23-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 2009-8084
Total Digest

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

No. of samples received: 34
Sample Type: Core
Project: Nucleus
Shipment #: 9NFR068
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	X46106	15	<0.2	6.55	15	4730	<5	0.71	2	7	141	106	2.00	2.47	70	0.28	89	<1	2.96	21	170	78	<5	<20	218	0.04	<10	12	<10	7	4
2	X46107	60	<0.2	5.83	45	330	<5	2.44	5	18	119	285	5.66	2.33	30	1.06	240	2	1.52	24	320	80	<5	<20	167	0.08	<10	25	<10	12	37
3	X46108	10	<0.2	7.00	30	1690	<5	1.30	2	6	162	118	2.40	2.29	90	0.62	125	2	2.93	21	210	70	<5	<20	171	0.05	<10	15	<10	9	12
4	X46109	25	0.2	6.68	20	4790	<5	0.89	2	7	144	102	1.86	2.31	70	0.35	96	2	2.82	20	220	76	<5	<20	197	0.05	<10	15	<10	7	7
5	X46110	40	0.2	6.00	20	2735	<5	1.35	3	11	197	138	3.17	2.20	50	0.75	112	<1	2.50	32	240	70	<5	<20	160	0.10	<10	45	<10	11	10
6	X46111	40	0.4	4.55	10	125	35	3.39	9	50	321	827	>10	2.20	10	5.97	681	<1	0.73	109	400	112	<5	<20	73	0.49	<10	285	10	12	60
7	X46112	135	<0.2	6.17	10	520	5	1.49	5	21	198	342	6.23	2.19	40	1.73	237	<1	2.31	46	660	80	<5	<20	159	0.16	<10	101	<10	11	19
8	X46113	15	0.2	6.51	10	2815	<5	1.39	3	11	167	179	3.14	2.39	60	0.67	117	<1	2.74	25	320	74	<5	<20	185	0.08	<10	46	<10	10	9
9	X46114	15	<0.2	6.57	25	4240	<5	0.78	2	7	148	135	2.22	2.43	70	0.40	81	<1	2.53	23	200	76	5	<20	164	0.04	<10	14	<10	7	5
10	X46115	15	<0.2	6.77	10	1785	<5	0.95	3	14	206	254	4.12	2.57	30	0.72	162	3	0.59	27	500	72	5	<20	119	0.10	<10	42	<10	9	13
11	X46116	30	0.4	6.12	95	1325	<5	0.54	2	7	249	125	1.82	2.52	20	0.30	149	2	1.38	21	160	70	10	<20	141	0.11	<10	37	<10	7	13
12	X46117	35	1.0	5.43	65	965	<5	0.07	1	2	226	202	1.22	2.79	20	0.15	44	2	0.36	16	140	54	20	<20	61	0.04	<10	16	<10	8	3
13	X46118	20	0.6	5.70	50	860	<5	0.06	1	2	213	157	0.92	2.98	30	0.15	34	2	0.38	17	110	60	15	<20	64	0.04	<10	7	<10	9	7
14	X46119	40	0.6	5.80	75	1505	<5	0.08	2	3	166	410	1.57	2.94	30	0.14	34	3	0.37	17	220	66	25	<20	114	0.04	<10	15	<10	13	6
15	X46120	75	0.8	6.52	120	3030	<5	0.12	2	5	148	734	2.10	2.78	40	0.18	42	3	0.41	18	300	86	55	<20	125	0.15	<10	75	<10	33	8
16	X46121	140	2.0	5.86	275	1460	<5	0.13	3	8	115	1198	3.72	2.55	20	0.23	52	4	0.39	21	430	84	120	<20	137	0.11	<10	88	<10	19	12
17	X46122	90	0.6	6.74	110	555	<5	0.11	2	5	158	519	2.00	2.14	20	0.19	34	3	0.41	22	290	76	55	<20	125	0.15	<10	88	<10	12	8
18	X46123	<5	<0.2	6.50	15	500	<5	0.48	2	6	159	22	1.88	4.36	30	0.18	249	4	3.47	20	230	76	<5	<20	142	0.20	<10	23	<10	16	26
19	X46124	20	0.6	4.13	70	245	<5	0.07	1	2	187	333	1.37	1.31	20	0.11	33	2	0.25	14	200	46	55	<20	151	0.05	<10	16	<10	10	5
20	X46125	55	1.0	3.71	115	245	<5	0.04	1	2	220	368	1.67	1.55	20	0.10	32	1	0.22	13	150	42	25	<20	40	0.03	<10	6	<10	14	6
21	X46126	40	1.0	2.75	140	205	<5	0.03	1	2	247	355	1.53	1.06	10	0.08	31	2	0.16	11	120	40	25	<20	64	0.02	<10	5	<10	10	6
22	X46127	595	0.2	8.83	<5	130	<5	2.89	4	34	76	22	3.99	3.91	10	1.78	497	2	3.92	92	1160	92	<5	<20	264	0.58	<10	66	<10	6	41
23	X46128	35	<0.2	4.34	95	280	<5	0.05	1	2	208	231	1.25	1.72	20	0.13	28	2	0.27	16	120	54	45	<20	37	0.03	<10	7	<10	7	3
24	X46129	20	0.2	3.76	70	190	<5	0.04	<1	1	257	197	0.99	1.41	20	0.11	30	1	0.22	13	90	44	40	<20	34	0.03	<10	6	<10	7	2
25	X46130	35	0.4	5.06	120	490	<5	0.06	1	2	238	328	1.26	2.23	30	0.13	31	1	0.31	16	120	64	35	<20	43	0.04	<10	6	<10	13	6

ECO TECH LABORATORY LTD. **ICP CERTIFICATE OF ANALYSIS AW 2009-8084** **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	X46131	10	0.4	5.73	100	495	<5	0.06	1	3	207	352	1.23	2.41	30	0.13	78	1	0.33	17	120	68	30	<20	47	0.04	<10	7	<10	12	4
27	X46132	25	0.4	5.18	200	335	<5	0.06	2	3	250	597	2.44	2.36	30	0.12	45	2	0.33	17	200	70	30	<20	49	0.04	<10	7	<10	14	9
28	X46133	15	0.2	5.37	385	730	<5	0.07	3	4	180	1248	5.26	3.03	30	0.11	62	2	0.41	19	290	82	30	<20	68	0.03	<10	9	<10	16	24
29	X46135	5	0.2	5.66	105	895	<5	0.06	2	2	236	430	1.90	3.73	20	0.12	33	1	0.43	19	120	56	10	<20	83	0.03	<10	8	<10	7	6
30	X46136	40	0.6	6.12	140	1105	<5	0.09	3	5	200	820	5.58	3.04	20	0.12	46	5	0.48	27	310	82	30	<20	112	0.11	<10	29	<10	9	35
31	X46137	135	0.8	5.56	140	740	<5	0.08	5	7	170	944	8.02	2.03	20	0.10	57	4	0.41	29	460	86	30	<20	71	0.09	<10	32	<10	13	66
32	X46138	205	1.8	6.05	70	1230	<5	0.09	3	6	205	562	4.79	1.98	30	0.12	81	4	0.43	26	340	72	25	<20	93	0.09	<10	19	<10	8	41
33	X46139	50	1.2	6.52	35	1335	<5	0.08	2	5	209	168	1.63	2.05	20	0.10	52	3	0.42	25	200	74	15	<20	71	0.10	<10	32	<10	4	9
34	X46140	75	0.8	5.53	135	790	<5	0.08	4	6	134	844	6.71	2.04	20	0.10	48	4	0.41	29	420	86	30	<20	69	0.09	<10	28	<10	11	59
QC DATA:																															
Repeat:																															
1	X46106	20	0.2	6.63	15	4705	<5	0.73	2	7	135	103	1.87	2.35	60	0.30	82	<1	2.81	21	170	78	<5	<20	211	0.04	<10	11	<10	6	4
10	X46115	10	0.2	6.46	10	1750	<5	0.94	3	13	202	254	4.08	2.61	30	0.69	159	4	0.59	27	470	70	5	<20	117	0.10	<10	42	<10	9	12
16	X46121	110																													
19	X46124	20	0.6	3.98	70	240	<5	0.06	1	2	186	325	1.34	1.27	20	0.10	32	2	0.23	13	190	44	55	<20	141	0.04	<10	16	<10	9	6
32	X46138	210																													
Resplit:																															
1	X46106	15	0.2	6.31	15	4545	<5	0.67	2	6	162	100	1.97	2.63	50	0.27	86	<1	2.82	29	160	86	<5	<20	207	0.04	<10	11	<10	6	3
Standard:																															
Stsd3			0.3	5.89	25	1430	<5	2.43	5	23	77	38	4.18	1.21	30	1.32	2718	6	1.16	43	1690	70	<5	<20	228	0.43	<10	133	<10	34	194
OXE74		610																													

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

NM/nw
df/2_TD8083s
XLS/09

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