

## APPENDIX C

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
345251	423123	7508426	5330	<0.005	<0.5	5.94	6	70
345252	423110	7508421	5355	<0.005	<0.5	5.62	<5	110
345253	423107	7508437	5401	<0.005	<0.5	5.62	9	80
345254	423104	7508445	5420	<0.005	<0.5	5.58	10	70
345255	423091	7508443	5457	<0.005	1.2	5.02	<5	90
345256	423045	7508423	5513	<0.005	<0.5	5.48	9	80
345257	423058	7508414	5462	<0.005	<0.5	5.86	<5	170
345258	423064	7508401	5450	<0.005	<0.5	5.94	8	170
345259	423085	7508397	5416	<0.005	<0.5	5.85	<5	400
345260	423106	7508393	5346	<0.005	<0.5	5.8	7	100
345261	423124	7508394	5312	<0.005	<0.5	5.73	10	70
345262	423129	7508394	5287	<0.005	<0.5	6.51	<5	110
345263	423148	7508398	5233	<0.005	<0.5	5.73	6	140
345264	423152	7508373	5253	<0.005	<0.5	6.04	8	110
345265	423136	7508371	5297	<0.005	<0.5	6.06	<5	600
345266	423145	7508309	5217	<0.005	<0.5	6.38	<5	110
345267	423141	7508319	5265	<0.005	0.8	4.78	10	120
345268	423100	7508369	5356	<0.005	<0.5	6.36	8	110
345269	423103	7508356	5330	<0.005	<0.5	9.44	5	140
345270	423103	7508356	5330	0.018	2.7	6.57	<5	40
345271	423093	7508346	5321	<0.005	<0.5	6.43	5	110
345272	423111	7508323	5304	<0.005	<0.5	6.35	<5	140
345273	423104	7508328	5321	<0.005	<0.5	6.37	6	110
345274	423101	7508325	5356	<0.005	0.6	5.9	53	140
345275	423066	7508336	5381	<0.005	<0.5	5.92	8	220
345276	423064	7508330	5396	<0.005	<0.5	5.62	10	120
345277	423054	7508343	5416	<0.005	<0.5	5.63	7	200
345278	423063	7508320	5446	<0.005	<0.5	5.94	<5	560
345279	423048	7508263	5403	<0.005	<0.5	4.49	<5	430
345280	423028	7508268	5438	<0.005	<0.5	6.26	10	680
345281	423056	7508259	5389	<0.005	<0.5	6.02	7	160
345282	423065	7508268	5368	<0.005	<0.5	4.88	6	170
345283	423135	7508162	5189	<0.005	<0.5	4.74	6	160
345284	423052	7508119	5401	<0.005	<0.5	6.5	<5	760
345285	423056	7508145	5412	<0.005	<0.5	6.13	14	620
345286	423059	7508116	5410	<0.005	<0.5	5.61	<5	570

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
345251	2.5	<2	0.03	<0.5	<1	5	9	0.72
345252	3.4	3	0.02	<0.5	2	6	5	1.61
345253	2.4	3	0.01	<0.5	3	6	4	0.99
345254	2.2	3	0.3	<0.5	2	12	12	0.51
345255	3.3	9	0.9	5.1	4	3	40	2.64
345256	1.8	4	0.11	<0.5	<1	8	32	0.38
345257	2.2	3	0.02	<0.5	1	11	4	1.17
345258	2.3	<2	0.11	<0.5	<1	9	11	0.74
345259	1.6	3	0.02	<0.5	1	14	2	0.96
345260	2	<2	0.03	<0.5	<1	9	5	0.52
345261	3.1	<2	0.03	<0.5	1	13	6	0.64
345262	2.6	4	0.03	<0.5	1	7	27	0.56
345263	1.8	2	0.02	<0.5	2	8	19	0.58
345264	1.9	2	0.03	<0.5	1	14	25	0.55
345265	1.7	3	0.02	<0.5	2	10	19	1.9
345266	2.7	<2	0.18	<0.5	2	13	12	0.93
345267	1.8	<2	0.04	7.6	3	9	116	0.76
345268	2.2	<2	0.15	<0.5	1	10	9	1.02
345269	3.6	<2	0.39	<0.5	2	4	18	1.08
345270	1.9	7	4.86	2.9	1	3	692	1.09
345271	1	<2	0.04	<0.5	1	11	11	0.95
345272	1.9	<2	0.28	<0.5	2	8	79	0.91
345273	2.7	<2	0.1	<0.5	<1	5	44	0.57
345274	1.4	2	0.55	3	3	6	4710	0.59
345275	2	3	0.07	<0.5	1	6	192	0.57
345276	1.1	6	0.02	<0.5	1	8	544	0.62
345277	1.6	19	<0.01	<0.5	1	4	951	1.06
345278	1.8	<2	0.33	<0.5	3	12	206	0.97
345279	1.8	4	0.03	<0.5	1	10	507	1.5
345280	1.9	2	0.23	<0.5	3	10	17	1.09
345281	1.3	2	0.19	1.2	1	11	78	0.55
345282	1.2	<2	0.21	<0.5	3	10	26	0.59
345283	1.2	2	0.21	<0.5	1	12	25	0.6
345284	1.7	5	0.18	<0.5	3	11	137	1.21
345285	1.6	3	0.49	<0.5	2	13	28	1.13
345286	1.8	2	0.21	<0.5	3	11	17	1.06

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
345251	10	3.11	10	0.04	98	35	2.83	<1
345252	20	3.62	<10	0.13	267	521	1.13	<1
345253	10	3.44	10	0.04	120	144	2	<1
345254	10	2.55	10	0.04	1015	51	2.81	<1
345255	10	2.43	10	<0.01	72300	588	0.83	<1
345256	10	2.75	10	0.02	304	10	3.13	<1
345257	20	2.4	10	0.06	260	28	2.73	<1
345258	10	2.78	10	0.09	142	76	2.24	<1
345259	10	2.05	20	0.16	162	108	2.67	2
345260	10	3.44	10	0.04	156	33	2.33	<1
345261	10	3.12	10	0.04	86	37	2.55	<1
345262	20	3.86	20	0.04	65	7	2.4	<1
345263	10	3.44	10	0.04	108	13	2.2	1
345264	10	2.95	20	0.03	458	2	2.66	<1
345265	10	3.05	10	0.25	168	241	2.13	3
345266	10	3.52	20	0.04	254	20	2.79	<1
345267	10	3.61	<10	<0.01	4700	38	2.42	1
345268	10	3.05	20	0.07	248	8	3.07	2
345269	20	2.62	40	0.18	659	9	6.33	<1
345270	20	0.83	10	0.08	3390	3	6.35	2
345271	10	3.62	10	0.02	103	51	2.98	2
345272	20	4.43	20	0.05	382	7	2.22	<1
345273	10	3.6	20	0.04	169	24	2.67	<1
345274	10	2.46	40	0.04	1780	22	2.79	3
345275	10	3.61	20	0.05	171	4	2.48	<1
345276	10	2.7	<10	0.03	143	8	2.56	<1
345277	20	2.59	<10	0.03	75	3	0.23	<1
345278	10	3.14	30	0.18	446	110	2.28	4
345279	10	2.85	40	0.56	584	9	0.02	2
345280	10	3.03	40	0.29	558	35	2.52	5
345281	10	3.05	20	0.02	323	4	3.02	<1
345282	10	2.14	10	0.05	215	11	2.35	<1
345283	10	2.09	10	0.05	208	11	2.26	1
345284	10	2.92	30	0.31	641	60	2.73	4
345285	10	3	30	0.26	346	1	2.62	4
345286	10	2.44	20	0.26	285	74	2.16	3

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
345251	30	23	0.09	<5	2	18	20	0.04
345252	10	33	1.21	<5	6	9	<20	0.05
345253	20	17	0.31	5	3	18	20	0.04
345254	20	38	0.19	<5	2	26	20	0.03
345255	10	799	1.53	<5	6	63	<20	0.04
345256	20	27	0.17	<5	2	22	30	0.04
345257	40	12	0.71	<5	3	15	20	0.05
345258	60	6	0.29	<5	2	21	30	0.06
345259	50	14	0.27	<5	2	29	<20	0.1
345260	30	20	0.04	<5	2	22	<20	0.05
345261	30	16	0.02	6	3	16	20	0.04
345262	30	12	0.04	8	2	29	20	0.03
345263	30	13	0.01	18	2	20	20	0.03
345264	30	11	0.01	13	2	26	30	0.04
345265	180	7	0.1	<5	2	59	<20	0.11
345266	50	29	0.08	<5	2	21	30	0.05
345267	20	327	0.03	5	1	18	<20	0.04
345268	50	12	0.2	6	3	25	30	0.05
345269	30	23	0.36	<5	4	37	50	0.08
345270	30	2550	0.65	<5	4	204	20	0.06
345271	70	17	0.03	8	1	21	20	0.04
345272	50	48	0.12	5	2	27	30	0.05
345273	30	25	0.08	6	3	17	20	0.05
345274	40	17	0.17	88	1	46	20	0.04
345275	30	17	0.19	<5	2	20	30	0.04
345276	30	7	0.39	<5	2	18	20	0.04
345277	10	8	0.8	<5	2	6	<20	0.05
345278	200	17	0.27	<5	2	53	20	0.12
345279	50	<2	0.01	<5	5	6	30	0.07
345280	200	48	0.23	<5	2	55	20	0.12
345281	30	18	0.24	<5	2	26	30	0.04
345282	90	11	0.06	<5	1	31	20	0.05
345283	90	15	0.06	5	1	30	20	0.04
345284	190	14	0.12	<5	2	40	20	0.11
345285	200	8	0.01	5	2	88	20	0.11
345286	170	9	0.01	<5	2	35	20	0.1

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
345251	10	10	2	<10	10	
345252	<10	10	11	20	14	
345253	<10	10	3	<10	7	
345254	<10	10	1	<10	58	
345255	10	<10	4	<10	527	
345256	<10	20	1	<10	19	
345257	<10	20	4	<10	6	
345258	<10	10	4	<10	5	
345259	<10	10	11	30	5	
345260	<10	10	2	<10	11	
345261	<10	10	2	<10	14	
345262	<10	10	3	<10	21	
345263	<10	10	1	<10	7	
345264	<10	20	2	<10	22	
345265	<10	10	17	<10	12	
345266	<10	10	2	<10	15	
345267	<10	20	2	<10	472	
345268	<10	10	2	<10	7	
345269	<10	20	3	10	35	
345270	<10	20	2	<10	463	
345271	<10	10	1	<10	3	
345272	<10	10	2	<10	34	
345273	<10	10	1	<10	29	
345274	<10	20	1	10	167	
345275	<10	20	2	<10	15	
345276	<10	20	1	<10	6	
345277	10	10	3	40	5	
345278	<10	10	12	<10	23	
345279	<10	10	20	<10	218	
345280	<10	10	14	<10	39	
345281	10	20	1	<10	166	
345282	10	10	4	<10	32	
345283	<10	10	3	<10	31	
345284	<10	10	13	<10	55	
345285	10	10	16	<10	21	
345286	<10	10	16	<10	19	

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
345287	423066	7508107	5422	<0.005	<0.5	5.45	7	720
345288	423066	7508107	5422	0.008	5.5	4.93	12	320
345291	423114	7507993	5446	<0.005	0.5	7.28	8	430
345292	423131	7508004	5436	<0.005	<0.5	6.19	7	790
345293	423142	7508011	5412	<0.005	<0.5	5.03	7	530
345294	423131	7508007	5416	<0.005	<0.5	6.5	5	640
345295	423122	7507976	5530	<0.005	<0.5	6.64	<5	650
345299	423512	7507667	5468	<0.005	<0.5	6.45	<5	650
345300	423520	7507668	5472	<0.005	<0.5	5.64	8	600
345301	423538	7507654	5475	<0.005	<0.5	6.42	<5	640
345302	423550	7507635	5493	<0.005	<0.5	6.27	<5	750
345303	423585	7507638	5453	<0.005	<0.5	6.37	<5	630
345304	423639	7507657	5376	<0.005	1.6	1.12	145	130
345305	423660	7507656	5372	<0.005	<0.5	0.86	<5	70
345306	423672	7507650	5371	<0.005	<0.5	6.43	<5	720
345307	424523	7508232	5793	<0.005	<0.5	6.7	12	110
345308	424531	7508256	5823	<0.005	<0.5	6.12	33	110
345309	424501	7508205	5766	<0.005	3.9	3.23	9	80
345310	424498	7508188	5739	<0.005	1.2	6.13	15	80
345311	424484	7508171	5743	<0.005	2.8	5.68	6	180
345312	424476	7508163	5728	<0.005	<0.5	6.32	9	140
345313	424471	7508144	5703	<0.005	1.3	4	7	110
345314	424340	7508279	5689	<0.005	<0.5	4.09	6	80
345315	424448	7508105	5681	<0.005	0.7	6.75	<5	160
345316	424442	7508081	5685	<0.005	<0.5	6.61	<5	130
345317	424444	7508080	5682	<0.005	<0.5	6.83	10	110
345318	424398	7508026	5646	<0.005	<0.5	6.39	<5	160
345319	424392	7508019	5639	<0.005	3.6	6.18	11	160
345320	424382	7507992	5620	0.01	<0.5	3.19	<5	60
345321	424366	7507999	5630	<0.005	1.3	6.27	<5	150
345351	423053	7508678	5666	<0.005	<0.5	5.19	22	140
345352	422979	7508555	5841	<0.005	<0.5	6.17	<5	140
345353	422967	7508514	5892	<0.005	<0.5	5.4	<5	100
345354	422939	7508472	5945	<0.005	0.5	6.09	<5	150
345355	422887	7508442	5964	<0.005	2	5.16	8	130
345356	422855	7508337	5999	<0.005	4.2	6.09	9	800

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
345287	1.2	<2	0.38	<0.5	2	12	131	1.22
345288	1.7	65	0.07	<0.5	16	10	190	5.37
345291	1.6	3	2.11	<0.5	11	28	116	2.53
345292	1.6	2	0.56	<0.5	3	9	25	1.09
345293	1.3	2	0.28	<0.5	5	11	30	1.05
345294	1.7	4	0.09	<0.5	1	11	43	1.06
345295	1.6	2	0.82	<0.5	3	10	35	1.1
345299	1.8	<2	0.35	<0.5	4	12	19	1.14
345300	1.6	4	0.41	<0.5	3	9	11	1.12
345301	2	2	0.36	<0.5	2	9	12	1.1
345302	3.1	2	1.32	<0.5	3	12	44	1.23
345303	1.9	4	0.17	<0.5	3	8	47	1.15
345304	1	24	0.17	<0.5	5	23	550	1.11
345305	<0.5	2	0.02	<0.5	<1	20	5	0.47
345306	2.2	5	0.54	<0.5	4	11	114	1.27
345307	2.6	5	0.24	<0.5	1	44	109	0.62
345308	2.3	4	0.22	<0.5	1	5	29	0.67
345309	12.3	16	0.03	<0.5	1	12	187	0.95
345310	2	6	0.02	<0.5	2	7	70	0.79
345311	49.7	34	0.05	14.2	<1	6	710	1.7
345312	2.3	4	0.02	<0.5	<1	9	11	0.85
345313	4.7	6	0.18	0.5	<1	10	22	0.81
345314	4.7	8	<0.01	<0.5	2	6	6	1.78
345315	3.2	13	0.02	<0.5	2	9	17	0.79
345316	2.8	3	0.04	<0.5	2	8	13	0.39
345317	2.3	2	0.02	<0.5	2	6	78	0.32
345318	2.6	2	0.03	<0.5	3	8	22	0.54
345319	5	6	0.06	<0.5	3	6	213	0.86
345320	0.6	3	0.01	<0.5	2	16	13	0.62
345321	1.9	6	0.02	<0.5	3	8	36	0.76
345351	4.3	<2	1.92	<0.5	<1	6	28	0.57
345352	2.5	<2	0.22	<0.5	<1	8	19	0.58
345353	1.4	<2	0.04	<0.5	<1	6	15	0.64
345354	1.7	2	0.03	<0.5	<1	6	57	0.65
345355	3	8	<0.01	<0.5	<1	9	7	1.27
345356	3.5	13	<0.01	<0.5	<1	10	52	1.22

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
345287	10	2.82	30	0.17	558	36	2.25	6
345288	10	2.57	10	0.26	216	887	1.74	9
345291	10	1.76	30	0.79	838	13	3.47	22
345292	10	3.11	30	0.24	513	7	2.5	2
345293	10	2.48	20	0.19	358	8	2.02	4
345294	10	3.2	20	0.17	176	94	2.81	2
345295	10	3.32	30	0.23	456	6	2.4	5
345299	10	3.52	40	0.23	392	2	2.51	4
345300	10	2.62	30	0.23	479	2	2.47	1
345301	10	3.37	30	0.22	444	2	2.46	5
345302	10	3.3	30	0.24	1350	1	2.73	3
345303	10	3.21	30	0.21	575	5	2.65	4
345304	<10	0.59	10	0.09	328	13	0.31	1
345305	<10	0.35	<10	0.03	68	1	0.42	1
345306	10	3.65	40	0.25	644	5	2.55	4
345307	20	3.86	20	0.06	208	4	2.79	<1
345308	10	2.43	10	0.08	468	2	3.14	<1
345309	10	1.19	<10	0.09	817	9	1.43	<1
345310	10	3.49	<10	0.03	103	61	2.57	2
345311	20	3	10	0.22	1170	9	2.21	<1
345312	10	3.81	10	0.05	114	20	2.41	<1
345313	10	2.52	<10	0.07	677	180	0.76	<1
345314	20	2.12	<10	0.08	515	7	0.08	<1
345315	10	4.01	10	0.06	212	1	1.64	<1
345316	10	3.62	10	0.05	95	1	2.66	<1
345317	20	3.13	<10	0.05	232	2	2.4	<1
345318	10	3.48	<10	0.05	109	3	2.69	<1
345319	10	3.76	10	0.04	2220	13	2.18	<1
345320	10	1.52	<10	0.01	85	2	1.35	<1
345321	20	3.66	10	0.04	240	<1	1	<1
345351	10	2.08	10	0.14	1465	158	2.41	1
345352	10	3.33	10	0.05	260	37	2.94	1
345353	10	2.39	<10	0.02	109	3	3.51	<1
345354	10	4	10	0.04	113	6	2.56	<1
345355	10	2.7	40	0.13	361	3	0.06	<1
345356	20	2.99	30	0.29	844	2	0.98	2

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
345287	190	16	0.02	<5	2	63	20	0.08
345288	110	355	4.13	<5	2	74	<20	0.09
345291	630	21	1.09	<5	6	239	<20	0.27
345292	200	11	0.16	<5	2	84	20	0.12
345293	150	8	0.04	<5	2	49	20	0.1
345294	190	18	0.1	<5	2	78	20	0.12
345295	210	10	0.01	<5	2	80	20	0.11
345299	190	10	0.03	<5	2	81	20	0.13
345300	180	10	<0.01	<5	1	68	20	0.1
345301	180	11	0.03	<5	2	56	30	0.12
345302	200	23	0.37	<5	2	124	20	0.13
345303	180	12	0.16	<5	2	61	20	0.11
345304	20	102	0.19	6	1	25	<20	0.03
345305	50	3	<0.01	<5	<1	11	<20	0.01
345306	200	35	0.08	<5	2	101	30	0.13
345307	30	14	0.06	<5	2	21	30	0.05
345308	30	12	0.02	<5	3	25	20	0.05
345309	10	226	0.03	<5	2	11	20	0.03
345310	40	37	0.01	<5	2	17	20	0.05
345311	20	167	0.45	<5	3	13	20	0.05
345312	40	24	0.21	<5	2	20	20	0.05
345313	20	138	0.1	<5	2	9	<20	0.05
345314	<10	12	0.35	<5	5	7	<20	0.03
345315	20	18	0.16	6	3	12	20	0.05
345316	30	20	0.04	<5	2	14	30	0.05
345317	20	6	0.01	9	1	10	<20	0.05
345318	30	34	0.03	9	2	16	<20	0.05
345319	40	894	0.33	<5	2	11	20	0.04
345320	20	27	0.08	6	1	6	<20	0.02
345321	30	299	0.2	12	3	14	<20	0.05
345351	30	16	0.03	19	3	62	20	0.05
345352	40	26	0.04	7	2	25	30	0.05
345353	30	28	0.08	<5	2	15	30	0.05
345354	30	28	0.06	<5	2	19	20	0.04
345355	110	48	0.37	6	3	3	20	0.22
345356	140	411	0.36	7	2	33	20	0.12

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
345287	<10	10	14	<10	28	
345288	<10	10	21	<10	29	
345291	<10	10	40	<10	53	
345292	<10	10	13	<10	24	
345293	<10	10	13	<10	42	
345294	<10	10	11	<10	24	
345295	<10	10	17	<10	30	
345299	<10	10	19	<10	34	
345300	<10	10	16	<10	36	
345301	<10	10	17	<10	29	
345302	<10	10	15	<10	81	
345303	<10	10	14	<10	54	
345304	<10	20	7	<10	39	
345305	<10	<10	2	<10	7	
345306	<10	10	16	<10	46	
345307	<10	20	2	<10	11	
345308	<10	20	3	<10	30	
345309	<10	10	3	10	146	
345310	<10	10	3	<10	40	
345311	<10	10	5	10	2500	
345312	<10	10	2	<10	27	
345313	<10	10	5	<10	198	
345314	10	<10	2	330	9	
345315	<10	10	3	20	45	
345316	<10	20	3	20	34	
345317	10	20	2	10	36	
345318	<10	10	2	<10	21	
345319	10	20	2	10	177	
345320	<10	10	1	20	13	
345321	<10	10	2	30	71	
345351	<10	10	2	<10	16	
345352	<10	20	1	<10	4	
345353	<10	20	1	<10	3	
345354	<10	10	2	<10	6	
345355	<10	<10	21	20	29	
345356	<10	<10	17	<10	268	

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
345372	426264	7509019	3832	<0.005	<0.5	5.8	6	150
345414	420087	7507994	3429	<0.005	<0.5	6.54	26	270
345415	420046	7508001	3428	<0.005	<0.5	0.35	<5	20
345420	419510	7507777	3310	<0.005	<0.5	6.92	29	320
345426	418913	7507588	3178	<0.005	<0.5	5.96	10	270
345428	418845	7507492	3172	<0.005	<0.5	8.1	20	440
345433	418408	7506934	2994	<0.005	0.8	6.28	21	330
345446	421436	7507510	4119	<0.005	<0.5	7.14	19	380
345451	423910	7508285	4626	<0.005	<0.5	6.59	10	530
345459	423809	7509196	4469	<0.005	<0.5	7.27	<5	470
345465	424452	7509814	4164	<0.005	<0.5	7.26	5	470
345466	424450	7509812	4165	<0.005	<0.5	7.29	7	610
345467	424533	7509783	4108	<0.005	<0.5	7.35	6	600
345469	424697	7509835	4050	0.025	<0.5	7.52	10	670
345472	423139	7509267	5727	<0.005	<0.5	0.25	8	10
345473	423139	7509266	5725	<0.005	0.8	3.57	32	100
345474	423137	7509209	5718	0.009	<0.5	4.99	22	210
345475	423165	7509139	5710	<0.005	<0.5	5.93	79	390
345476	423204	7509113	5785	<0.005	0.5	5.36	<5	110
345477	423220	7509043	5774	<0.005	4.6	5.77	6	230
345478	423156	7509002	5675	<0.005	<0.5	5.97	9	140
345479	423126	7508934	5596	0.018	<0.5	5.5	227	200
345480	423105	7508830	5552	<0.005	<0.5	5.88	10	270
345481	424253	7507828	5647	<0.005	<0.5	5.48	<5	140
345482	424175	7507693	5692	<0.005	2.3	6.03	<5	90
345483	424094	7507590	5824	<0.005	<0.5	5.12	5	220
345484	424039	7507548	5918	<0.005	<0.5	5.9	<5	230
345485	423892	7507505	5820	<0.005	4.9	5.85	8	310
345486	423725	7507524	5767	<0.005	0.7	6.13	13	620
345487	423555	7507581	5749	<0.005	<0.5	6.67	<5	570
345488	423384	7507637	5824	<0.005	<0.5	6.73	5	680
345489	423385	7507635	5824	<0.005	<0.5	0.96	6	100
345490	427394	7506168	5908	<0.005	<0.5	8.12	19	250
345491	427412	7505961	5922	<0.005	<0.5	4.5	13	210
345492	427197	7505876	5817	<0.005	<0.5	7.49	24	340
345493	427016	7505912	5717	<0.005	<0.5	6.42	21	240

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
345372	2.4	<2	0.15	<0.5	<1	8	5	0.65
345414	1.5	<2	0.53	<0.5	4	84	28	4.6
345415	<0.5	<2	0.06	<0.5	1	18	5	0.83
345420	1.9	2	1.08	<0.5	8	67	44	3.7
345426	1.4	2	0.49	22.7	15	74	54	5.1
345428	2.1	2	1.61	<0.5	9	85	32	5.13
345433	1.7	<2	0.14	<0.5	<1	100	14	3.28
345446	2.1	<2	0.22	<0.5	4	83	35	4.75
345451	1.8	<2	0.71	<0.5	3	13	22	1.6
345459	1.4	<2	2.38	<0.5	10	33	14	2.88
345465	1.5	<2	2	<0.5	12	44	36	2.78
345466	1.5	<2	2.33	<0.5	10	36	34	2.72
345467	1.4	<2	2.43	<0.5	11	37	51	2.79
345469	1.8	<2	2.13	<0.5	9	42	7	2.93
345472	<0.5	<2	0.03	<0.5	<1	6	3	0.98
345473	1.5	3	0.01	<0.5	<1	8	39	0.74
345474	1.5	3	0.01	<0.5	2	7	80	1.06
345475	2.1	<2	0.02	<0.5	<1	6	27	0.8
345476	3.5	<2	0.12	<0.5	<1	4	34	0.7
345477	1.6	18	0.01	<0.5	<1	9	71	0.76
345478	2.5	<2	0.02	<0.5	<1	10	17	0.58
345479	2	<2	0.02	<0.5	<1	12	16	0.53
345480	3.4	<2	0.31	<0.5	<1	4	126	0.56
345481	2	<2	0.02	<0.5	<1	11	19	0.5
345482	10.6	6	0.1	10.5	<1	3	35	0.48
345483	3.6	<2	0.01	<0.5	<1	7	7	0.6
345484	2.6	2	0.02	<0.5	<1	5	27	0.61
345485	1.7	15	0.01	<0.5	<1	5	342	0.96
345486	1.5	2	0.02	<0.5	<1	5	29	0.81
345487	1.9	<2	0.45	<0.5	5	16	28	1.74
345488	2	<2	0.71	<0.5	5	14	95	1.71
345489	<0.5	<2	5.93	<0.5	<1	8	20	0.44
345490	1.8	<2	0.89	<0.5	21	79	36	5.96
345491	1	<2	0.41	<0.5	5	87	14	2.85
345492	1.9	2	0.21	<0.5	9	99	25	5.31
345493	1.5	<2	0.29	<0.5	10	76	42	3.45

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
345372	10	3.47	20	0.05	109	<1	2.61	4
345414	20	1.84	10	1.38	303	<1	1.44	12
345415	<10	0.11	<10	0.08	87	1	0.05	6
345420	20	1.99	20	1.76	352	7	1.14	21
345426	10	1.56	20	1.4	1145	<1	0.61	34
345428	20	2.37	30	2.04	608	1	0.58	25
345433	20	2.77	20	0.75	222	<1	0.51	2
345446	20	2.52	<10	1.57	329	9	1.46	10
345451	10	2.86	30	0.39	450	2	2.89	9
345459	20	2.17	30	1.18	708	<1	2.84	26
345465	20	2.26	50	1.11	471	<1	3.09	26
345466	20	2.78	30	1.23	531	<1	2.45	19
345467	20	2.44	40	1.29	592	<1	2.63	21
345469	20	2.41	20	1.29	515	<1	2.7	21
345472	<10	0.09	<10	0.02	80	<1	0.04	3
345473	10	1.44	10	0.05	95	95	1.71	<1
345474	10	1.68	10	0.15	119	25	1.93	3
345475	10	2.94	10	0.09	139	24	2.36	<1
345476	20	2.3	20	0.09	451	1	3.35	<1
345477	10	3.64	10	0.08	175	80	1.12	<1
345478	10	3.69	20	0.04	99	61	2.38	<1
345479	10	2.95	10	0.03	264	3	2.74	1
345480	20	3.22	20	0.13	280	5	1.67	1
345481	10	3.29	<10	0.04	90	40	1.96	1
345482	20	0.55	10	0.06	3980	<1	6.44	<1
345483	20	2.62	<10	0.06	279	18	0.33	2
345484	10	3.22	10	0.04	160	8	2.34	<1
345485	20	2.69	10	0.05	380	9	0.08	<1
345486	10	3.61	20	0.07	244	3	2.77	2
345487	10	2.9	30	0.48	547	<1	2.89	10
345488	10	3.57	30	0.5	407	10	2.75	10
345489	<10	0.6	<10	0.11	156	<1	0.13	1
345490	20	2.04	20	1.57	1245	<1	1.22	44
345491	10	0.99	20	1.19	347	<1	1.13	17
345492	20	2.35	10	2.08	471	<1	0.93	23
345493	20	1.74	10	1.26	345	1	1.3	33

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
345372	40	18	0.21	<5	3	32	30	0.05
345414	570	9	0.43	<5	17	74	<20	0.53
345415	80	2	0.03	<5	1	5	<20	0.03
345420	650	13	0.75	8	17	92	<20	0.58
345426	530	23	0.27	7	17	47	<20	0.42
345428	1880	15	0.43	8	20	247	<20	0.58
345433	480	81	0.16	7	17	44	<20	0.16
345446	600	12	0.17	<5	18	91	<20	0.48
345451	270	30	0.03	<5	3	168	20	0.16
345459	780	14	0.01	7	9	322	20	0.36
345465	710	15	0.17	6	11	360	30	0.38
345466	600	16	0.02	6	9	253	20	0.33
345467	630	15	0.05	7	10	372	20	0.34
345469	670	15	<0.01	8	10	241	20	0.33
345472	20	2	0.01	<5	<1	4	<20	0.02
345473	50	90	0.07	117	2	18	20	0.03
345474	30	10	0.01	12	3	15	20	0.05
345475	40	16	0.03	<5	3	29	30	0.05
345476	50	76	<0.01	7	2	20	30	0.06
345477	40	117	0.19	13	3	18	<20	0.05
345478	40	37	0.04	21	3	24	20	0.05
345479	30	29	0.03	23	2	34	20	0.05
345480	30	13	0.27	7	2	21	20	0.05
345481	30	34	0.11	6	3	7	<20	0.04
345482	40	529	0.08	6	3	25	20	0.06
345483	20	20	0.21	<5	3	8	<20	0.05
345484	40	76	0.1	6	2	19	100	0.05
345485	20	24	0.5	8	2	9	20	0.04
345486	80	43	0.17	8	1	38	20	0.05
345487	350	16	0.21	<5	4	65	20	0.18
345488	310	17	0.13	<5	4	135	20	0.17
345489	90	9	0.01	<5	1	786	<20	0.03
345490	790	21	0.09	9	22	70	<20	0.53
345491	400	7	0.05	5	10	94	<20	0.33
345492	560	14	0.06	<5	18	70	<20	0.42
345493	450	12	0.34	5	17	108	<20	0.53

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
345372	<10	20	3	<10	7	
345414	<10	<10	119	<10	74	
345415	<10	<10	7	<10	6	
345420	<10	<10	130	10	74	
345426	<10	<10	93	<10	1590	
345428	<10	<10	195	<10	111	
345433	<10	<10	103	<10	97	
345446	<10	10	136	<10	115	
345451	<10	10	25	<10	80	
345459	<10	<10	77	<10	58	
345465	<10	<10	79	<10	42	
345466	<10	<10	74	<10	43	
345467	<10	<10	77	<10	49	
345469	<10	<10	78	<10	57	
345472	<10	<10	3	<10	2	
345473	<10	10	2	<10	45	
345474	<10	10	2	<10	16	
345475	<10	10	2	<10	4	
345476	10	10	3	<10	39	
345477	10	10	4	<10	56	
345478	<10	10	2	<10	43	
345479	<10	10	1	<10	52	
345480	<10	10	1	<10	7	
345481	<10	10	2	<10	13	
345482	<10	30	2	<10	2310	
345483	<10	<10	4	<10	40	
345484	<10	20	2	<10	26	
345485	<10	<10	6	30	77	
345486	<10	10	4	<10	54	
345487	<10	10	25	<10	51	
345488	<10	10	29	<10	46	
345489	<10	<10	5	<10	16	
345490	<10	<10	135	<10	115	
345491	<10	<10	62	<10	34	
345492	<10	<10	118	<10	109	
345493	<10	<10	115	<10	77	

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
345494	426723	7505943	5409	<0.005	<0.5	3.26	<5	150
345495	426503	7505921	5438	<0.005	<0.5	6.65	<5	270
345496	426334	7505921	5476	<0.005	<0.5	7.14	20	300
345497	426204	7506003	5619	<0.005	<0.5	6.98	10	240
345498	425978	7506031	5724	<0.005	<0.5	8.32	9	250
345499	425769	7506032	5696	<0.005	<0.5	5.93	<5	160
345500	425642	7506141	5774	<0.005	<0.5	7.63	393	310
466751	422304	7507401	4966	<0.005	<0.5	8.3	<5	210
466752	422150	7507139	4909	<0.005	<0.5	10.45	32	400
466753	422106	7507116	4916	<0.005	<0.5	8.91	<5	260
466754	421951	7507067	4916	0.007	<0.5	8.93	12	220
466755	421764	7507050	4879	<0.005	<0.5	8.9	10	310
466756	421609	7506969	4876	<0.005	<0.5	9.61	27	280
466757	421338	7506750	4784	<0.005	<0.5	6.5	11	190
466758	421365	7506701	4734	<0.005	<0.5	8.34	9	290
466759	421193	7506763	4804	<0.005	<0.5	8.13	16	200
466760	421170	7506529	4777	<0.005	<0.5	6.52	5	190
466761	421036	7506726	4747	<0.005	<0.5	6.85	16	350
466762	420717	7506736	4628	0.012	<0.5	7.42	<5	360
466763	420660	7506705	4604	0.014	3.9	5.86	9	2190
466764	420635	7506692	4610	<0.005	<0.5	5.76	6	170
466765	420510	7506717	4660	<0.005	<0.5	1.82	18	990
466766	420475	7506691	4678	<0.005	<0.5	2.44	14	1130
466767	420426	7506701	4677	<0.005	<0.5	2.87	<5	1010
466768	420256	7506690	NA	<0.005	<0.5	6.17	<5	180
466769	419678	7506441	4606	<0.005	<0.5	9.24	36	280
466770	419663	7506432	4609	<0.005	<0.5	9.79	13	340
466771	419391	7506366	4592	<0.005	<0.5	8.96	8	240
466772	419236	7506279	4369	<0.005	<0.5	10.35	92	330
466773	418938	7505889	4059	<0.005	<0.5	9.61	81	300
466774	422672	7507068	5143	<0.005	<0.5	5.82	11	220
466775	422648	7507034	5092	<0.005	<0.5	5.15	13	260
466776	422662	7506915	4942	<0.005	<0.5	7.29	8	450
466777	422649	7506824	4785	<0.005	<0.5	4.67	<5	160
466778	422562	7506667	4591	<0.005	<0.5	9.3	25	620
466779	422577	7506481	4390	0.005	<0.5	4.7	15	190

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
345494	0.7	<2	0.11	<0.5	8	44	20	2.62
345495	1.7	<2	0.28	<0.5	12	88	29	4.67
345496	1.5	2	0.42	<0.5	7	81	16	5.12
345497	1.8	<2	0.51	<0.5	16	71	23	5.17
345498	1.9	3	0.35	<0.5	23	91	67	5.73
345499	2.2	<2	0.31	<0.5	<1	5	3	0.83
345500	1.7	2	0.12	<0.5	17	89	93	5.5
466751	1.8	<2	0.43	<0.5	21	85	12	5.82
466752	2.4	<2	0.24	<0.5	23	104	24	7.07
466753	1.5	<2	0.19	<0.5	19	83	24	6.9
466754	1.9	<2	0.34	<0.5	22	99	23	8.42
466755	1.8	<2	0.33	<0.5	17	87	37	6.48
466756	1.9	3	0.55	<0.5	35	99	29	7.03
466757	1.1	<2	1.09	<0.5	8	76	20	4.75
466758	2	2	0.24	<0.5	13	86	44	5.88
466759	2.1	<2	0.23	<0.5	13	105	10	6.19
466760	1.3	<2	0.68	<0.5	15	69	14	4.7
466761	1.9	<2	0.24	<0.5	25	65	23	5.1
466762	1.9	<2	0.18	<0.5	14	79	29	4.9
466763	1.3	4	11.25	8.9	24	84	340	5.16
466764	1.3	<2	0.85	<0.5	15	71	9	4.76
466765	<0.5	<2	28.1	<0.5	8	20	7	1.3
466766	<0.5	<2	5.86	<0.5	9	38	102	2.04
466767	0.9	<2	6.69	0.9	8	31	2	3.42
466768	1.4	3	0.71	<0.5	9	72	32	5.14
466769	1.9	<2	0.95	<0.5	10	93	24	6.49
466770	1.9	<2	0.95	<0.5	15	100	29	7.12
466771	1.8	<2	0.54	<0.5	10	94	22	5.59
466772	3.5	<2	0.59	<0.5	31	113	32	6.58
466773	2	3	0.44	<0.5	7	98	20	6.12
466774	1.2	<2	0.87	2.4	28	28	62	3.92
466775	1.2	<2	0.17	<0.5	10	67	22	3.5
466776	1.6	<2	0.44	<0.5	20	87	30	5.03
466777	0.9	4	2.11	<0.5	5	60	30	3.69
466778	2.4	<2	0.73	<0.5	3	83	18	4.01
466779	1.3	2	0.79	<0.5	14	60	21	3.32

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
345494	10	0.81	<10	0.8	244	<1	0.39	16
345495	20	1.76	20	1.55	461	<1	1.25	30
345496	20	1.73	10	1.53	569	<1	1.36	23
345497	20	1.92	20	1.47	1065	<1	1.23	38
345498	20	2.08	20	1.54	1210	<1	1.59	49
345499	20	3.65	30	0.14	341	1	2.56	<1
345500	20	2.4	20	1.53	744	<1	0.33	29
466751	20	1.73	20	1.66	1560	<1	1.53	31
466752	20	3.03	10	1.89	964	1	0.8	47
466753	20	2.19	20	1.81	743	1	0.69	24
466754	20	2	10	2.23	1080	<1	0.75	33
466755	20	2.23	20	1.88	930	<1	1.05	33
466756	20	2.16	20	1.92	1310	<1	1.6	85
466757	10	1.61	10	1.05	2910	<1	0.93	15
466758	20	2.33	<10	1.51	822	<1	0.91	28
466759	20	1.86	10	1.83	1070	1	1.12	29
466760	10	1.32	10	1.41	525	<1	2.04	24
466761	20	2.25	10	1.54	979	1	0.23	50
466762	20	2.49	10	1.39	325	<1	0.91	12
466763	<10	2.05	10	2.47	431	32	1.31	96
466764	10	1.45	20	1.3	787	<1	1.74	31
466765	<10	0.9	10	1.64	279	1	0.42	18
466766	<10	0.86	10	1.71	256	1	0.51	25
466767	<10	1.19	10	4.47	429	2	0.45	50
466768	10	0.77	20	1.34	750	1	2.04	10
466769	20	2.17	20	1.8	1590	<1	1.29	20
466770	20	2.69	10	2.05	1645	<1	0.73	33
466771	20	1.94	10	1.78	1050	<1	1.64	20
466772	20	3.05	10	2.07	691	1	0.65	55
466773	20	2.63	10	1.67	1100	<1	0.88	12
466774	10	1.64	20	1.14	995	1	0.71	27
466775	10	1.23	10	1.03	292	<1	1.19	13
466776	20	1.97	20	1.58	414	<1	1.31	37
466777	10	1.01	20	0.9	1235	1	0.84	12
466778	20	3.14	10	1.46	280	8	1.19	5
466779	10	1.04	20	0.86	627	1	1.2	30

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
345494	370	7	0.01	6	8	26	<20	0.25
345495	600	13	0.04	5	18	82	<20	0.44
345496	580	16	0.02	8	18	101	<20	0.51
345497	490	15	<0.01	8	18	83	<20	0.47
345498	450	14	0.07	5	23	65	<20	0.62
345499	90	25	<0.01	<5	3	45	30	0.09
345500	620	19	0.22	6	21	30	<20	0.47
466751	620	13	0.01	5	20	78	<20	0.61
466752	440	12	0.01	<5	27	66	<20	0.61
466753	470	12	0.02	7	21	51	<20	0.48
466754	880	4	0.02	11	26	61	<20	0.59
466755	520	11	0.02	<5	24	83	<20	0.57
466756	630	10	<0.01	7	29	105	<20	0.58
466757	710	10	0.01	7	18	55	<20	0.45
466758	600	13	0.03	7	20	63	<20	0.54
466759	410	9	0.02	<5	25	58	<20	0.56
466760	560	6	0.01	<5	15	97	<20	0.56
466761	470	11	0.01	5	15	42	<20	0.36
466762	580	6	0.01	<5	18	54	<20	0.56
466763	980	330	0.61	51	12	452	<20	0.31
466764	510	9	0.01	8	14	90	<20	0.57
466765	280	18	0.01	13	4	1100	<20	0.1
466766	260	6	0.01	5	5	158	<20	0.13
466767	110	7	<0.01	7	7	160	<20	0.15
466768	510	6	0.02	9	15	98	<20	0.52
466769	490	11	0.06	6	27	123	<20	0.63
466770	350	10	0.02	12	30	102	<20	0.67
466771	380	15	0.02	6	26	74	<20	0.61
466772	480	16	0.01	5	27	80	<20	0.71
466773	490	18	0.05	<5	27	98	<20	0.64
466774	700	26	0.25	8	11	47	<20	0.32
466775	410	13	0.02	8	11	58	<20	0.41
466776	590	9	0.01	8	17	83	<20	0.56
466777	470	17	0.53	<5	10	214	<20	0.49
466778	700	6	0.12	12	23	105	<20	0.67
466779	500	10	0.02	7	10	88	<20	0.52

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
345494	10	<10	46	<10	46	
345495	<10	<10	96	<10	83	
345496	10	<10	105	<10	94	
345497	10	<10	102	<10	71	
345498	<10	<10	133	<10	106	
345499	<10	10	9	<10	25	
345500	<10	<10	118	<10	200	
466751	10	<10	123	<10	101	
466752	<10	<10	174	<10	118	
466753	<10	<10	135	<10	112	
466754	<10	<10	154	<10	133	
466755	<10	<10	139	<10	99	
466756	<10	<10	161	10	98	
466757	<10	<10	111	<10	55	
466758	10	<10	132	10	95	
466759	10	10	162	<10	111	
466760	10	<10	100	<10	76	
466761	<10	<10	90	10	113	
466762	<10	<10	114	10	84	
466763	10	10	589	<10	367	
466764	<10	<10	89	<10	83	
466765	10	10	56	<10	62	
466766	<10	<10	57	<10	64	
466767	10	<10	112	<10	185	
466768	<10	<10	105	<10	100	
466769	10	<10	157	<10	112	
466770	<10	<10	177	10	117	
466771	<10	10	160	10	90	
466772	10	<10	185	10	123	
466773	10	<10	170	10	127	
466774	10	<10	61	<10	526	
466775	<10	<10	79	<10	73	
466776	<10	<10	110	10	91	
466777	<10	<10	62	<10	152	
466778	<10	10	183	10	70	
466779	10	<10	70	<10	98	

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
466780	422495	7506353	4205	<0.005	<0.5	6.36	<5	260
466781	422454	7506238	4019	0.142	<0.5	7.69	9	360
466782	422310	7506048	3818	<0.005	<0.5	5.66	12	270
466783	422170	7505921	3530	0.005	<0.5	5.91	<5	200
466793	429105	7508326	4702	<0.005	<0.5	6.68	<5	140
466795	428953	7508285	4775	<0.005	<0.5	6.51	<5	140
466816	423587	7506446	4083	<0.005	<0.5	6.54	12	300
466821	423482	7506534	4068	<0.005	<0.5	8.26	8	500
466830	422785	7506228	3696	<0.005	<0.5	8.13	7	360
466835	422712	7505849	3561	<0.005	<0.5	6.82	34	760
466840	422331	7505877	3470	<0.005	<0.5	5.66	<5	280
466845	421967	7505842	3392	<0.005	<0.5	5.18	<5	140
466847	421701	7505619	3287	<0.005	<0.5	6.66	28	230
466849	421455	7505457	3225	<0.005	<0.5	6.47	7	170
466957	420158	7505190	3022	0.007	<0.5	8.3	34	520
466964	421182	7503649	3795	<0.005	<0.5	7	14	530
466966	421049	7503938	3750	<0.005	<0.5	5.28	10	410
466968	420933	7504177	3571	<0.005	<0.5	0.43	8	100
466970	420972	7504364	3501	<0.005	<0.5	1.14	27	150
466972	420737	7504869	3793	<0.005	<0.5	4.39	9	30
466981	418577	7504469	2941	<0.005	<0.5	5.59	8	160
467002	420566	7507774	3679	<0.005	<0.5	3.5	7	170
467493	428026	7511909	3806	<0.005	<0.5	6.37	19	290
467494	428035	7511937	3787	<0.005	<0.5	7.51	<5	130
467495	428123	7511846	3897	<0.005	<0.5	7.66	7	640
467496	428145	7511762	3932	<0.005	<0.5	7.76	<5	680
467497	428061	7511805	3913	<0.005	<0.5	2.47	6	330
467509	426589	7509380	4121	<0.005	<0.5	7.88	5	520
467510	426299	7509149	3856	<0.005	<0.5	6.17	<5	110
467513	424736	7510867	5091	0.032	<0.5	7.45	39	610
467514	424704	7510964	5163	<0.005	<0.5	7.32	<5	530
467515	423477	7510804	6193	<0.005	<0.5	8.8	<5	150
467516	425408	7512265	5354	<0.005	<0.5	7.12	8	560
467517	425321	7512180	5405	<0.005	<0.5	7.24	7	570
467519	427754	7511003	5529	<0.005	<0.5	7.58	<5	520
467521	424936	7507697	4620	<0.005	<0.5	6.06	7	110

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
466780	1.6	2	1.46	<0.5	14	74	19	4.13
466781	2.2	22	2.03	<0.5	1	72	8	3.67
466782	1.5	<2	0.37	<0.5	8	82	16	3.13
466783	1.8	<2	0.68	<0.5	9	75	101	3.46
466793	2.5	<2	0.43	<0.5	2	13	3	0.91
466795	2.9	<2	0.45	<0.5	4	6	3	1.04
466816	1.5	<2	0.52	<0.5	13	63	17	4.5
466821	2.4	<2	0.47	<0.5	9	79	37	3.34
466830	2.2	<2	0.3	<0.5	3	91	30	5.25
466835	2.1	<2	0.86	1.6	14	91	55	4.24
466840	1.4	<2	1.06	<0.5	14	72	50	3.67
466845	1.2	<2	1.04	<0.5	8	73	22	3.87
466847	1.1	<2	1.31	<0.5	15	66	40	4.03
466849	1.5	2	0.69	<0.5	13	88	22	4.31
466957	2	<2	0.9	<0.5	14	79	72	4.77
466964	2.1	<2	0.35	<0.5	10	88	48	4.76
466966	1.1	<2	0.23	<0.5	6	74	29	3.59
466968	<0.5	<2	33.8	<0.5	<1	5	5	0.33
466970	<0.5	<2	1.88	<0.5	2	26	6	0.85
466972	<0.5	<2	4.04	<0.5	13	70	22	4.08
466981	1.3	<2	1.06	0.9	3	56	8	4.08
467002	1.1	<2	0.31	<0.5	6	52	18	2.82
467493	1.1	<2	0.27	<0.5	6	45	35	3.49
467494	1.4	<2	0.62	<0.5	20	54	56	5.2
467495	1.4	<2	2.57	<0.5	11	41	25	3.05
467496	1.6	<2	2.75	<0.5	12	39	7	3.39
467497	0.7	<2	29.1	<0.5	8	13	13	1.69
467509	3.4	2	2.31	<0.5	11	33	104	3.01
467510	2.8	<2	0.27	<0.5	<1	4	2	0.65
467513	1.5	<2	1.83	<0.5	8	42	30	2.67
467514	1.4	<2	2.34	<0.5	7	28	24	2.37
467515	4.2	<2	1	<0.5	<1	2	11	0.63
467516	1.2	<2	2.32	<0.5	9	42	40	2.93
467517	1.4	<2	2.54	<0.5	9	40	38	2.73
467519	1.6	<2	2.93	<0.5	9	50	31	3.25
467521	2.4	<2	0.13	<0.5	<1	3	8	0.52

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
466780	10	1.4	20	1.39	1435	4	1.92	29
466781	20	2.36	20	1.44	386	8	1.83	<1
466782	10	1.63	10	0.85	353	3	1.47	6
466783	10	2.13	20	0.99	366	1	0.88	13
466793	10	3.7	20	0.11	375	<1	2.57	<1
466795	10	3.39	20	0.12	487	<1	2.5	<1
466816	20	2	20	1.33	886	<1	0.49	21
466821	20	3.44	<10	1.65	227	1	0.66	19
466830	20	2.12	10	1.74	446	10	2.17	11
466835	20	1.94	20	1.99	304	18	1.48	64
466840	10	1.55	20	1.3	309	3	1.47	27
466845	10	0.82	20	1.15	613	<1	2.03	21
466847	10	0.64	20	1.4	583	<1	3.08	42
466849	20	0.53	20	1.49	895	1	2.74	33
466957	20	3.56	30	1.53	304	5	0.85	39
466964	20	1.98	<10	0.98	455	<1	0.46	24
466966	10	1.41	10	0.77	252	<1	0.25	22
466968	<10	0.16	<10	1.72	79	1	0.07	5
466970	<10	0.34	<10	0.42	142	<1	0.12	12
466972	10	0.17	20	1.01	1685	<1	0.93	29
466981	10	1.09	20	1.18	1835	1	1.37	19
467002	10	1.31	10	0.78	156	1	0.16	14
467493	20	1.34	10	1.43	346	1	1.93	14
467494	20	0.78	20	1.85	818	1	2.7	34
467495	20	2.25	20	1.2	562	<1	2.44	18
467496	20	2.39	30	1.29	898	2	2.54	23
467497	<10	0.85	10	1.06	10700	<1	0.22	19
467509	20	2.65	30	1.3	640	<1	2.89	27
467510	10	3.46	20	0.07	189	<1	2.89	1
467513	20	2.63	30	1.11	1050	9	2.53	19
467514	10	2.21	30	1.02	488	<1	3.13	21
467515	20	4.78	20	0.09	1410	53	4.71	<1
467516	20	2.01	30	1.22	540	1	2.81	19
467517	20	2.29	30	1.19	511	<1	2.57	21
467519	20	2.19	40	1.42	627	<1	2.73	24
467521	10	3.41	10	0.04	489	<1	2.77	<1

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
466780	550	7	0.11	<5	14	172	<20	0.52
466781	390	5	0.26	8	17	233	<20	0.55
466782	490	3	0.36	7	12	65	<20	0.57
466783	520	4	0.21	<5	13	50	<20	0.51
466793	60	23	<0.01	<5	3	65	40	0.08
466795	90	25	<0.01	5	3	47	30	0.08
466816	1130	20	0.02	6	16	67	<20	0.44
466821	450	17	1.21	12	21	49	<20	0.63
466830	540	14	0.2	<5	21	143	<20	0.63
466835	510	10	1.8	<5	17	183	<20	0.51
466840	540	8	0.39	5	14	137	<20	0.51
466845	480	12	0.08	5	12	98	<20	0.6
466847	620	15	0.46	5	8	93	<20	0.23
466849	540	19	0.12	8	17	185	<20	0.56
466957	500	17	1.44	9	21	138	<20	0.6
466964	730	26	0.07	<5	17	69	<20	0.51
466966	600	19	0.09	5	11	42	<20	0.4
466968	100	8	0.22	<5	1	1540	20	0.02
466970	360	4	0.03	<5	2	52	<20	0.04
466972	420	50	0.05	<5	10	491	<20	0.37
466981	570	15	0.04	5	16	99	<20	0.47
467002	490	9	0.41	<5	9	26	<20	0.3
467493	200	20	1.19	<5	17	102	<20	0.2
467494	460	15	0.26	<5	20	139	<20	0.48
467495	610	18	0.02	<5	11	331	<20	0.35
467496	680	11	0.01	<5	12	337	20	0.39
467497	470	16	0.01	<5	6	1785	<20	0.13
467509	840	15	0.36	5	10	403	20	0.38
467510	30	24	0.01	<5	2	27	30	0.05
467513	650	388	<0.01	6	10	277	20	0.34
467514	730	21	<0.01	<5	9	394	20	0.34
467515	50	23	<0.01	<5	4	82	30	0.06
467516	620	29	0.01	<5	10	350	20	0.31
467517	630	21	<0.01	6	10	376	20	0.31
467519	760	18	<0.01	<5	11	395	20	0.37
467521	30	50	0.03	<5	2	18	20	0.04

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
466780	<10	<10	96	<10	185	
466781	<10	10	133	10	34	
466782	<10	10	90	10	80	
466783	<10	<10	91	10	72	
466793	10	10	6	<10	21	
466795	<10	20	7	<10	28	
466816	<10	<10	94	<10	120	
466821	10	<10	148	<10	72	
466830	<10	10	145	<10	122	
466835	<10	10	326	<10	234	
466840	<10	<10	89	<10	44	
466845	<10	<10	75	<10	89	
466847	<10	<10	55	<10	74	
466849	<10	10	107	<10	111	
466957	<10	<10	183	<10	71	
466964	<10	<10	133	<10	115	
466966	<10	<10	105	<10	92	
466968	<10	30	20	<10	24	
466970	<10	<10	18	<10	15	
466972	<10	<10	58	<10	128	
466981	<10	<10	84	<10	97	
467002	<10	<10	56	<10	53	
467493	<10	10	110	<10	88	
467494	10	<10	114	<10	93	
467495	<10	10	86	<10	52	
467496	<10	10	97	<10	98	
467497	<10	10	26	<10	31	
467509	<10	<10	79	20	42	
467510	<10	10	2	<10	7	
467513	<10	<10	70	<10	193	
467514	<10	<10	65	<10	39	
467515	<10	20	2	<10	37	
467516	<10	<10	76	<10	55	
467517	<10	<10	75	<10	41	
467519	<10	<10	91	<10	52	
467521	<10	10	2	<10	42	

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Easting	Northing	Elevation	Au ppm	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm
467529	428658	7501358	5022	<0.005	<0.5	7.12	<5	410
467535	420636	7502810	5355	<0.005	<0.5	5.69	13	630
467537	425317	7504534	4218	<0.005	<0.5	8.77	<5	1090
467540	425608	7504362	4066	<0.005	<0.5	8.6	9	1430
467546	425965	7504262	3865	<0.005	<0.5	9	6	2440
467549	426145	7504065	3754	<0.005	<0.5	6.25	29	820
467554	426424	7503658	3604	<0.005	<0.5	6.6	23	180
467556	426503	7503516	3562	<0.005	<0.5	7.23	<5	100

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %
467529	2.1	<2	0.42	<0.5	3	7	6	1.74
467535	1.4	<2	0.12	<0.5	5	66	26	3.39
467537	2.2	<2	0.44	<0.5	11	104	40	5.2
467540	2.1	<2	0.23	<0.5	8	87	29	4.43
467546	2.3	2	0.33	0.9	10	92	53	5.49
467549	1.5	<2	0.33	<0.5	7	66	108	15.45
467554	3.5	<2	0.16	<0.5	4	5	3	1.32
467556	2.2	<2	0.39	<0.5	4	11	6	1.83

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Ga ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm
467529	20	3.83	20	0.25	291	1	1.98	5
467535	20	1.7	20	0.71	196	1	0.26	19
467537	30	2.24	10	1.39	443	1	0.61	35
467540	20	2.24	10	1.08	334	1	0.68	22
467546	20	2.25	10	1.36	721	7	0.61	28
467549	10	1.61	10	0.9	416	2	0.58	27
467554	20	3.72	30	0.13	182	1	1.98	10
467556	20	0.5	40	0.5	273	2	4.17	9

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Sr ppm	Th ppm	Ti %
467529	410	27	<0.01	<5	5	83	20	0.17
467535	550	14	0.03	<5	12	45	<20	0.32
467537	840	26	0.11	<5	19	95	<20	0.55
467540	520	24	0.04	<5	18	107	<20	0.45
467546	650	22	0.07	<5	18	100	<20	0.54
467549	540	14	0.32	<5	14	78	<20	0.32
467554	210	20	<0.01	<5	4	36	30	0.1
467556	440	6	0.01	<5	5	117	30	0.13

## APPENDIX C (cont'd)

## Assay Results for Surface Geochemical OUTCROP Samples

Sample ID	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm	Cu %
467529	<10	<10	21	<10	31	
467535	<10	<10	107	<10	99	
467537	<10	<10	167	<10	147	
467540	<10	<10	196	<10	131	
467546	<10	<10	194	<10	172	
467549	<10	<10	121	<10	140	
467554	<10	10	11	<10	21	
467556	<10	10	23	<10	18	

NA = not available