21-Jul-09

Stewart Group
ECO TECH LABORATORY LTD.
10041 Dallas Drive
KAMLOOPS, B.C.
V2C 6T4

Phone: 250-573-5700
Fax : 250-573-4557

ICP CERTIFICATE OF ANALYSIS AW 2009-8071
Total Digest

Bushmaster Exploration
900 - 475 Howe Street
Vancouver, BC
V6C 2B3

No. of samples received: 34
Sample Type:Core
Project:Nucleus
Shipment #:9NFR050
Submitted by: Roger Hulstein

Values in ppm unless otherwise reported

Et #.	Tag #	Au(ppb)	Ag	Al %	As	Ba	Bi	Ca %	Cd	Co	Cr	Cu	Fe %	K %	La	Mg %	Mn	Mo	Na %	Ni	P	Pb	Sb	Sn	Sr	Ti %	U	V	W	Y	Zn
1	X45103	45	<0.2	7.71	90	3605	20	0.38	3	12	193	182	2.20	4.21	60	0.12	190	19	4.08	27	210	102	5	<20	195	0.06	<10	18	<10	8	40
2	X45104	95	0.2	8.20	55	255	<5	0.53	3	16	175	308	4.28	3.86	110	0.25	330	11	4.04	31	340	82	5	<20	187	0.06	<10	27	<10	12	29
3	X45105	445	2.2	>10	25	405	160	2.25	7	38	162	2218	9.14	2.44	40	2.42	568	3	4.17	55	1620	200	10	20	132	0.48	<10	283	<10	18	139
4	X45106	225	<0.2	9.97	15	225	25	3.16	6	37	127	530	9.45	2.14	10	2.55	716	<1	4.20	59	1550	110	5	20	155	0.53	<10	307	<10	19	72
5	X45107	200	<0.2	8.91	25	790	20	0.91	4	26	151	493	5.41	4.05	70	0.81	224	5	4.14	41	720	88	<5	<20	200	0.19	<10	111	<10	10	47
6	X45108	420	0.6	8.20	90	2375	15	0.45	3	13	157	561	2.85	4.52	80	0.16	239	5	3.94	32	270	90	5	<20	273	0.04	<10	20	<10	8	38
7	X45109	990	3.4	8.09	35	1565	<5	1.01	7	22	122	3277	4.47	3.99	40	0.79	360	289	0.96	35	750	166	40	<20	158	0.28	<10	101	<10	13	191
8	X45110	145	0.8	7.69	30	1640	5	0.35	3	15	105	493	4.27	4.04	40	0.37	472	3	1.12	30	750	76	30	<20	124	0.10	<10	44	<10	14	34
9	X45111	145	0.6	7.76	30	1595	10	0.34	3	15	104	452	4.18	4.02	40	0.36	452	3	1.11	30	750	82	30	<20	123	0.10	<10	43	<10	13	31
10	X45112	150	0.8	8.43	25	1670	50	0.27	5	18	93	1204	3.12	4.72	30	0.26	267	6	0.69	44	790	84	30	<20	109	0.06	<10	41	<10	12	29
11	X45113	55	0.4	8.08	75	1285	35	0.25	2	19	89	1222	2.52	4.83	20	0.21	164	5	0.67	54	750	86	40	<20	107	0.05	<10	40	<10	11	25
12	X45114	895	0.6	8.12	65	1170	35	0.26	3	18	94	1186	2.86	4.46	30	0.23	179	4	0.66	42	760	80	50	<20	101	0.06	<10	39	<10	11	19
13	X45115	30	0.6	8.49	25	1960	165	0.29	3	15	120	1079	2.88	5.60	30	0.32	185	3	0.74	43	800	84	25	<20	130	0.07	<10	42	<10	11	24
14	X45116	25	1.2	7.47	25	190	30	0.21	3	18	151	1294	3.76	4.82	50	0.24	298	2	0.73	32	400	86	35	<20	115	0.04	<10	23	<10	9	37
15	X45117	20	0.4	9.33	25	390	<5	0.46	4	17	118	409	5.38	4.19	80	0.64	512	1	1.61	36	590	92	15	<20	137	0.08	<10	50	<10	11	36
16	X45118	10	<0.2	8.85	35	2550	<5	0.56	3	14	112	252	3.41	3.54	80	0.51	208	3	3.64	33	480	86	10	<20	268	0.09	<10	32	<10	8	24
17	X45119	10	0.2	8.78	45	2455	<5	0.51	3	15	97	354	3.59	3.52	90	0.54	295	3	2.92	32	490	82	20	<20	180	0.10	<10	31	<10	10	33
18	X45120	35	0.4	9.31	20	535	<5	1.09	5	35	151	693	8.37	2.53	20	1.72	625	2	2.23	47	450	84	10	<20	139	0.26	<10	202	<10	18	46
19	X45121	25	0.2	8.99	35	395	<5	1.11	5	39	134	289	7.46	1.70	20	1.75	540	<1	1.50	43	530	70	10	<20	103	0.29	<10	199	<10	15	87
20	X45122	10	<0.2	8.61	55	295	<5	1.58	3	15	180	181	3.69	3.00	100	0.65	223	3	1.72	32	470	80	20	<20	136	0.10	<10	36	<10	16	21
21	X45124	20	0.6	8.11	25	410	<5	1.63	6	30	138	797	6.54	2.09	<10	1.70	489	<1	1.72	38	480	150	10	<20	127	0.21	<10	187	<10	10	196
22	X45125	20	0.4	9.40	15	3670	<5	1.90	3	11	145	259	2.89	3.51	80	0.54	132	2	3.71	31	310	94	5	<20	336	0.10	<10	34	<10	9	21
23	X45126	30	0.6	8.83	95	425	<5	2.50	4	23	126	548	6.29	1.74	20	1.70	293	<1	2.45	34	600	84	10	<20	254	0.31	<10	211	<10	8	34
24	X45127	10	0.2	8.86	95	4110	<5	1.29	2	7	110	131	1.97	3.69	80	0.40	104	4	2.73	28	310	86	10	<20	287	0.08	<10	13	<10	8	13
25	X45128	25	0.4	8.54	55	3380	<5	1.61	2	7	134	302	1.78	3.78	80	0.31	103	2	3.48	27	260	88	15	<20	336	0.06	<10	11	<10	8	16

Stewart Group
ECO TECH LABORATORY LTD.

ICP CERTIFICATE OF ANALYSIS AW 2009-8071

Bushmaster Exploration

Et #.	Tag #	Au(ppb)	Ag	Al %	As	Ba	Bi	Ca %	Cd	Co	Cr	Cu	Fe %	K %	La	Mg %	Mn	Mo	Na %	Ni	P	Pb	Sb	Sn	Sr	Ti %	U	V	W	Y	Zn
26	X45129	20	0.4	8.78	35	4175	<5	1.38	2	8	135	249	2.02	3.55	80	0.28	96	2	3.71	27	300	88	5	<20	343	0.08	<10	13	<10	9	12
27	X45130	20	0.2	8.57	40	260	<5	1.26	3	17	137	443	3.49	3.44	140	0.39	127	2	3.88	33	540	118	5	<20	316	0.14	<10	35	<10	14	72
28	X45131	30	0.2	7.84	115	1680	<5	0.98	2	13	203	190	2.86	3.42	70	0.53	123	5	3.25	37	330	76	10	<20	217	0.16	<10	40	<10	13	13
29	X45132	15	<0.2	7.60	80	2580	<5	1.35	2	9	187	222	1.94	3.67	20	0.46	137	2	3.15	32	250	78	5	<20	301	0.12	<10	31	<10	9	22
30	X45133	25	<0.2	8.57	180	1640	<5	2.65	3	16	193	169	3.03	2.58	60	0.98	183	2	1.64	50	510	84	10	<20	176	0.35	<10	66	<10	21	16
31	X45134	30	<0.2	8.90	760	2595	<5	4.72	3	13	106	249	3.15	3.40	80	1.43	156	2	1.55	40	470	86	30	<20	255	0.12	<10	40	<10	11	14
32	X45135	5	<0.2	6.49	20	470	<5	0.49	2	7	143	22	1.77	4.27	30	0.19	261	4	3.76	25	250	56	<5	<20	134	0.22	<10	24	<10	17	30
33	X45136	10	0.2	9.15	100	3750	<5	0.88	3	16	140	421	2.92	3.27	80	0.35	237	2	4.70	46	360	100	5	<20	249	0.10	<10	21	<10	9	45
34	X45137	75	<0.2	8.93	115	5150	<5	1.40	2	9	150	269	2.20	3.81	80	0.27	162	3	4.04	38	340	104	<5	<20	362	0.09	<10	13	<10	9	20
QC DATA:																															
Repeat:																															
1	X45103	55	<0.2	7.92	95	3550	20	0.37	3	12	185	180	2.16	4.19	70	0.12	183	19	3.95	28	210	98	5	<20	198	0.06	<10	17	<10	8	37
3	X45105	470																													
6	X45108	370																													
10	X45112	170	0.8	8.38	20	1610	55	0.27	5	18	97	1192	3.07	4.60	30	0.25	263	6	0.66	43	790	80	30	<20	109	0.07	<10	41	<10	12	30
12	X45114	840																													
19	X45121	15	<0.2	9.17	40	375	<5	1.13	5	40	139	301	7.58	1.76	20	1.82	556	<1	1.47	44	540	68	10	<20	108	0.29	<10	213	<10	16	95
Resplit:																															
1	X45103	45	<0.2	7.36	85	3420	15	0.36	3	11	168	166	2.14	4.09	70	0.11	179	15	3.84	36	200	110	5	<20	189	0.06	<10	16	<10	8	33
Standard:																															
Stsd3			0.3	6.01	25	1460	<5	2.51	4	25	69	40	4.53	1.47	30	1.35	2675	7	1.13	54	1810	62	<5	<20	227	0.39	<10	133	<10	33	204
SF30		830																													

Au: 30g FA - AA Finish
ICP : Total Digest - ICP/AES Finish
Ag : Total Digest- AA Finish

NM/ap
df/2_TD8071s
XLS/09

ECO TECH LABORATORY LTD.
Norman Monteith
B.C. Certified Assayer