

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.
9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA
PHONE (604) 253-3158

Client: **Kaminak Gold Corporation**
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Submitted By: Tom Bokenfohr
Receiving Lab: Canada-Whitehorse
Received: August 27, 2013
Report Date: September 17, 2013
Page: 1 of 12

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: Coffee
Shipment ID:
P.O. Number KGC-13-1317
Number of Samples: 320

SAMPLE DISPOSAL

DISP-PLP Dispose of Pulp After 90 days
DISP-RJT-SOIL Immediate Disposal of Soil Reject

Acme does not accept responsibility for samples left at the laboratory after 90 days without prior written instructions for sample storage or return.

Invoice To: Kaminak Gold Corporation
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6
CANADA

CC: Tim Smith
Rory Kutluoglu
Geoff Newton

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Procedure Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
Dry at 60C	320	Dry at 60C			WHI
SS80	314	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
1DX2	320	1:1:1 Aqua Regia digestion ICP-MS analysis	15	Completed	VAN

ADDITIONAL COMMENTS



This report supersedes all previous preliminary and final reports with this file number dated prior to the date on this certificate. Signature indicates final approval; preliminary reports are unsigned and should be used for reference only. All results are considered the confidential property of the client. Acme assumes the liabilities for actual cost of analysis only. Results apply to samples as submitted.
*** asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1331957	Soil	1.2	14.3	6.9	35	0.2	21.2	10.9	543	2.00	6.8	0.8	4.6	1.6	21	0.2	0.3	0.5	50	0.27	0.053
1331960	Soil	0.8	10.1	5.4	23	<0.1	10.7	3.7	117	1.35	7.1	0.4	3.7	2.1	9	0.1	0.3	0.2	39	0.10	0.019
1399509	Soil	1.0	21.7	10.1	49	<0.1	26.4	24.4	1400	2.49	30.4	1.0	14.6	3.7	13	<0.1	1.6	0.3	72	0.22	0.055
1399505	Soil	0.9	8.7	9.3	48	<0.1	16.7	11.8	351	2.13	109.9	1.6	121.9	3.3	16	<0.1	3.0	0.2	61	0.27	0.056
1331966	Soil	0.8	16.6	6.7	45	<0.1	32.8	13.6	479	2.71	15.5	2.3	10.8	7.5	26	<0.1	0.3	0.2	64	0.46	0.057
1331958	Soil	2.2	19.6	12.6	42	0.2	26.8	13.4	606	3.12	11.3	1.0	5.9	5.2	21	0.2	0.5	0.3	78	0.25	0.044
1399512	Soil	1.0	17.6	6.5	53	<0.1	22.0	12.2	447	2.52	29.9	1.8	26.5	4.9	23	0.2	1.9	0.1	68	0.48	0.062
1399504	Soil	1.0	11.4	11.5	52	<0.1	18.7	10.1	359	2.04	70.9	2.5	127.1	3.2	21	0.2	3.0	0.2	54	0.36	0.060
1331963	Soil	1.7	23.7	10.2	43	0.2	27.6	12.6	530	2.71	10.8	4.3	7.4	6.5	29	<0.1	0.3	0.2	71	0.54	0.060
1331964	Soil	0.8	18.3	6.0	49	<0.1	87.1	16.9	550	3.27	10.9	1.8	12.9	6.1	30	<0.1	0.3	0.1	76	0.60	0.059
1399514	Soil	1.4	14.6	10.2	46	0.1	18.1	8.8	268	2.34	46.6	2.8	44.1	5.1	22	0.2	3.6	0.2	63	0.29	0.054
1399502	Soil	0.8	10.9	11.2	63	<0.1	19.8	10.8	386	2.18	60.1	1.5	57.3	5.3	20	0.2	3.2	0.2	59	0.34	0.071
1331969	Soil	1.2	17.3	8.9	43	<0.1	26.9	10.1	317	2.86	8.5	1.5	2.2	4.8	28	0.1	0.3	0.4	78	0.46	0.024
1331967	Soil	1.1	17.8	8.8	45	<0.1	32.6	11.9	337	2.63	12.8	3.0	6.3	7.2	27	0.1	0.4	0.2	66	0.52	0.058
1331965	Soil	1.2	15.5	6.9	37	0.1	24.0	7.8	232	2.36	8.7	1.5	8.3	3.2	23	0.2	0.2	0.2	69	0.30	0.035
1399506	Soil	0.8	9.7	8.4	49	<0.1	16.3	14.8	587	2.55	67.0	1.1	51.4	2.3	14	0.1	1.7	0.1	80	0.23	0.050
1331962	Soil	0.6	10.0	3.6	14	0.1	6.7	3.4	82	1.37	3.6	1.1	2.0	1.8	15	<0.1	0.2	0.1	28	0.19	0.031
1331955	Soil	1.1	19.6	21.2	55	<0.1	39.2	12.8	497	2.85	17.4	0.9	7.1	4.6	26	0.1	0.4	0.2	71	0.39	0.051
1331952	Soil	0.8	19.2	8.7	48	<0.1	34.8	13.9	481	2.81	18.3	1.4	12.8	6.1	27	0.1	0.5	0.1	71	0.45	0.053
1331968	Soil	1.0	13.5	8.1	45	<0.1	25.7	11.3	423	2.54	10.0	1.7	6.5	4.9	26	0.2	0.2	0.2	64	0.49	0.050
1331956	Soil	1.0	16.6	6.6	40	0.1	30.7	11.5	494	2.57	10.6	0.9	12.9	3.2	26	0.1	0.3	0.1	66	0.41	0.050
1329448	Soil	1.1	25.9	10.9	50	0.2	32.1	12.5	441	2.92	24.8	1.6	16.9	3.1	33	<0.1	0.7	0.2	69	0.49	0.055
1329449	Soil	1.1	20.3	10.1	53	<0.1	30.4	14.0	494	3.10	23.6	1.3	14.6	4.7	28	<0.1	0.8	0.1	76	0.49	0.057
1331971	Soil	1.0	18.0	11.3	51	0.1	28.7	14.9	592	2.89	11.2	1.9	5.5	4.8	37	<0.1	0.3	0.2	73	0.73	0.052
1331959	Soil	0.8	23.7	7.6	53	<0.1	30.7	12.7	437	3.19	12.3	0.8	5.3	5.5	18	<0.1	0.4	0.1	79	0.33	0.044
1331961	Soil	1.1	23.2	9.3	47	<0.1	27.7	10.9	351	2.88	13.8	1.1	15.6	9.3	19	0.1	0.5	0.1	78	0.30	0.053
1329450	Soil	0.8	20.8	8.3	49	0.1	30.6	14.5	625	3.02	18.1	1.4	10.5	4.5	30	0.1	0.6	0.1	73	0.59	0.053
1331970	Soil	1.2	18.7	10.7	53	0.1	31.7	15.2	625	3.02	11.1	2.3	4.9	5.5	41	0.2	0.3	0.2	72	0.77	0.053
1329441	Soil	1.0	16.1	9.8	54	<0.1	26.6	10.6	404	2.87	95.2	1.5	116.8	5.3	22	0.1	3.9	0.2	72	0.38	0.041
1331954	Soil	1.1	20.1	9.6	44	0.1	33.8	13.7	400	3.10	15.9	3.1	4.0	4.7	27	<0.1	0.5	0.2	69	0.52	0.048

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1331957	Soil	13	34	0.51	176	0.065	6	1.68	0.016	0.09	0.2	0.04	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331960	Soil	8	18	0.23	64	0.054	5	1.04	0.018	0.03	<0.1	0.02	1.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1399509	Soil	14	28	0.45	114	0.069	5	1.30	0.010	0.06	0.2	0.02	2.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1399505	Soil	16	32	0.52	117	0.051	5	1.60	0.013	0.06	0.2	0.14	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331966	Soil	23	50	0.91	175	0.109	3	1.82	0.013	0.19	0.2	0.01	4.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331958	Soil	13	41	0.59	190	0.080	5	2.32	0.015	0.07	0.2	0.03	3.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1399512	Soil	15	38	0.77	197	0.094	4	1.92	0.014	0.13	0.3	0.04	5.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1399504	Soil	22	36	0.54	176	0.052	4	1.64	0.014	0.06	0.2	0.15	4.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331963	Soil	36	44	0.71	241	0.085	4	2.20	0.015	0.09	0.1	0.03	5.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331964	Soil	22	127	1.68	211	0.150	3	2.26	0.018	0.44	0.2	0.02	5.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1399514	Soil	18	36	0.69	187	0.070	3	2.03	0.014	0.09	0.2	0.14	4.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1399502	Soil	18	37	0.63	162	0.075	4	1.68	0.014	0.07	0.3	0.12	3.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331969	Soil	14	46	0.62	157	0.113	3	1.94	0.016	0.09	0.1	0.02	4.6	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331967	Soil	21	51	0.91	194	0.109	2	2.13	0.017	0.17	0.2	0.05	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331965	Soil	19	39	0.60	198	0.091	3	1.87	0.018	0.07	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1399506	Soil	12	33	0.47	94	0.060	2	1.50	0.011	0.05	0.1	0.08	3.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331962	Soil	14	15	0.11	89	0.039	2	1.20	0.019	0.03	<0.1	0.04	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1331955	Soil	15	60	0.93	206	0.110	2	2.27	0.013	0.14	0.1	0.03	4.1	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331952	Soil	21	58	0.89	241	0.114	<1	2.21	0.015	0.16	0.1	0.03	5.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331968	Soil	15	42	0.66	181	0.092	2	1.81	0.015	0.12	0.1	0.04	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331956	Soil	14	52	0.78	213	0.101	1	2.10	0.015	0.14	0.1	0.04	4.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329448	Soil	24	45	0.67	291	0.080	2	2.20	0.016	0.10	0.1	0.07	5.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329449	Soil	17	56	0.81	225	0.109	2	2.26	0.014	0.14	0.1	0.04	5.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331971	Soil	18	47	0.79	236	0.100	2	2.17	0.018	0.12	0.1	0.04	5.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331959	Soil	12	44	0.70	127	0.116	1	2.10	0.012	0.08	0.2	0.03	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331961	Soil	18	40	0.65	155	0.100	1	2.24	0.013	0.06	0.2	0.04	4.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329450	Soil	20	54	0.70	268	0.104	1	2.11	0.014	0.15	0.1	0.05	6.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331970	Soil	19	48	0.70	206	0.100	2	2.03	0.015	0.14	0.1	0.05	5.6	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329441	Soil	18	47	0.75	164	0.099	2	1.91	0.013	0.12	0.1	0.08	4.3	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331954	Soil	22	60	0.73	229	0.106	2	2.46	0.019	0.12	0.2	0.03	5.7	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1329447	Soil	0.8	18.8	9.1	54	<0.1	25.1	11.2	446	2.81	43.6	1.4	35.5	4.9	29	0.2	1.4	0.1	69	0.45	0.048
1331953	Soil	1.0	17.0	7.9	47	<0.1	35.7	14.5	586	2.84	26.0	1.5	13.8	5.7	28	<0.1	0.6	0.1	70	0.49	0.059
1328549	Soil	1.0	19.8	10.3	47	<0.1	25.0	14.8	413	3.40	28.0	1.8	19.8	8.4	21	<0.1	3.1	0.1	80	0.61	0.063
1328542	Soil	1.0	26.1	11.3	43	0.2	20.0	13.9	1196	2.50	11.8	2.7	8.0	7.1	29	0.3	2.2	0.2	52	0.60	0.049
1329445	Soil	1.1	20.8	10.9	61	<0.1	25.0	13.2	595	3.19	87.9	1.7	43.1	4.3	25	0.2	3.2	0.2	79	0.47	0.057
1329443	Soil	1.2	23.8	17.1	57	0.2	20.4	13.9	631	2.92	65.1	2.3	55.5	8.0	26	0.1	3.8	0.5	64	0.44	0.061
1328547	Soil	1.3	20.3	11.9	54	0.1	22.8	10.5	351	2.85	23.0	1.7	12.2	5.8	26	0.2	1.9	0.2	70	0.53	0.041
1331951	Rock Pulp	2.7	22.8	2.2	43	0.3	23.9	10.7	397	2.40	4.3	0.2	6.2	0.7	36	0.2	0.3	<0.1	64	0.82	0.059
1329444	Soil	0.7	10.8	10.0	47	<0.1	14.8	9.5	409	2.47	50.0	1.6	26.5	10.1	23	0.1	2.1	0.4	52	0.37	0.055
1329446	Soil	1.1	20.6	7.6	66	0.1	27.1	13.5	515	3.10	68.1	1.9	44.2	3.9	31	0.2	2.5	0.2	73	0.47	0.061
1328545	Soil	1.0	13.9	10.9	42	<0.1	15.0	7.0	303	2.19	8.0	0.5	3.3	5.4	15	<0.1	1.0	0.2	53	0.21	0.041
1328548	Soil	1.4	20.2	12.9	53	<0.1	21.7	12.2	368	3.26	23.9	3.4	64.8	10.8	23	<0.1	2.3	0.2	77	0.58	0.046
1329440	Soil	1.3	16.4	11.2	53	0.1	27.1	12.2	429	2.89	32.8	1.4	27.3	4.5	27	<0.1	1.1	0.3	74	0.43	0.043
1331972	Soil	1.3	13.4	8.6	50	0.1	25.3	13.0	472	2.76	18.6	1.6	6.5	5.9	30	<0.1	0.7	0.2	65	0.48	0.052
1328546	Soil	0.8	12.4	8.7	40	<0.1	16.6	8.6	246	2.37	12.1	0.5	13.2	4.3	16	<0.1	1.6	0.1	53	0.27	0.032
1328544	Soil	1.0	14.8	12.8	41	0.1	14.7	8.9	340	2.43	12.3	1.4	7.4	9.4	21	<0.1	2.2	0.2	52	0.38	0.038
1328543	Soil	1.0	17.6	11.8	45	<0.1	29.7	9.8	303	2.58	11.1	1.2	6.6	7.7	22	<0.1	2.2	0.2	58	0.41	0.029
1329442	Soil	1.1	13.9	9.9	48	0.1	23.5	8.2	261	2.61	60.8	1.4	43.9	4.3	22	<0.1	2.2	0.3	66	0.34	0.039
1328531	Soil	0.7	19.7	72.6	65	0.4	36.5	15.3	803	3.55	68.9	1.5	154.3	4.9	30	0.3	9.0	0.2	75	0.73	0.072
1328529	Soil	0.9	13.0	51.0	70	0.3	22.1	13.7	904	3.28	70.0	0.7	189.0	2.8	20	0.2	10.3	0.2	64	0.41	0.080
1392077	Soil	1.1	14.0	36.8	56	0.3	20.7	13.1	504	2.95	73.4	1.0	190.1	2.8	22	0.2	7.2	0.2	68	0.39	0.047
1392078	Soil	0.7	12.1	8.9	57	<0.1	25.0	11.0	335	2.58	27.6	0.9	29.7	2.9	18	<0.1	1.5	0.1	66	0.26	0.040
1328541	Soil	1.1	16.9	10.3	53	0.1	18.0	9.7	408	2.79	21.5	1.7	23.2	7.0	24	0.2	2.1	0.2	62	0.42	0.044
1328530	Soil	0.7	6.9	35.3	35	<0.1	12.4	6.6	147	1.98	27.8	0.3	105.1	1.3	10	<0.1	4.4	0.1	52	0.13	0.018
1328533	Soil	1.0	8.9	15.5	38	<0.1	20.9	10.7	226	2.87	12.7	0.7	12.6	5.1	19	<0.1	2.4	<0.1	79	0.35	0.023
1392079	Soil	0.8	10.3	7.4	45	0.1	20.1	7.4	186	2.15	24.9	0.8	20.5	2.4	15	0.1	1.2	0.1	57	0.24	0.042
1328538	Soil	0.9	15.7	9.1	45	<0.1	27.2	11.2	338	2.64	12.1	1.1	7.2	6.9	20	0.1	1.4	0.2	59	0.38	0.041
1328528	Soil	1.1	14.1	30.6	62	0.2	24.6	17.7	764	3.22	43.8	0.8	143.4	3.5	25	0.1	3.4	0.2	74	0.60	0.074
1328534	Soil	1.2	11.5	7.8	46	<0.1	24.4	12.1	471	2.25	34.2	33.4	38.8	8.1	49	<0.1	0.9	0.2	52	0.54	0.041
1328550	Soil	1.0	23.2	37.2	63	0.3	42.9	17.5	636	3.55	46.2	2.9	97.0	6.5	31	0.2	8.5	0.2	76	0.91	0.057

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

		Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	
		Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
		Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
		MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1329447	Soil		14	45	0.71	224	0.098	<1	1.96	0.014	0.10	0.2	0.05	5.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331953	Soil		17	61	0.88	224	0.106	1	2.25	0.014	0.19	0.2	0.04	5.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328549	Soil		25	50	1.01	212	0.101	2	2.12	0.013	0.41	0.3	0.04	8.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328542	Soil		54	33	0.47	273	0.049	1	2.06	0.017	0.16	0.3	0.06	7.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329445	Soil		15	50	0.61	231	0.085	1	2.20	0.012	0.13	0.1	0.07	6.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329443	Soil		32	40	0.70	240	0.083	1	1.94	0.012	0.19	0.2	0.07	5.1	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328547	Soil		18	41	0.70	204	0.085	4	1.89	0.015	0.15	0.5	0.03	6.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331951	Rock Pulp		4	32	0.79	90	0.106	5	1.60	0.079	0.12	13.1	<0.01	4.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329444	Soil		31	31	0.87	176	0.101	2	1.62	0.010	0.35	0.2	0.03	3.4	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329446	Soil		17	52	0.71	267	0.084	3	2.64	0.013	0.12	0.2	0.09	6.3	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328545	Soil		14	25	0.38	148	0.065	2	1.46	0.015	0.09	0.2	0.02	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328548	Soil		25	42	0.83	186	0.099	2	2.15	0.014	0.27	0.4	0.03	10.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329440	Soil		17	48	0.69	185	0.103	3	1.92	0.014	0.13	0.2	0.04	4.3	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331972	Soil		17	44	0.70	189	0.095	2	1.96	0.014	0.15	0.1	0.04	4.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328546	Soil		11	29	0.54	117	0.074	2	1.36	0.012	0.09	0.5	0.01	3.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328544	Soil		26	27	0.51	141	0.066	1	1.60	0.011	0.12	0.3	0.03	4.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328543	Soil		19	54	0.79	146	0.076	2	1.94	0.013	0.14	0.3	0.02	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329442	Soil		15	46	0.68	165	0.089	2	1.95	0.012	0.12	0.2	0.06	4.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328531	Soil		14	59	1.08	190	0.080	3	1.77	0.022	0.20	6.7	0.13	9.0	0.2	<0.05	5	<0.5	0.5
1328529	Soil		11	39	0.79	184	0.078	1	1.71	0.019	0.17	0.6	0.07	5.6	0.2	<0.05	5	<0.5	0.5
1392077	Soil		13	42	0.86	180	0.085	2	1.87	0.017	0.08	0.4	0.07	6.0	0.2	0.05	6	<0.5	0.4
1392078	Soil		11	49	0.85	138	0.090	1	1.92	0.014	0.07	0.2	0.05	4.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328541	Soil		23	35	0.62	181	0.073	1	1.88	0.011	0.16	0.3	0.03	5.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328530	Soil		6	32	0.44	72	0.054	<1	1.33	0.014	0.04	0.3	0.03	4.2	0.2	<0.05	6	<0.5	0.4
1328533	Soil		10	42	0.94	99	0.100	1	1.71	0.014	0.18	0.3	0.06	4.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1392079	Soil		9	42	0.71	105	0.082	1	1.52	0.013	0.09	0.2	0.05	3.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328538	Soil		18	45	0.66	156	0.081	<1	1.59	0.012	0.10	0.4	0.02	5.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328528	Soil		12	50	0.98	190	0.099	2	1.80	0.018	0.19	0.2	0.04	6.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328534	Soil		18	46	0.81	135	0.082	<1	1.71	0.021	0.11	0.4	0.04	4.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328550	Soil		21	66	1.07	196	0.069	1	1.90	0.016	0.16	0.5	0.07	9.6	0.2	<0.05	6	<0.5	0.4

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1328536	Soil	1.1	30.2	14.4	51	0.3	23.4	11.9	482	3.05	23.3	3.8	42.3	9.9	34	0.2	2.2	0.1	65	0.79	0.055
1328537	Soil	1.3	25.2	13.3	55	0.2	35.2	12.5	458	3.08	16.5	2.2	15.9	8.2	30	0.1	2.2	0.2	71	0.60	0.045
1328532	Soil	1.3	12.4	34.4	60	0.2	27.1	13.7	722	3.00	42.8	1.3	42.9	17.1	22	0.3	12.0	0.2	65	0.46	0.043
1392076	Soil	1.7	7.5	25.0	59	<0.1	12.8	10.4	699	3.13	37.1	1.3	11.0	5.5	15	0.2	10.3	0.2	70	0.40	0.042
1393392	Soil	0.7	10.6	8.3	36	<0.1	14.5	5.4	103	2.08	10.5	1.4	5.3	1.8	17	<0.1	0.3	0.2	39	0.29	0.060
1393395	Soil	0.9	19.4	11.0	54	0.1	19.0	10.2	543	2.41	17.3	1.1	53.2	6.6	30	0.2	5.5	0.2	55	0.71	0.048
1328526	Soil	0.9	12.4	8.4	56	<0.1	25.0	11.0	350	2.44	20.7	1.0	13.7	2.9	21	0.1	1.3	0.1	66	0.37	0.048
1328535	Soil	1.8	11.8	8.2	51	<0.1	25.5	11.6	381	2.39	27.4	54.0	12.1	6.2	90	0.1	1.0	0.1	54	0.77	0.050
1393398	Soil	0.7	16.3	9.6	57	<0.1	15.6	13.1	551	3.17	22.2	1.1	82.4	8.2	26	0.1	7.5	0.2	71	0.59	0.050
1291401	Rock Pulp	1.4	432.5	19.5	156	0.2	212.2	73.3	773	14.65	3.4	1.2	33.7	7.0	14	<0.1	0.4	0.1	219	0.28	0.039
1393394	Soil	0.6	21.5	5.8	39	0.1	16.4	6.7	339	1.91	18.7	3.4	57.1	3.2	59	0.2	11.8	0.1	37	2.20	0.064
1328527	Soil	1.1	12.1	15.2	54	0.1	22.3	12.1	365	2.82	48.5	0.9	78.0	3.3	17	0.1	3.1	0.2	73	0.27	0.043
1393390	Soil	0.7	8.7	6.8	35	<0.1	12.5	5.1	123	1.91	9.7	1.0	6.9	1.6	14	<0.1	0.3	0.2	43	0.21	0.048
1393393	Soil	0.5	7.5	9.6	39	<0.1	13.3	5.6	146	2.03	10.8	0.9	41.6	2.1	13	<0.1	0.3	0.2	51	0.21	0.042
1393396	Soil	0.8	14.9	9.8	50	<0.1	15.9	9.3	392	2.34	13.1	0.7	55.2	5.0	22	0.2	2.8	0.2	56	0.45	0.032
1328540	Soil	1.1	11.9	18.4	37	<0.1	16.0	7.8	229	2.38	9.8	0.6	2.4	5.9	19	<0.1	1.1	0.2	55	0.23	0.027
1393386	Soil	0.5	8.4	6.3	43	<0.1	13.3	5.3	120	1.87	7.1	0.7	9.1	1.5	14	<0.1	0.3	0.1	43	0.19	0.042
1393391	Soil	0.7	10.1	23.6	31	<0.1	12.6	4.4	99	2.01	8.6	1.3	5.8	1.2	14	<0.1	0.3	0.1	38	0.20	0.059
1393389	Soil	0.7	8.2	7.2	37	<0.1	13.4	5.6	142	1.96	6.7	0.8	4.3	1.5	14	<0.1	0.3	0.1	49	0.23	0.040
1328539	Soil	0.9	17.2	22.3	46	0.1	21.4	10.9	421	2.38	13.3	2.7	13.0	6.0	29	0.2	1.5	0.2	55	0.52	0.050
1366967	Soil	0.5	7.8	6.6	40	<0.1	11.7	4.6	108	1.49	6.5	0.7	2.4	1.1	18	<0.1	0.3	0.1	36	0.30	0.047
1393397	Soil	1.3	18.9	10.6	48	0.1	21.0	9.9	565	2.49	12.4	1.2	32.0	6.4	26	0.1	2.5	0.2	56	0.57	0.041
1291402	Soil	0.9	26.0	11.0	52	0.1	24.3	10.7	523	2.72	19.6	1.6	55.3	6.6	35	0.2	10.8	0.2	58	0.90	0.043
1393388	Soil	0.6	10.4	6.2	39	0.1	13.7	5.5	129	2.06	8.9	1.1	5.4	1.3	15	<0.1	0.4	0.1	39	0.27	0.051
1366966	Soil	0.7	9.8	5.4	31	<0.1	9.9	3.8	119	1.99	6.0	1.0	6.5	1.1	19	<0.1	0.3	0.1	33	0.34	0.060
1366971	Soil	2.6	14.2	19.0	44	<0.1	26.2	8.4	423	2.33	19.3	0.9	67.9	6.9	23	<0.1	6.4	0.2	53	0.42	0.037
1393400	Soil	0.9	14.3	8.0	48	<0.1	16.1	7.6	603	2.02	16.5	0.7	66.2	3.6	37	0.2	12.2	0.1	51	0.87	0.042
1393387	Soil	0.4	9.9	7.4	44	<0.1	15.6	6.0	134	1.89	8.6	1.2	13.4	1.6	15	<0.1	0.3	0.1	43	0.22	0.048
1366965	Soil	0.5	8.3	7.1	38	<0.1	11.9	5.0	119	1.81	7.1	0.8	4.0	1.6	15	<0.1	0.3	0.1	41	0.21	0.043
1366970	Soil	1.0	18.2	9.0	87	<0.1	14.6	10.1	1596	2.16	8.7	0.3	6.6	2.6	15	0.5	1.8	0.2	49	0.24	0.092

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1328536	Soil	36	41	0.74	266	0.079	<1	2.21	0.014	0.19	0.4	0.06	9.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328537	Soil	37	57	0.80	279	0.082	1	2.19	0.016	0.19	0.4	0.06	8.4	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328532	Soil	31	50	0.82	144	0.088	1	1.59	0.021	0.11	0.4	0.11	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	0.2
1392076	Soil	14	24	0.55	115	0.072	2	1.29	0.013	0.12	0.8	0.12	4.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1393392	Soil	10	27	0.38	92	0.055	<1	1.22	0.010	0.05	0.4	0.04	2.6	0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
1393395	Soil	22	29	0.57	223	0.068	2	1.75	0.017	0.13	0.5	0.14	5.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328526	Soil	12	50	0.92	169	0.093	1	1.95	0.016	0.10	0.1	0.06	5.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328535	Soil	14	51	0.81	126	0.083	1	1.67	0.017	0.09	0.5	0.04	3.8	0.2	0.06	5	<0.5	<0.2
1393398	Soil	21	25	0.96	222	0.103	<1	1.93	0.014	0.34	0.9	0.07	6.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1291401	Rock Pulp	17	694	0.14	146	0.155	4	4.51	0.012	0.07	<0.1	0.03	39.5	0.1	<0.05	21	0.6	<0.2
1393394	Soil	26	21	0.40	266	0.032	3	1.47	0.013	0.10	0.9	0.09	5.3	0.1	0.09	4	0.6	<0.2
1328527	Soil	10	47	0.80	117	0.089	<1	1.79	0.014	0.08	0.2	0.04	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1393390	Soil	9	25	0.46	83	0.057	3	1.25	0.010	0.04	0.5	0.04	2.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
1393393	Soil	9	26	0.52	80	0.065	4	1.40	0.011	0.04	0.6	0.03	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1393396	Soil	14	26	0.49	180	0.067	4	1.52	0.013	0.18	0.4	0.04	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328540	Soil	12	27	0.44	156	0.067	3	1.64	0.010	0.09	0.3	0.01	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1393386	Soil	8	25	0.49	80	0.054	3	1.33	0.011	0.04	0.4	0.05	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1393391	Soil	10	24	0.37	83	0.046	4	1.27	0.010	0.04	0.3	0.06	2.4	<0.1	0.08	3	<0.5	<0.2
1393389	Soil	8	27	0.46	74	0.064	2	1.27	0.010	0.06	0.7	0.04	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328539	Soil	31	38	0.56	203	0.061	2	1.67	0.010	0.15	0.3	0.06	6.2	0.2	0.08	5	<0.5	<0.2
1366967	Soil	10	21	0.37	96	0.059	3	1.12	0.012	0.04	0.3	0.04	2.4	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
1393397	Soil	21	38	0.49	207	0.059	2	1.64	0.013	0.07	0.5	0.08	6.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1291402	Soil	33	37	0.59	259	0.058	2	1.85	0.015	0.11	0.8	0.05	6.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1393388	Soil	11	25	0.41	97	0.052	2	1.22	0.011	0.04	0.5	0.06	2.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1366966	Soil	9	21	0.27	96	0.040	3	1.01	0.011	0.03	0.4	0.04	1.9	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
1366971	Soil	20	45	0.61	182	0.062	2	1.64	0.013	0.07	0.8	0.17	5.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1393400	Soil	16	25	0.42	219	0.066	3	1.31	0.015	0.13	1.0	0.07	4.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
1393387	Soil	13	25	0.47	106	0.054	2	1.45	0.012	0.04	0.6	0.05	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1366965	Soil	9	25	0.42	83	0.058	2	1.19	0.011	0.05	0.4	0.04	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1366970	Soil	9	22	0.33	221	0.051	1	1.66	0.017	0.13	0.4	0.02	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
1291403	Soil	0.5	20.9	7.1	43	0.1	16.0	10.6	602	2.25	29.7	1.9	98.2	4.2	41	0.1	11.1	0.1	49	1.50
1291404	Soil	0.7	10.8	8.1	37	<0.1	18.1	11.3	503	2.02	38.1	1.2	78.9	5.7	31	<0.1	12.7	0.2	45	0.86
1366964	Soil	0.5	8.6	6.1	39	<0.1	12.5	5.0	146	1.68	6.2	0.8	6.0	1.5	17	<0.1	0.3	0.1	35	0.26
1366969	Soil	1.1	12.8	8.7	47	<0.1	14.1	7.5	457	2.23	18.0	0.7	33.2	3.1	24	0.1	5.6	0.1	50	0.49
1366975	Soil	1.1	9.7	6.7	44	<0.1	19.2	13.3	808	2.27	32.6	1.2	24.0	4.5	22	<0.1	2.2	0.1	59	0.58
1393399	Soil	1.0	13.8	9.1	46	<0.1	17.3	8.6	364	2.24	16.7	0.8	58.6	4.8	22	0.2	5.1	0.1	50	0.44
1333032	Soil	1.3	10.3	8.6	32	0.1	8.8	5.1	449	1.51	11.9	1.9	3.3	3.8	14	0.1	0.2	0.1	36	0.16
1333027	Soil	1.2	20.2	9.2	59	0.1	24.0	12.8	477	3.32	79.7	2.0	22.1	8.1	21	0.2	0.9	0.2	72	0.27
1366968	Soil	1.1	9.0	6.7	38	<0.1	16.5	9.9	263	2.18	26.1	1.1	22.2	4.3	16	<0.1	2.0	0.1	55	0.27
1366973	Soil	0.6	13.1	6.5	43	0.1	13.2	7.9	422	2.23	14.8	1.0	46.5	3.2	33	<0.1	4.1	0.2	46	0.80
1333033	Soil	1.0	19.1	12.8	59	<0.1	22.2	10.3	457	2.96	33.8	2.2	14.8	9.1	25	<0.1	1.0	0.2	64	0.32
1333042	Soil	1.3	107.5	11.8	209	0.2	12.2	19.5	919	7.59	52.5	0.9	9.1	1.8	49	0.1	2.5	0.2	244	0.17
1333031	Soil	0.7	13.3	12.0	54	<0.1	16.3	13.6	1093	3.03	8.6	0.8	1.4	12.7	12	0.2	0.3	0.1	58	0.21
1366974	Soil	1.1	9.9	8.3	47	<0.1	18.9	16.8	804	2.53	36.9	1.5	28.1	4.3	23	<0.1	2.1	0.2	64	0.58
1333037	Soil	0.8	55.2	4.6	73	<0.1	16.8	16.2	545	3.59	13.9	0.3	2.8	1.1	34	<0.1	0.3	<0.1	91	0.64
1333047	Soil	1.9	30.9	26.1	73	0.3	20.3	12.7	483	3.47	13.8	0.6	5.9	2.2	18	0.2	6.2	0.2	91	0.27
1333028	Soil	1.4	29.8	12.8	67	0.2	30.7	11.6	580	3.38	41.5	3.4	14.6	9.0	36	<0.1	0.8	0.1	77	0.44
1366972	Soil	1.0	12.3	10.6	44	<0.1	15.1	8.9	325	2.32	16.8	0.7	136.4	4.6	20	0.1	4.9	0.1	51	0.33
1333030	Soil	1.4	19.6	12.1	60	0.1	19.2	8.6	394	2.66	21.3	2.6	6.5	7.4	23	0.3	0.8	0.4	62	0.32
1333043	Soil	1.0	30.0	8.2	78	0.2	17.3	18.4	717	4.26	8.8	1.0	5.9	3.4	19	0.1	0.4	0.2	110	0.23
1333026	Soil	2.3	8.9	11.0	22	<0.1	5.7	1.9	57	1.28	241.4	1.1	9.8	5.7	8	<0.1	1.3	0.3	45	0.04
1366963	Soil	0.6	8.7	6.4	39	<0.1	12.0	4.7	134	1.62	5.7	1.0	4.3	1.6	17	0.1	0.3	0.1	33	0.30
1333029	Soil	1.2	17.0	9.1	71	<0.1	21.0	9.2	575	2.86	15.2	2.1	5.4	13.3	21	0.3	0.5	0.1	67	0.32
1333041	Soil	4.3	65.5	11.6	92	0.3	15.8	8.4	419	4.00	7.0	2.6	10.9	2.9	38	0.2	0.4	0.3	105	0.30
1333044	Soil	1.1	39.2	6.6	63	<0.1	16.8	11.2	389	4.01	105.7	0.4	23.6	2.0	14	0.4	0.8	0.1	116	0.21
1333039	Soil	1.2	41.0	7.3	71	<0.1	21.0	14.2	423	3.93	11.1	0.5	2.8	2.1	18	0.1	0.5	0.2	109	0.31
1333016	Soil	2.0	17.9	16.8	79	0.2	16.6	11.2	779	3.46	47.1	4.6	16.2	12.3	22	0.2	0.7	0.2	72	0.24
1333036	Soil	1.9	26.8	18.9	93	0.3	22.4	15.7	710	3.92	16.1	0.8	4.9	3.0	14	0.2	0.5	0.2	92	0.28
1333046	Soil	0.5	65.1	4.8	69	<0.1	25.9	15.4	465	3.45	21.1	0.2	5.9	1.0	31	0.1	0.9	<0.1	105	0.64
1333035	Soil	3.5	44.5	11.5	83	0.7	16.1	14.0	703	3.97	41.3	2.0	22.1	2.3	28	0.2	0.8	0.3	98	0.32

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Kaminak Gold Corporation**
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee
Report Date: September 17, 2013

Page: 5 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1291403	Soil	22	22	0.61	233	0.054	3	1.27	0.013	0.18	0.8	0.06	5.8	0.2	0.05	4	<0.5	<0.2
1291404	Soil	14	31	0.58	145	0.054	2	1.22	0.012	0.09	1.2	0.04	3.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1366964	Soil	9	23	0.40	84	0.054	2	1.18	0.011	0.04	0.5	0.04	2.4	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
1366969	Soil	18	24	0.52	189	0.051	2	1.51	0.012	0.10	1.0	0.09	5.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1366975	Soil	15	35	0.64	130	0.072	2	1.37	0.011	0.09	0.3	0.05	3.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1393399	Soil	14	29	0.51	138	0.064	2	1.44	0.015	0.07	0.6	0.06	4.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1333032	Soil	14	16	0.25	73	0.062	<1	0.86	0.021	0.07	<0.1	0.03	2.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1333027	Soil	17	40	0.65	152	0.080	2	2.80	0.013	0.07	0.2	0.10	5.9	0.2	<0.05	6	0.5	<0.2
1366968	Soil	13	33	0.59	97	0.076	2	1.45	0.011	0.08	0.4	0.06	3.3	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
1366973	Soil	26	20	0.61	187	0.052	2	1.49	0.016	0.07	3.1	0.06	5.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1333033	Soil	19	37	0.60	153	0.090	2	2.38	0.013	0.08	0.1	0.05	4.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1333042	Soil	6	27	2.50	469	0.179	1	4.76	0.077	0.91	<0.1	0.02	26.5	0.4	0.62	11	2.6	0.6
1333031	Soil	11	29	0.53	101	0.111	1	2.04	0.009	0.17	0.1	0.01	4.4	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1366974	Soil	16	37	0.67	146	0.078	1	1.62	0.014	0.09	0.3	0.06	3.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1333037	Soil	6	29	1.04	272	0.133	<1	2.16	0.029	0.24	0.1	0.15	3.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333047	Soil	9	37	0.70	202	0.109	1	2.03	0.012	0.10	0.2	0.05	6.4	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333028	Soil	21	53	0.69	215	0.094	2	2.48	0.015	0.10	0.1	0.15	9.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1366972	Soil	17	26	0.54	158	0.060	1	1.65	0.012	0.09	0.8	0.17	4.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1333030	Soil	18	31	0.48	152	0.070	3	1.77	0.012	0.08	0.1	0.05	4.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1333043	Soil	11	27	1.27	249	0.178	2	3.44	0.020	0.44	0.1	0.03	12.2	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333026	Soil	21	14	0.04	41	0.033	1	0.42	0.005	0.04	<0.1	0.04	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1366963	Soil	10	24	0.36	94	0.051	2	1.14	0.010	0.05	0.4	0.05	2.7	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
1333029	Soil	26	33	0.56	139	0.108	2	2.03	0.013	0.10	0.1	0.03	4.5	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1333041	Soil	8	32	0.85	608	0.096	<1	2.14	0.073	0.31	<0.1	0.05	10.0	0.2	0.45	7	1.9	0.2
1333044	Soil	7	32	0.98	174	0.120	1	2.47	0.013	0.18	0.1	0.02	8.9	0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
1333039	Soil	10	37	1.08	176	0.132	1	2.63	0.015	0.18	<0.1	0.04	8.6	0.1	<0.05	9	0.6	<0.2
1333016	Soil	30	37	0.47	136	0.081	<1	2.15	0.009	0.10	0.2	0.15	4.7	0.3	0.06	7	0.8	<0.2
1333036	Soil	10	48	0.77	96	0.105	<1	2.26	0.016	0.12	0.1	0.04	7.4	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333046	Soil	5	43	1.35	236	0.157	<1	2.44	0.018	0.31	<0.1	0.02	5.6	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333035	Soil	9	28	0.88	206	0.107	<1	2.51	0.031	0.24	0.1	0.06	9.1	0.2	0.16	8	1.7	0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1333015	Soil	1.4	15.9	14.0	59	0.2	17.1	7.7	289	2.75	44.0	5.9	13.8	14.0	24	0.1	0.7	0.2	63	0.27	0.047
1333045	Soil	0.7	48.2	5.1	81	0.1	22.7	15.4	414	4.26	15.6	0.2	2.1	0.6	21	<0.1	0.7	<0.1	130	0.39	0.078
1333040	Soil	2.4	24.8	10.2	71	0.3	15.4	15.0	760	4.53	80.8	0.8	12.9	2.2	18	0.2	3.4	0.2	103	0.23	0.041
1333049	Soil	1.6	23.5	8.3	46	0.2	10.8	5.7	290	2.28	7.2	1.1	3.7	2.1	23	0.2	0.6	0.1	65	0.21	0.029
1333017	Soil	0.9	15.8	9.3	60	<0.1	22.9	12.9	523	3.16	24.8	1.7	10.5	7.5	20	0.2	0.5	0.2	74	0.29	0.054
1333034	Soil	2.4	85.3	10.5	109	0.2	15.5	27.7	818	6.40	9.1	3.5	6.9	2.7	46	0.2	0.7	0.5	169	0.46	0.054
1333038	Soil	0.4	55.2	2.5	139	<0.1	55.3	32.4	993	6.02	7.4	0.1	6.5	0.6	11	<0.1	0.4	<0.1	232	0.36	0.086
1333048	Soil	1.9	32.3	10.9	84	0.4	12.2	9.2	496	3.38	8.3	1.8	6.6	2.4	21	0.3	0.5	0.1	97	0.28	0.027
1330827	Soil	1.3	15.2	10.0	52	<0.1	25.0	12.9	702	2.80	30.9	1.7	28.3	6.3	28	0.2	1.8	0.5	63	0.47	0.053
1330822	Soil	0.9	16.7	7.5	51	0.1	36.7	14.7	734	2.74	20.4	1.1	8.8	3.3	28	<0.1	0.7	0.2	70	0.45	0.048
1333020	Soil	1.6	17.5	17.8	62	0.3	19.5	10.1	440	3.65	65.6	1.4	12.7	6.1	20	0.3	14.8	0.2	89	0.23	0.033
1333021	Soil	0.9	9.7	13.4	61	<0.1	10.4	6.8	505	2.36	25.4	3.4	14.2	17.6	16	0.2	1.0	0.3	49	0.16	0.038
1330826	Soil	0.9	13.6	6.7	54	<0.1	84.0	19.4	754	3.27	27.0	1.8	10.2	4.9	28	<0.1	0.9	0.4	70	0.60	0.059
1330821	Soil	1.1	19.2	9.7	57	<0.1	47.3	13.3	549	3.06	21.8	1.5	10.6	4.3	23	<0.1	0.8	0.2	72	0.36	0.049
1333018	Soil	3.4	23.2	17.7	87	0.3	17.5	13.5	1235	3.75	18.6	8.1	23.0	6.3	25	0.2	0.8	0.2	66	0.30	0.098
1333019	Soil	1.5	12.4	22.6	55	0.2	10.0	8.7	550	3.56	93.2	2.8	7.8	16.7	18	0.2	2.7	0.8	56	0.15	0.055
1330823	Soil	0.9	10.1	7.7	46	<0.1	31.9	12.8	473	2.97	13.0	0.6	4.8	4.2	24	0.2	0.5	0.2	68	0.44	0.036
1330824	Soil	0.9	12.5	6.9	52	<0.1	48.5	14.7	589	3.12	18.3	0.8	8.8	4.7	25	0.1	0.7	0.3	65	0.44	0.055
1333024	Soil	1.3	15.1	10.4	61	<0.1	17.6	9.4	347	3.39	28.4	1.2	7.0	6.6	18	0.2	0.6	0.2	83	0.18	0.033
1333022	Soil	1.1	22.7	10.6	62	0.2	22.7	10.7	466	3.08	29.4	4.4	7.7	9.2	26	0.1	0.7	0.1	70	0.33	0.054
1330829	Soil	0.9	23.4	12.4	57	<0.1	33.9	13.2	534	3.33	109.6	1.7	65.7	6.9	19	0.1	3.7	0.7	71	0.42	0.057
1330825	Soil	1.1	12.1	6.4	55	<0.1	60.2	15.9	627	3.32	18.9	1.0	5.2	5.7	22	<0.1	0.6	0.3	65	0.48	0.060
1333025	Soil	1.2	16.1	10.1	67	<0.1	20.2	10.9	405	3.56	28.0	1.1	11.2	7.9	19	0.3	0.5	0.2	80	0.18	0.036
1333023	Soil	1.2	15.6	10.1	66	<0.1	20.5	12.0	504	3.31	24.2	2.5	8.0	11.4	16	0.3	0.5	0.3	67	0.21	0.043
1330840	Soil	0.9	23.1	10.6	50	0.1	29.9	15.6	648	3.00	27.1	1.3	3.8	5.9	28	<0.1	0.5	0.1	66	0.64	0.077
1330833	Soil	0.6	17.5	10.2	63	<0.1	32.7	15.1	524	3.21	23.8	0.7	3.7	6.7	14	<0.1	0.7	0.4	54	0.30	0.062
1330836	Soil	0.6	28.6	11.8	75	<0.1	62.0	21.5	771	4.23	27.3	0.7	8.9	9.0	18	<0.1	0.6	0.2	68	0.61	0.113
1330831	Soil	0.5	19.2	7.2	55	<0.1	28.8	11.5	357	2.91	39.5	0.7	15.4	5.0	15	<0.1	0.8	0.1	55	0.36	0.045
1330809	Soil	0.6	15.1	12.3	43	<0.1	23.3	9.3	278	2.48	18.9	1.9	9.6	9.8	18	<0.1	1.4	0.1	58	0.31	0.048
1330839	Soil	0.6	21.4	8.0	49	<0.1	25.5	13.2	481	3.08	25.6	1.0	13.4	5.7	32	<0.1	0.6	0.1	58	0.66	0.071

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1333015	Soil	28	36	0.44	156	0.067	<1	2.06	0.009	0.07	<0.1	0.38	6.4	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1333045	Soil	3	57	1.38	236	0.125	<1	2.61	0.018	0.27	<0.1	0.03	6.2	0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
1333040	Soil	8	27	0.88	171	0.128	<1	2.56	0.014	0.14	<0.1	0.06	8.2	0.2	<0.05	9	0.9	0.3
1333049	Soil	7	22	0.41	160	0.072	<1	1.29	0.035	0.11	<0.1	0.03	4.6	0.1	0.14	5	0.8	<0.2
1333017	Soil	17	37	0.58	125	0.091	1	2.36	0.012	0.07	0.1	0.09	4.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1333034	Soil	9	29	1.55	582	0.054	<1	3.27	0.083	0.44	<0.1	0.03	17.7	0.4	0.38	9	4.0	0.7
1333038	Soil	2	130	3.13	2243	0.355	<1	3.86	0.015	1.93	<0.1	0.02	18.9	0.3	<0.05	12	<0.5	<0.2
1333048	Soil	12	23	0.88	186	0.142	<1	2.42	0.014	0.18	0.1	0.06	9.7	0.2	<0.05	9	<0.5	<0.2
1330827	Soil	31	48	0.70	243	0.092	<1	1.92	0.011	0.22	0.1	0.07	4.8	0.2	0.05	6	<0.5	<0.2
1330822	Soil	16	67	0.74	229	0.095	<1	1.97	0.011	0.10	0.1	0.06	5.1	0.2	0.05	6	<0.5	<0.2
1333020	Soil	17	39	0.52	126	0.092	<1	2.29	0.011	0.07	<0.1	0.08	4.6	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333021	Soil	44	22	0.35	99	0.086	<1	1.58	0.008	0.12	<0.1	0.05	3.5	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330826	Soil	20	160	1.46	285	0.120	<1	2.39	0.015	0.49	0.2	0.04	4.6	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1330821	Soil	17	86	0.88	203	0.103	<1	2.28	0.010	0.12	0.1	0.07	5.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1333018	Soil	44	35	0.43	164	0.050	<1	2.28	0.010	0.15	0.1	0.12	4.9	0.4	0.08	7	<0.5	<0.2
1333019	Soil	38	22	0.32	104	0.080	<1	1.37	0.014	0.15	<0.1	0.05	3.4	0.4	0.12	6	<0.5	<0.2
1330823	Soil	10	73	1.14	178	0.134	<1	1.93	0.012	0.28	0.2	0.02	3.3	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330824	Soil	15	104	1.36	215	0.118	<1	2.33	0.015	0.43	0.2	0.02	3.8	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1333024	Soil	17	36	0.47	116	0.084	<1	2.29	0.009	0.06	<0.1	0.07	4.4	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333022	Soil	21	43	0.56	179	0.080	<1	2.30	0.010	0.08	<0.1	0.14	6.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330829	Soil	28	56	0.80	252	0.089	<1	1.98	0.011	0.32	0.2	0.06	5.9	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330825	Soil	15	141	1.61	228	0.128	<1	2.37	0.015	0.66	0.2	0.02	4.4	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1333025	Soil	19	39	0.54	118	0.088	<1	2.64	0.009	0.06	<0.1	0.08	4.8	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1333023	Soil	20	35	0.48	120	0.083	<1	2.41	0.009	0.08	<0.1	0.11	4.9	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330840	Soil	24	70	0.99	377	0.103	3	1.92	0.011	0.18	0.2	0.09	6.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330833	Soil	15	59	1.24	139	0.110	2	2.16	0.008	0.49	0.2	0.01	3.3	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330836	Soil	17	91	1.88	292	0.140	2	2.42	0.007	0.95	0.5	<0.01	6.2	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1330831	Soil	13	46	1.17	184	0.135	2	1.99	0.008	0.44	0.2	0.02	3.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330809	Soil	27	48	0.81	129	0.101	2	1.79	0.010	0.16	0.2	0.03	4.6	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330839	Soil	16	42	1.19	309	0.130	2	1.92	0.012	0.44	0.3	0.03	3.5	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo ppm 0.1	Cu ppm 0.1	Pb ppm 0.1	Zn ppm 1	Ag ppm 0.1	Ni ppm 0.1	Co ppm 0.1	Mn ppm 1	Fe % 0.01	As ppm 0.5	U ppm 0.1	Au ppb 0.5	Th ppm 0.1	Sr ppm 1	Cd ppm 0.1	Sb ppm 0.1	Bi ppm 0.1	V ppm 2	Ca % 0.01	P % 0.001
1330834	Soil	0.7	13.3	10.3	46	<0.1	25.5	9.9	308	2.55	27.2	1.0	4.5	5.2	20	<0.1	0.3	0.2	50	0.52	0.034
1330830	Soil	0.4	20.2	6.2	82	<0.1	28.5	14.7	490	3.29	75.6	0.6	26.0	5.5	17	<0.1	1.3	0.1	60	0.44	0.090
1330810	Soil	0.6	18.3	10.5	52	<0.1	30.3	10.5	356	2.86	15.8	1.2	7.9	7.2	19	<0.1	1.0	0.1	68	0.30	0.047
1330841	Soil	0.7	21.3	5.7	54	<0.1	41.7	15.3	611	3.94	23.2	0.8	2.5	9.8	23	<0.1	0.3	0.1	79	0.54	0.108
1330835	Soil	0.5	25.8	6.6	45	<0.1	35.8	15.1	591	2.68	115.4	1.4	34.7	3.1	36	0.1	1.5	0.1	53	1.28	0.058
1330828	Soil	1.1	17.6	17.7	57	0.3	43.7	20.8	747	2.99	54.5	3.0	23.3	4.5	28	<0.1	2.3	0.2	66	0.59	0.084
1330813	Soil	0.8	18.2	11.6	52	<0.1	26.9	12.3	470	3.01	28.8	1.6	9.5	6.7	19	<0.1	1.3	0.1	67	0.33	0.053
1330837	Soil	0.5	22.1	8.7	47	<0.1	25.1	11.6	416	2.37	45.9	1.1	28.7	4.0	79	<0.1	1.7	0.2	51	1.45	0.057
1330838	Soil	0.8	28.4	12.4	65	<0.1	49.7	16.4	614	3.45	76.0	0.8	55.6	6.8	35	0.1	4.1	0.2	71	1.16	0.066
1330832	Soil	0.5	16.0	9.1	53	<0.1	33.2	11.9	405	3.03	39.2	0.9	10.5	7.0	14	<0.1	1.3	0.2	52	0.37	0.042
1332144	Soil	0.4	8.8	6.0	20	<0.1	8.9	2.9	81	1.08	6.0	0.6	3.5	0.4	7	<0.1	1.3	<0.1	27	0.07	0.026
1330811	Soil	0.7	18.5	8.4	53	<0.1	27.3	13.4	447	3.04	14.9	0.9	3.7	6.5	19	<0.1	0.7	0.1	71	0.30	0.049
1330819	Soil	0.6	21.7	7.6	49	<0.1	82.0	12.3	348	2.77	23.7	1.8	19.8	7.5	24	<0.1	1.5	0.1	63	0.38	0.051
1330815	Soil	0.6	22.4	8.2	51	<0.1	28.3	11.2	378	3.06	24.9	2.0	6.9	7.1	27	<0.1	1.3	0.1	69	0.42	0.046
1332142	Soil	1.2	14.5	15.7	41	<0.1	20.3	8.6	324	3.09	19.3	0.5	5.8	3.1	11	0.2	4.1	0.2	76	0.12	0.039
1332138	Soil	1.2	17.7	13.0	47	<0.1	20.5	11.2	403	2.95	10.6	0.8	2.0	4.8	18	0.1	3.6	0.2	72	0.27	0.045
1330812	Soil	1.1	17.5	9.9	56	<0.1	27.6	17.4	1018	3.46	22.8	0.9	39.6	5.3	21	<0.1	0.9	0.2	78	0.33	0.048
1330818	Soil	0.5	19.7	7.6	49	<0.1	113.6	13.4	407	2.83	29.3	1.5	12.8	6.5	24	<0.1	1.8	0.1	60	0.35	0.051
1332139	Soil	1.5	32.0	21.5	67	0.1	36.7	14.4	549	4.22	16.7	0.8	6.4	8.5	21	0.1	4.7	0.2	89	0.36	0.046
1332137	Soil	1.0	13.4	10.6	42	<0.1	20.6	11.4	309	2.78	11.4	0.6	2.6	5.1	15	<0.1	3.9	0.1	67	0.22	0.032
1330816	Soil	0.7	23.6	8.7	56	<0.1	28.2	11.5	400	3.13	29.1	2.0	12.9	6.6	27	<0.1	1.2	0.1	72	0.40	0.050
1330820	Soil	0.7	15.8	6.5	49	<0.1	38.6	12.2	506	2.82	19.8	1.2	9.5	5.3	23	<0.1	0.9	0.1	65	0.35	0.047
1332141	Soil	0.6	24.4	14.1	43	<0.1	28.1	10.0	377	2.67	13.1	1.3	14.9	7.7	21	<0.1	2.8	0.1	68	0.30	0.029
1332140	Soil	0.7	8.5	12.1	10	<0.1	4.1	1.7	42	0.72	2.4	0.3	1.3	0.2	8	<0.1	1.0	<0.1	21	0.06	0.020
1330814	Soil	0.4	19.0	7.4	48	<0.1	26.7	12.5	394	2.98	25.2	1.6	12.5	7.4	22	<0.1	1.2	0.1	67	0.37	0.044
1330817	Soil	0.8	19.9	9.1	51	<0.1	43.4	14.3	500	3.25	21.9	1.5	6.1	5.9	24	<0.1	0.9	0.1	79	0.40	0.042
1332157	Soil	0.6	9.6	12.4	48	0.1	12.4	9.3	409	1.85	62.2	1.9	57.5	4.3	18	0.1	2.0	0.3	44	0.22	0.039
1332153	Soil	0.7	10.2	11.4	51	0.1	15.4	6.3	219	1.90	11.7	1.2	9.0	3.5	18	0.1	1.2	0.2	50	0.24	0.047
1332143	Soil	0.8	16.1	9.8	38	<0.1	23.2	10.4	312	2.65	15.9	0.6	19.5	5.5	14	0.2	3.1	0.1	64	0.18	0.032
1332147	Soil	0.9	9.1	7.2	18	<0.1	5.0	2.7	72	1.38	4.2	0.3	2.2	1.6	8	<0.1	0.5	0.1	48	0.08	0.011

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Kaminak Gold Corporation
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee
Report Date: September 17, 2013

Page: 7 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1330834	Soil	13	41	0.82	162	0.090	1	1.58	0.013	0.19	0.1	0.02	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330830	Soil	20	51	2.00	295	0.158	1	2.51	0.007	0.99	0.9	0.01	2.4	0.5	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330810	Soil	23	56	0.92	135	0.113	2	2.18	0.009	0.18	0.2	0.02	4.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330841	Soil	17	81	1.80	353	0.159	<1	2.53	0.010	1.05	0.2	0.03	7.3	0.5	<0.05	8	<0.5	<0.2
1330835	Soil	18	56	0.84	323	0.037	3	1.57	0.011	0.08	0.2	0.12	6.6	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1330828	Soil	20	105	1.29	344	0.085	2	2.37	0.013	0.26	0.2	0.12	6.1	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330813	Soil	23	61	1.09	159	0.106	1	2.20	0.009	0.28	0.2	0.03	5.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330837	Soil	17	41	0.73	323	0.069	2	1.63	0.016	0.11	0.2	0.05	4.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330838	Soil	22	79	1.20	307	0.112	<1	1.98	0.014	0.33	0.4	0.06	7.2	0.3	<0.05	6	0.6	<0.2
1330832	Soil	14	67	1.34	212	0.134	<1	2.06	0.008	0.63	0.4	0.01	4.4	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332144	Soil	8	18	0.16	72	0.031	<1	0.96	0.017	0.04	0.4	0.03	1.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1330811	Soil	21	54	1.01	159	0.120	<1	2.28	0.009	0.22	0.2	0.02	4.9	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330819	Soil	21	109	1.09	203	0.110	<1	1.98	0.009	0.26	0.1	0.05	6.4	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330815	Soil	26	60	1.05	211	0.117	<1	2.01	0.012	0.20	0.2	0.04	6.2	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332142	Soil	8	42	0.47	88	0.094	<1	1.88	0.009	0.07	0.8	0.03	3.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332138	Soil	17	36	0.66	166	0.086	<1	1.96	0.009	0.14	0.3	0.03	4.7	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330812	Soil	13	60	0.98	163	0.109	<1	2.59	0.010	0.19	0.2	0.03	4.9	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330818	Soil	21	105	1.15	192	0.097	<1	2.03	0.010	0.23	0.2	0.03	5.2	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332139	Soil	20	62	0.82	246	0.087	<1	2.68	0.009	0.16	0.7	0.05	6.8	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1332137	Soil	13	36	0.65	124	0.087	<1	1.75	0.008	0.09	0.2	0.02	3.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330816	Soil	24	60	1.01	213	0.120	1	2.20	0.013	0.17	0.2	0.04	6.2	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330820	Soil	15	74	0.87	167	0.100	<1	2.00	0.010	0.12	0.2	0.03	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332141	Soil	23	47	0.83	224	0.106	<1	1.90	0.012	0.08	0.5	0.04	5.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332140	Soil	4	12	0.08	51	0.030	<1	0.45	0.013	0.03	0.2	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1330814	Soil	25	59	1.07	171	0.115	<1	2.00	0.012	0.21	0.2	0.03	5.6	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330817	Soil	18	87	1.02	191	0.119	<1	2.27	0.010	0.18	0.2	0.04	5.9	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332157	Soil	20	25	0.36	110	0.051	<1	1.42	0.010	0.08	0.6	0.05	2.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332153	Soil	20	28	0.45	146	0.057	<1	1.58	0.013	0.06	0.9	0.05	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332143	Soil	11	34	0.45	115	0.079	<1	2.15	0.014	0.06	1.1	0.04	3.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332147	Soil	6	13	0.12	51	0.060	<1	0.85	0.012	0.03	0.2	0.02	1.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Kaminak Gold Corporation**
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee
Report Date: September 17, 2013

Page: 8 of 12

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
1332159	Soil	0.7	8.9	15.4	41	0.1	10.8	4.2	160	1.51	45.3	3.9	71.0	3.0	15	0.1	3.0	0.3	33	0.21	0.050
1332152	Soil	0.8	14.9	13.3	65	0.1	18.7	9.4	425	2.26	16.4	1.4	34.6	7.1	20	0.2	2.1	0.3	57	0.26	0.041
1332150	Soil	0.8	17.5	15.3	55	0.3	18.2	11.9	899	2.05	11.6	2.9	11.6	6.2	33	0.3	2.0	0.2	50	0.52	0.074
1332146	Soil	1.0	22.0	26.3	71	0.2	23.4	11.5	967	2.85	14.4	3.6	26.4	17.7	22	0.3	3.3	0.3	65	0.38	0.066
1332158	Soil	1.0	10.6	14.1	55	0.1	16.3	14.4	1119	2.32	127.8	1.7	77.1	6.8	17	0.1	4.0	0.3	57	0.21	0.042
1332155	Soil	0.9	11.4	13.0	48	<0.1	13.9	8.9	496	2.05	41.2	2.5	30.2	9.1	20	<0.1	2.3	0.3	49	0.27	0.044
1332149	Soil	1.1	22.8	23.6	74	0.2	25.2	12.4	579	2.97	18.3	4.6	25.5	10.1	22	0.2	3.0	0.4	68	0.30	0.075
1332145	Soil	0.8	22.1	18.7	62	<0.1	22.1	8.9	394	2.67	10.1	1.9	14.6	13.1	25	0.2	1.7	0.2	70	0.46	0.078
1332160	Soil	0.8	8.6	18.6	40	0.2	11.1	4.4	132	1.63	45.9	3.2	37.4	2.9	14	<0.1	2.6	0.3	42	0.17	0.044
1332156	Soil	0.8	8.5	13.5	46	<0.1	12.3	6.2	274	1.83	42.2	1.3	27.9	6.3	15	<0.1	2.0	0.3	50	0.17	0.031
1332154	Soil	0.9	12.7	13.8	53	0.1	16.7	10.6	471	2.22	20.1	2.3	14.7	6.7	22	0.1	1.6	0.2	55	0.27	0.047
1332148	Soil	1.2	11.8	18.0	63	<0.1	19.7	11.5	547	3.24	34.2	0.7	22.3	8.7	13	0.2	2.8	0.2	74	0.18	0.036
1332172	Soil	1.5	16.6	18.3	42	0.3	12.1	7.8	843	1.91	26.0	3.0	44.9	6.4	26	0.2	1.5	0.3	44	0.47	0.039
1332169	Soil	1.0	10.9	21.3	45	0.2	13.2	4.8	145	1.91	18.4	2.2	18.0	3.1	19	0.2	0.9	0.3	35	0.33	0.067
1332165	Soil	0.4	7.4	14.6	35	0.1	9.5	3.4	90	1.50	14.1	1.7	17.0	2.2	14	<0.1	1.8	0.2	29	0.19	0.044
1332161	Soil	0.9	8.4	15.1	39	0.1	10.8	4.2	131	1.62	30.3	2.2	36.1	2.1	14	<0.1	2.5	0.3	38	0.20	0.046
1331600	Soil	1.1	24.8	13.1	58	<0.1	31.4	15.0	442	3.53	17.2	1.1	3.8	13.9	14	0.1	0.6	0.1	78	0.17	0.025
1332151	Rock Pulp	2.4	21.4	2.2	41	0.3	21.5	9.6	362	2.21	5.1	0.2	<0.5	0.8	33	0.2	0.3	<0.1	59	0.74	0.054
1332164	Soil	0.4	7.8	16.6	29	0.1	8.9	3.0	83	1.53	16.3	2.4	19.0	1.7	15	<0.1	3.4	0.2	26	0.20	0.052
1332166	Soil	0.7	8.9	16.1	36	0.1	10.8	3.8	93	1.71	18.0	2.0	19.4	2.4	16	<0.1	1.4	0.3	36	0.21	0.051
1331404	Soil	0.9	27.5	14.3	67	0.1	27.9	12.1	810	3.36	14.9	1.3	4.1	18.2	31	<0.1	0.5	0.1	76	0.45	0.032
1332168	Soil	0.7	9.4	14.9	40	0.2	12.7	4.7	115	1.62	11.2	1.3	17.1	1.6	17	0.2	0.8	0.3	35	0.26	0.048
1332167	Soil	0.7	8.3	17.8	39	0.2	11.9	3.9	100	1.86	16.3	1.4	21.5	2.2	16	<0.1	1.1	0.3	41	0.23	0.052
1332163	Soil	0.6	9.0	17.5	35	0.1	10.1	4.0	124	1.75	24.2	2.4	39.3	2.1	15	0.1	2.6	0.2	41	0.19	0.052
1331406	Soil	1.9	14.9	24.9	101	<0.1	14.1	7.0	1332	4.04	9.8	5.2	1.9	84.8	21	<0.1	0.8	0.1	47	0.23	0.036
1331402	Soil	1.6	6.2	19.8	72	0.1	9.2	4.8	300	2.58	46.2	1.6	1.2	29.5	9	<0.1	1.4	<0.1	37	0.11	0.020
1332171	Soil	1.4	10.9	17.3	57	<0.1	18.5	9.1	440	3.01	39.3	1.1	67.2	9.8	18	0.1	1.9	0.3	60	0.25	0.032
1332170	Soil	2.7	22.5	23.1	63	0.3	19.4	14.2	1344	3.09	29.1	1.8	22.8	11.0	21	0.2	1.6	0.3	68	0.30	0.020
1331431	Soil	1.2	16.5	20.9	52	0.2	21.8	11.1	555	3.05	76.2	1.6	5.9	16.6	29	0.1	1.5	0.1	69	0.52	0.018
1331427	Soil	1.7	11.9	19.6	127	<0.1	14.4	9.8	1898	4.53	8.7	2.9	1.5	44.8	18	<0.1	0.5	0.1	60	0.29	0.051

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1332159	Soil	18	23	0.30	134	0.040	3	1.29	0.011	0.08	1.2	0.13	2.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332152	Soil	20	29	0.47	156	0.072	3	1.54	0.015	0.08	1.1	0.04	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332150	Soil	46	30	0.41	238	0.053	5	1.62	0.015	0.08	1.0	0.06	5.6	0.2	0.07	5	<0.5	<0.2
1332146	Soil	85	40	0.56	205	0.088	3	1.95	0.016	0.11	1.5	0.06	6.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332158	Soil	20	26	0.39	132	0.045	2	1.67	0.012	0.09	0.8	0.03	3.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332155	Soil	29	24	0.44	147	0.063	3	1.52	0.016	0.08	0.9	0.04	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332149	Soil	58	43	0.56	225	0.061	3	2.59	0.015	0.08	1.2	0.10	7.1	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332145	Soil	44	35	0.55	139	0.103	2	1.56	0.023	0.10	1.1	0.03	5.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332160	Soil	16	23	0.32	117	0.044	1	1.33	0.012	0.07	1.0	0.09	2.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332156	Soil	17	23	0.34	86	0.057	<1	1.34	0.013	0.08	0.6	0.04	2.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332154	Soil	34	29	0.49	168	0.059	2	1.88	0.015	0.06	0.8	0.07	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332148	Soil	15	38	0.49	104	0.086	1	1.96	0.009	0.08	1.0	0.03	3.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332172	Soil	55	20	0.34	229	0.052	1	1.25	0.019	0.12	0.3	0.04	3.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332169	Soil	20	23	0.30	143	0.051	2	1.10	0.013	0.08	0.3	0.07	3.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1332165	Soil	13	23	0.29	104	0.052	1	1.15	0.011	0.06	0.3	0.09	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332161	Soil	14	25	0.29	95	0.047	1	1.05	0.010	0.07	0.7	0.11	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331600	Soil	12	47	0.62	191	0.089	1	3.11	0.011	0.06	0.1	0.03	4.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332151	Rock Pulp	4	27	0.75	89	0.091	3	1.45	0.076	0.12	12.8	0.02	4.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332164	Soil	12	22	0.24	108	0.047	1	1.01	0.011	0.06	0.3	0.12	2.4	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
1332166	Soil	14	23	0.30	113	0.050	1	1.19	0.014	0.06	0.4	0.08	2.6	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
1331404	Soil	29	42	0.70	186	0.106	<1	2.06	0.022	0.14	0.1	0.04	7.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332168	Soil	13	23	0.29	127	0.047	2	1.09	0.011	0.06	0.2	0.07	2.6	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
1332167	Soil	12	25	0.35	103	0.054	1	1.27	0.013	0.06	0.2	0.08	2.7	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
1332163	Soil	13	22	0.27	102	0.047	1	1.04	0.011	0.06	0.6	0.08	2.4	0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
1331406	Soil	54	19	0.54	149	0.180	1	1.86	0.015	0.56	0.1	0.07	8.4	1.0	<0.05	9	<0.5	<0.2
1331402	Soil	12	16	0.27	50	0.043	<1	1.66	0.008	0.14	<0.1	0.01	3.2	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332171	Soil	15	35	0.56	112	0.076	1	1.84	0.010	0.20	0.4	0.02	3.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332170	Soil	28	34	0.48	260	0.069	<1	2.04	0.015	0.10	0.3	0.04	4.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331431	Soil	23	38	0.52	361	0.078	<1	1.80	0.019	0.15	0.1	0.03	6.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331427	Soil	23	22	0.66	183	0.190	1	2.03	0.011	0.61	0.1	<0.01	8.4	1.2	<0.05	10	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1331599	Soil	1.8	23.9	33.1	90	0.3	25.1	10.9	1268	3.26	21.8	25.6	10.9	26.4	61	0.3	0.7	0.2	62	1.25	0.093
1331403	Soil	1.3	10.7	23.2	83	0.2	16.4	10.6	1050	3.38	38.7	2.6	6.1	38.9	24	0.1	0.5	0.1	56	0.39	0.049
1331412	Soil	1.2	15.9	26.2	82	<0.1	21.3	12.0	888	3.66	10.0	1.9	1.4	33.8	16	<0.1	0.5	0.2	63	0.22	0.027
1331430	Soil	1.0	18.2	23.7	69	0.2	16.4	7.8	645	2.39	129.0	14.6	40.5	22.3	34	0.2	1.5	0.1	46	0.69	0.044
1331408	Soil	1.7	12.0	18.9	68	0.1	18.9	7.8	327	3.14	11.2	1.3	0.7	13.7	14	<0.1	0.6	0.2	66	0.17	0.028
1331405	Soil	1.2	8.2	27.4	88	<0.1	12.0	6.8	1048	3.37	8.6	3.6	0.8	78.3	28	<0.1	0.8	0.2	41	0.23	0.026
1331425	Soil	1.6	13.5	16.5	68	<0.1	19.0	9.4	729	3.31	8.7	1.2	2.0	13.0	12	0.1	0.5	0.3	75	0.14	0.029
1331426	Soil	1.5	12.6	29.2	133	<0.1	12.8	10.4	1879	5.45	15.9	9.0	3.0	78.7	19	<0.1	0.5	0.2	53	0.29	0.076
1331410	Soil	1.2	21.3	20.4	70	<0.1	25.7	10.3	847	3.08	15.3	3.0	7.6	32.0	18	<0.1	0.5	0.2	64	0.27	0.049
1331407	Soil	1.6	15.0	23.9	95	<0.1	21.2	9.3	992	4.16	10.8	3.2	1.5	64.7	21	<0.1	0.6	0.2	68	0.25	0.045
1331429	Soil	0.9	13.2	10.8	58	<0.1	15.6	10.7	614	2.59	7.6	3.2	5.4	10.2	16	<0.1	0.2	0.1	64	0.25	0.052
1331428	Soil	1.4	18.2	14.8	71	0.2	19.6	12.9	2029	3.08	6.8	3.3	1.2	32.2	34	<0.1	0.6	0.2	56	0.51	0.072
1331411	Soil	1.0	19.6	18.2	65	0.2	19.5	12.4	813	2.65	18.4	10.4	8.4	15.0	22	0.2	0.4	0.1	55	0.32	0.057
1331409	Soil	1.6	15.6	20.5	64	0.1	24.8	9.7	690	3.44	53.0	1.7	5.7	17.2	28	0.1	0.6	0.2	74	0.37	0.030
1331423	Soil	1.3	16.3	25.1	74	<0.1	21.1	11.6	707	3.33	45.2	3.0	22.4	27.6	15	<0.1	0.6	0.2	69	0.19	0.036
1331421	Soil	1.3	10.6	23.1	84	<0.1	14.4	6.9	622	3.45	10.8	3.4	0.7	34.6	13	<0.1	0.4	0.1	56	0.15	0.044
1331413	Soil	0.8	11.5	19.8	85	<0.1	13.9	8.7	996	3.27	6.6	4.8	1.0	47.0	11	<0.1	0.3	0.1	47	0.17	0.041
1331433	Soil	1.9	10.2	26.1	45	<0.1	12.3	6.1	351	4.37	21.6	0.9	11.6	9.8	9	<0.1	0.7	0.2	105	0.10	0.038
1331422	Soil	1.8	21.3	27.4	82	0.2	20.9	12.5	1631	3.31	51.9	3.1	15.8	24.6	24	0.2	0.6	0.2	67	0.37	0.066
1331401	Rock Pulp	1.4	455.7	21.9	154	0.2	209.7	74.8	789	14.92	3.4	1.2	30.9	7.3	14	<0.1	0.3	0.1	228	0.29	0.044
1331415	Soil	1.4	12.0	17.4	59	0.1	19.5	10.5	1056	2.95	6.7	1.7	1.5	21.4	26	<0.1	0.4	0.1	58	0.35	0.035
1331432	Soil	1.4	15.3	20.1	48	0.2	19.6	10.0	789	2.57	23.3	0.9	5.3	8.2	39	0.1	0.9	<0.1	62	0.62	0.030
1331424	Soil	1.7	15.2	18.8	81	<0.1	25.1	10.3	458	3.49	20.1	2.1	1.6	29.4	13	<0.1	0.6	0.2	70	0.14	0.033
1331420	Soil	0.8	30.1	14.3	55	<0.1	29.0	10.3	524	3.16	11.6	2.2	6.4	14.8	37	<0.1	0.5	0.1	80	0.53	0.047
1331414	Soil	0.8	18.5	18.3	101	<0.1	19.6	10.1	1245	4.13	9.0	4.9	6.4	51.2	13	<0.1	0.4	0.1	64	0.18	0.049
1331419	Soil	1.8	10.9	25.7	103	<0.1	14.3	7.8	1201	3.84	11.5	4.6	0.8	67.8	22	<0.1	0.6	0.2	52	0.30	0.051
1328369	Soil	0.5	21.6	11.9	52	<0.1	18.1	7.1	300	2.28	7.2	2.4	6.6	14.4	22	<0.1	0.8	0.2	49	0.33	0.039
1331418	Soil	2.0	15.5	20.5	61	0.1	19.4	10.7	1143	3.19	11.7	1.6	0.8	16.9	31	0.1	0.6	0.2	66	0.48	0.040
1331417	Soil	0.8	18.2	10.1	67	0.1	21.2	12.8	894	2.78	8.2	2.8	6.5	8.5	23	0.2	0.4	0.1	72	0.37	0.060
1331416	Soil	0.9	8.1	20.5	55	<0.1	8.1	4.3	775	2.38	9.6	5.1	3.3	48.1	17	<0.1	0.4	0.1	33	0.25	0.020

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Kaminak Gold Corporation
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee
Report Date: September 17, 2013

Page: 9 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1331599	Soil	490	39	0.54	259	0.057	3	3.11	0.016	0.09	0.1	0.10	8.6	0.2	0.10	6	<0.5	<0.2
1331403	Soil	22	29	0.44	159	0.050	1	1.69	0.010	0.15	<0.1	0.01	4.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331412	Soil	11	37	0.51	168	0.072	<1	2.78	0.010	0.08	<0.1	0.02	5.1	0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
1331430	Soil	22	25	0.43	149	0.084	1	1.34	0.024	0.14	0.1	0.12	4.7	0.3	0.07	5	<0.5	<0.2
1331408	Soil	11	31	0.40	95	0.046	<1	1.97	0.009	0.09	<0.1	0.01	3.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331405	Soil	33	19	0.44	185	0.109	<1	1.68	0.010	0.36	0.1	0.03	6.0	0.7	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331425	Soil	11	30	0.39	158	0.049	3	2.17	0.011	0.05	<0.1	0.03	2.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331426	Soil	114	21	0.67	162	0.093	3	2.04	0.011	0.49	<0.1	0.02	9.7	0.5	<0.05	12	<0.5	<0.2
1331410	Soil	39	38	0.59	168	0.071	4	2.39	0.011	0.07	0.1	0.03	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331407	Soil	40	36	0.70	110	0.167	4	3.24	0.010	0.39	0.1	0.01	6.8	0.8	<0.05	10	<0.5	<0.2
1331429	Soil	19	28	0.47	116	0.089	4	1.67	0.013	0.07	0.2	0.04	4.0	0.2	0.05	6	<0.5	<0.2
1331428	Soil	54	31	0.48	369	0.092	3	1.91	0.017	0.26	<0.1	0.02	6.0	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331411	Soil	43	30	0.46	189	0.061	3	1.92	0.014	0.05	0.1	0.08	5.5	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
1331409	Soil	9	41	0.53	181	0.075	3	2.39	0.010	0.12	0.1	0.03	3.9	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331423	Soil	33	38	0.54	116	0.074	3	2.47	0.012	0.07	<0.1	0.03	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331421	Soil	20	23	0.35	101	0.045	1	2.40	0.008	0.16	0.1	0.03	3.8	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1331413	Soil	53	23	0.53	71	0.111	2	2.03	0.010	0.22	<0.1	0.02	3.8	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1331433	Soil	7	31	0.32	67	0.112	1	2.04	0.007	0.04	<0.1	0.03	3.1	0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
1331422	Soil	36	42	0.50	159	0.068	2	2.31	0.012	0.08	0.1	0.05	5.4	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331401	Rock Pulp	16	712	0.13	139	0.138	5	4.15	0.012	0.07	<0.1	0.03	38.5	0.1	<0.05	20	0.5	<0.2
1331415	Soil	26	29	0.47	295	0.087	2	1.75	0.013	0.19	<0.1	0.03	4.9	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331432	Soil	16	32	0.46	290	0.056	2	1.82	0.016	0.12	<0.1	0.03	4.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331424	Soil	14	38	0.48	156	0.062	2	3.01	0.008	0.08	0.1	0.03	3.6	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331420	Soil	28	45	0.70	161	0.113	2	1.94	0.023	0.09	0.1	0.03	7.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331414	Soil	60	30	0.66	112	0.138	1	2.22	0.011	0.29	0.1	0.02	6.9	0.5	<0.05	10	<0.5	<0.2
1331419	Soil	49	23	0.55	179	0.149	1	2.32	0.010	0.40	0.1	0.02	5.6	0.7	<0.05	10	<0.5	<0.2
1328369	Soil	50	30	0.54	154	0.075	<1	1.57	0.011	0.09	0.6	0.03	4.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331418	Soil	20	32	0.44	242	0.101	2	1.76	0.015	0.25	<0.1	0.02	4.5	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331417	Soil	20	37	0.59	159	0.088	2	1.68	0.019	0.07	0.2	0.04	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331416	Soil	62	15	0.23	90	0.061	<1	1.15	0.007	0.19	<0.1	0.05	4.2	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
1328376	Soil	0.6	21.6	10.2	54	<0.1	17.5	11.1	368	3.04	18.1	0.9	22.8	5.9	18	<0.1	1.5	0.2	66	0.32	0.040	
1328375	Soil	1.0	28.8	12.9	62	0.1	22.2	12.3	471	3.06	13.1	1.4	15.5	6.7	24	<0.1	1.3	0.2	64	0.49	0.048	
1328374	Soil	0.9	29.9	13.1	60	0.1	22.2	12.0	408	3.09	12.1	1.4	18.0	6.7	24	0.1	1.4	0.2	69	0.50	0.050	
1328373	Soil	0.8	20.2	9.2	47	0.1	17.5	10.1	360	2.57	8.7	0.9	7.8	3.3	24	0.1	0.7	0.2	60	0.48	0.038	
1328377	Soil	1.1	31.0	16.9	69	0.2	26.1	15.9	869	3.70	14.6	1.4	14.7	3.3	27	0.2	1.3	0.2	77	0.37	0.067	
1328351	Rock Pulp	2.5	23.9	2.4	42	0.3	23.8	10.7	390	2.36	4.9	0.2	2.4	0.8	33	0.2	0.3	<0.1	62	0.74	0.059	
1328371	Soil	0.8	18.7	17.5	51	<0.1	22.4	11.2	391	2.78	10.6	0.7	7.7	7.0	16	<0.1	0.6	0.2	63	0.23	0.036	
1328370	Soil	0.8	22.9	20.8	60	0.1	24.0	10.2	357	2.89	11.9	1.4	9.8	10.6	24	0.1	1.1	0.3	57	0.34	0.044	
1328359	Soil	1.1	22.6	25.7	54	0.1	24.2	10.0	396	3.00	12.8	1.0	17.7	11.8	21	0.1	1.0	0.3	63	0.34	0.045	
1328358	Soil	0.8	21.0	19.5	65	<0.1	24.8	10.3	389	3.23	12.9	1.0	10.4	15.4	17	<0.1	1.0	0.3	61	0.24	0.036	
1328368	Soil	0.7	19.0	11.8	54	<0.1	19.9	8.8	231	2.68	8.6	1.4	6.5	5.8	16	<0.1	0.5	0.2	62	0.22	0.038	
1328372	Soil	0.8	14.2	17.0	48	<0.1	17.6	9.0	280	2.69	10.1	0.5	6.8	5.3	13	0.1	0.8	0.2	64	0.18	0.031	
1328355	Soil	1.1	21.5	14.8	47	<0.1	33.1	13.3	291	3.33	16.9	0.6	3.1	7.9	13	0.1	2.3	0.3	72	0.14	0.024	
1328357	Soil	1.0	19.6	19.9	50	<0.1	22.5	9.7	331	2.87	16.3	0.7	20.5	13.1	15	<0.1	1.1	0.3	60	0.20	0.029	
1328356	Soil	1.2	12.6	11.5	35	<0.1	14.7	7.1	309	2.36	14.9	0.6	13.2	8.6	11	<0.1	1.2	0.3	56	0.13	0.024	
1328367	Soil	0.7	17.2	12.3	55	<0.1	16.7	8.6	330	2.47	7.2	1.6	6.1	7.5	20	0.1	0.7	0.2	50	0.30	0.041	
1328342	Soil	0.6	6.7	5.3	15	<0.1	3.1	1.7	55	0.90	9.3	0.2	3.8	0.2	5	<0.1	0.5	0.1	28	0.03	0.014	
1328343	Soil	1.3	12.7	10.9	52	<0.1	16.4	8.7	306	3.63	32.6	0.5	24.9	3.0	14	0.1	1.8	0.2	76	0.21	0.039	
1328365	Soil	1.1	11.5	9.6	62	<0.1	19.0	10.7	302	3.51	13.4	0.3	5.5	3.0	13	0.1	1.5	0.2	75	0.16	0.024	
1328360	Soil	0.9	24.3	20.9	53	0.2	21.3	10.1	396	2.83	11.9	1.3	26.6	14.4	22	<0.1	1.1	0.2	62	0.41	0.034	
1328349	Soil	0.8	16.8	11.8	43	<0.1	26.2	12.6	293	2.98	15.6	0.6	10.6	12.5	14	0.1	1.1	0.3	59	0.17	0.023	
1328348	Soil	0.9	21.0	39.2	55	<0.1	25.7	12.2	355	3.15	22.5	0.8	66.0	14.0	13	0.1	1.8	0.3	60	0.16	0.025	
1328362	Soil	0.7	24.0	15.0	53	0.1	21.9	12.8	371	2.96	10.9	1.3	12.2	8.0	22	<0.1	1.1	0.2	61	0.37	0.043	
1328361	Soil	0.6	17.5	13.3	41	0.2	14.8	7.4	254	2.42	7.1	0.7	44.0	7.0	18	<0.1	0.8	0.2	49	0.33	0.029	
1328345	Soil	0.6	20.6	19.3	54	0.1	21.3	9.9	246	2.58	14.7	1.0	26.4	10.3	19	<0.1	1.3	0.2	58	0.34	0.035	
1328346	Soil	0.7	16.0	14.4	47	<0.1	14.6	8.5	267	2.50	13.3	0.7	23.1	6.1	17	<0.1	1.4	0.2	59	0.29	0.031	
1328366	Soil	0.4	8.4	4.7	14	<0.1	3.7	1.9	56	0.93	2.5	0.2	1.7	0.2	6	<0.1	0.2	<0.1	20	0.05	0.020	
1328364	Soil	1.4	11.9	10.1	57	<0.1	18.8	9.9	377	3.73	13.3	0.4	2.8	2.7	13	0.2	1.0	0.2	83	0.18	0.043	
1328352	Soil	0.9	15.8	12.5	17	<0.1	5.4	2.5	77	1.31	4.5	0.4	1.8	0.2	14	0.2	0.2	0.2	38	0.12	0.043	
1328347	Soil	1.0	13.0	22.4	30	<0.1	10.5	4.5	153	1.89	12.9	0.7	18.8	2.8	13	0.2	0.9	0.2	46	0.14	0.026	

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1328376	Soil	20	33	0.69	169	0.112	<1	1.97	0.013	0.13	0.2	0.03	5.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328375	Soil	33	34	0.66	216	0.098	1	2.12	0.016	0.14	0.3	0.06	7.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328374	Soil	32	35	0.68	215	0.102	1	2.08	0.015	0.13	0.2	0.05	8.2	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328373	Soil	12	29	0.50	192	0.069	2	1.76	0.015	0.06	0.2	0.04	4.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328377	Soil	23	43	0.69	303	0.079	2	3.13	0.015	0.11	0.3	0.08	7.3	0.2	<0.05	9	<0.5	<0.2
1328351	Rock Pulp	3	31	0.77	90	0.088	3	1.48	0.073	0.11	13.1	0.02	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328371	Soil	14	34	0.52	147	0.081	<1	2.13	0.010	0.06	0.2	0.02	3.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328370	Soil	34	35	0.60	189	0.065	1	2.35	0.011	0.10	1.0	0.05	4.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328359	Soil	31	33	0.50	215	0.062	1	2.21	0.011	0.07	0.3	0.04	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328358	Soil	30	35	0.54	186	0.064	<1	2.19	0.010	0.07	0.7	0.02	4.0	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328368	Soil	24	34	0.50	153	0.063	1	1.94	0.009	0.07	0.5	0.04	3.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328372	Soil	11	29	0.45	107	0.080	<1	1.85	0.010	0.05	0.3	0.04	3.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328355	Soil	10	43	0.51	148	0.064	4	2.83	0.010	0.05	0.4	0.02	4.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328357	Soil	26	31	0.49	181	0.053	4	2.03	0.009	0.07	0.3	0.02	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328356	Soil	18	24	0.25	115	0.046	3	1.32	0.008	0.06	0.3	0.02	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328367	Soil	32	29	0.58	149	0.060	3	1.77	0.009	0.13	0.7	0.03	4.0	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328342	Soil	3	7	0.06	32	0.032	2	0.41	0.012	0.02	<0.1	0.01	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1328343	Soil	8	29	0.50	112	0.073	3	2.06	0.008	0.06	0.3	0.03	3.8	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328365	Soil	7	31	0.65	152	0.094	3	2.34	0.008	0.10	0.2	0.01	4.5	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328360	Soil	36	36	0.54	226	0.074	3	1.87	0.011	0.07	0.2	0.04	6.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328349	Soil	13	32	0.48	140	0.057	2	2.25	0.010	0.06	0.3	0.02	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328348	Soil	15	35	0.51	145	0.060	3	2.52	0.009	0.07	0.3	0.04	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328362	Soil	24	34	0.56	222	0.074	2	1.83	0.014	0.07	0.3	0.05	5.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328361	Soil	17	27	0.47	145	0.070	2	1.53	0.015	0.06	0.2	0.04	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328345	Soil	24	31	0.55	175	0.073	2	1.97	0.011	0.07	0.2	0.05	4.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328346	Soil	17	23	0.56	130	0.082	2	1.62	0.013	0.12	0.2	0.02	3.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328366	Soil	3	8	0.08	25	0.032	1	0.56	0.017	0.02	0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1328364	Soil	9	33	0.63	107	0.099	2	1.97	0.009	0.07	0.2	0.02	3.7	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328352	Soil	9	16	0.11	130	0.031	2	1.03	0.008	0.03	<0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328347	Soil	14	20	0.24	102	0.044	2	1.29	0.011	0.05	0.2	0.02	2.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
	MDL	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
1328344	Soil	0.7	21.9	16.6	57	<0.1	24.7	11.8	375	2.80	13.3	0.9	36.5	10.4	21	<0.1	1.4	0.2	57	0.32
1328363	Soil	1.1	10.4	9.6	40	<0.1	11.8	6.2	254	2.13	22.5	0.5	38.4	1.4	13	0.1	2.5	0.2	54	0.16
1331555	Soil	0.8	21.0	10.3	52	0.1	22.8	10.4	430	2.90	10.2	2.1	5.9	5.0	22	0.1	0.4	0.3	71	0.32
1331559	Soil	1.0	20.2	11.0	58	0.2	25.9	12.6	491	3.32	38.3	1.2	10.8	4.3	28	0.2	0.5	0.2	73	0.40
1331564	Soil	1.3	13.0	10.4	64	<0.1	59.4	18.7	663	3.61	27.7	0.8	6.2	5.7	20	0.1	0.4	0.2	78	0.54
1328350	Soil	1.0	26.5	12.6	54	<0.1	25.7	11.8	517	3.21	17.8	1.1	17.0	12.8	22	<0.1	2.1	0.2	67	0.28
1331563	Soil	0.8	20.4	11.4	70	<0.1	50.3	17.9	650	3.72	17.0	0.8	14.9	6.2	22	<0.1	0.7	0.2	67	0.53
1331551	Rock Pulp	2.5	20.7	2.2	40	0.3	22.3	10.2	384	2.35	4.3	0.2	0.8	0.8	34	0.2	0.2	<0.1	60	0.74
1331561	Soil	1.1	14.8	9.5	65	<0.1	34.7	15.6	570	3.58	28.6	1.1	8.8	6.9	22	<0.1	1.0	0.2	80	0.41
1328353	Soil	1.1	14.9	11.2	47	<0.1	21.5	9.5	232	3.52	12.4	0.5	1.4	6.1	15	0.1	0.5	0.1	75	0.20
1331560	Soil	0.7	20.1	8.4	52	0.1	28.2	11.0	371	3.12	22.0	1.4	13.0	5.6	23	0.1	0.4	0.1	67	0.34
1331554	Soil	0.6	17.2	9.2	43	<0.1	19.6	9.0	383	2.42	9.4	2.0	11.0	7.7	22	<0.1	0.5	0.2	61	0.30
1331565	Soil	0.6	11.0	5.9	49	<0.1	27.6	14.9	459	2.84	17.6	0.6	5.6	5.5	21	<0.1	0.4	0.5	62	0.46
1328354	Soil	1.1	20.1	15.5	60	<0.1	33.5	12.9	405	3.50	14.7	0.8	3.7	8.0	17	0.1	0.8	0.1	73	0.19
1331552	Soil	1.1	20.4	11.8	53	<0.1	22.5	10.8	470	2.89	10.6	1.5	15.3	6.3	21	0.2	0.5	0.2	69	0.28
1331556	Soil	0.7	17.7	10.2	54	<0.1	21.7	9.9	376	2.68	8.3	1.9	10.9	4.5	23	0.1	0.3	0.2	65	0.32
1331550	Soil	0.9	18.9	9.9	50	<0.1	22.0	10.5	476	2.78	9.8	1.4	7.8	6.7	19	0.1	0.4	0.2	70	0.28
1331562	Soil	0.9	14.7	10.6	54	<0.1	22.9	10.7	493	2.64	12.0	0.8	4.3	6.4	23	0.1	0.4	0.2	63	0.42
1331566	Soil	0.3	13.0	4.3	61	<0.1	67.2	19.9	521	3.10	8.7	0.3	2.7	5.3	25	<0.1	0.2	0.2	48	0.71
1331545	Soil	0.6	23.6	14.6	47	<0.1	23.3	9.0	309	2.58	11.2	2.8	11.4	5.8	23	<0.1	0.9	0.2	69	0.37
1331543	Soil	0.8	22.5	11.5	50	<0.1	25.0	10.5	401	2.73	14.5	2.0	9.3	5.6	22	0.1	1.1	0.2	69	0.35
1331539	Soil	1.2	14.0	18.9	53	0.1	22.0	19.2	1778	2.97	30.2	2.1	35.1	6.7	18	0.1	1.7	0.3	71	0.35
1331553	Soil	0.6	20.9	9.1	48	<0.1	22.6	9.6	322	2.50	8.6	1.6	8.7	5.9	20	0.2	0.4	0.2	66	0.33
1331549	Soil	0.9	12.9	6.4	29	0.1	8.8	5.8	425	1.11	3.3	0.4	2.0	0.3	16	0.2	0.2	0.1	33	0.16
1331544	Soil	0.7	22.7	11.5	49	<0.1	24.6	9.9	316	2.68	10.5	1.7	5.7	6.0	23	<0.1	0.8	0.2	69	0.37
1331541	Soil	0.7	13.4	11.2	65	<0.1	21.7	10.8	512	2.44	16.7	1.4	26.5	9.1	15	0.1	0.9	0.2	58	0.27
1331558	Soil	0.9	19.4	13.7	59	0.2	23.3	10.8	486	2.90	17.6	2.0	21.2	4.4	27	0.1	0.7	0.3	74	0.35
1331546	Soil	0.5	22.5	10.2	49	<0.1	24.2	9.4	288	2.72	7.1	1.1	4.9	5.5	24	<0.1	0.4	0.2	71	0.41
1331547	Soil	0.6	21.4	9.9	51	<0.1	31.4	9.5	283	2.71	7.0	1.6	2.8	5.2	27	<0.1	0.4	0.1	68	0.45
1331538	Soil	0.5	14.9	11.1	49	<0.1	20.8	11.4	350	2.37	17.2	1.5	10.5	7.3	19	0.2	1.0	0.2	64	0.34

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Kaminak Gold Corporation
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee
Report Date: September 17, 2013

Page: 11 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1328344	Soil	19	38	0.65	201	0.081	2	2.14	0.011	0.07	0.2	0.05	4.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328363	Soil	9	24	0.43	99	0.064	1	1.33	0.010	0.10	0.2	0.03	3.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331555	Soil	19	41	0.60	190	0.079	1	2.21	0.011	0.07	0.2	0.03	4.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331559	Soil	17	44	0.96	271	0.092	1	2.57	0.010	0.29	0.1	0.05	4.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331564	Soil	12	124	1.70	274	0.131	1	2.45	0.011	0.53	0.1	0.02	5.8	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328350	Soil	39	38	0.54	226	0.066	1	1.93	0.012	0.05	0.4	0.04	6.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331563	Soil	15	76	1.56	226	0.139	<1	2.34	0.008	0.57	0.1	0.03	3.9	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331551	Rock Pulp	3	29	0.75	86	0.091	3	1.53	0.074	0.12	12.3	0.01	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331561	Soil	17	74	1.38	192	0.119	1	2.45	0.010	0.50	0.2	0.03	5.8	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1328353	Soil	10	38	0.49	125	0.074	1	2.45	0.010	0.04	0.2	0.04	3.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331560	Soil	19	49	0.88	213	0.098	1	2.26	0.011	0.22	0.1	0.04	4.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331554	Soil	22	35	0.54	159	0.082	1	1.59	0.012	0.05	0.2	0.02	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331565	Soil	10	88	1.10	173	0.105	1	1.81	0.010	0.15	0.2	0.02	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	0.3
1328354	Soil	11	38	0.56	188	0.071	1	2.43	0.010	0.05	0.2	0.02	3.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331552	Soil	23	38	0.55	183	0.079	1	2.13	0.010	0.07	0.2	0.04	4.2	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331556	Soil	17	38	0.59	177	0.076	<1	2.08	0.011	0.07	0.2	0.03	4.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331550	Soil	22	39	0.60	143	0.088	1	1.91	0.010	0.06	0.2	0.03	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331562	Soil	15	40	0.69	172	0.087	2	1.68	0.011	0.09	0.1	0.03	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331566	Soil	11	133	2.25	183	0.142	4	2.44	0.006	0.69	0.2	<0.01	2.2	0.6	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331545	Soil	28	43	0.62	201	0.092	4	1.88	0.012	0.06	0.7	0.04	6.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331543	Soil	28	43	0.64	178	0.089	4	1.96	0.010	0.08	0.1	0.04	5.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331539	Soil	19	41	0.61	180	0.077	4	1.84	0.010	0.09	0.3	0.08	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331553	Soil	22	37	0.60	165	0.083	4	1.87	0.012	0.06	0.3	0.03	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331549	Soil	12	14	0.16	128	0.036	3	0.74	0.019	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1331544	Soil	26	44	0.69	175	0.099	3	1.99	0.012	0.07	0.2	0.04	5.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331541	Soil	22	31	0.44	126	0.077	3	1.41	0.009	0.08	0.2	0.02	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331558	Soil	19	46	0.63	233	0.091	4	2.31	0.012	0.09	0.2	0.03	5.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331546	Soil	26	43	0.70	153	0.106	3	1.84	0.013	0.09	0.1	0.02	5.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331547	Soil	26	62	0.93	173	0.116	3	2.02	0.013	0.08	0.2	0.02	5.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331538	Soil	20	35	0.55	161	0.090	3	1.66	0.012	0.07	0.2	0.05	4.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Kaminak Gold Corporation**
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee

Report Date: September 17, 2013

Page: 12 of 12

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
1331557	Soil	0.5	15.0	10.5	49	<0.1	20.5	11.1	330	2.23	18.0	1.4	10.8	7.0	19	0.1	0.9	0.2	61	0.33
1331548	Soil	0.8	17.6	10.1	53	<0.1	20.7	10.8	511	2.83	11.1	1.7	4.4	4.2	24	0.2	0.3	0.2	72	0.33
1331542	Soil	1.9	16.6	12.4	45	<0.1	18.7	8.5	290	2.94	14.7	0.7	3.4	3.3	14	0.1	0.8	0.2	78	0.16
1331540	Soil	0.7	23.0	56.0	64	<0.1	36.7	13.5	784	2.96	95.0	3.6	20.0	12.0	23	0.3	7.5	0.2	63	0.46
1330540	Soil	0.6	12.8	10.0	53	<0.1	17.0	9.6	448	2.56	99.0	1.6	62.6	10.8	22	0.2	1.5	0.3	48	0.33
1330526	Soil	0.4	24.4	10.2	72	<0.1	75.2	22.2	751	4.29	88.1	0.7	26.7	5.6	40	<0.1	1.6	0.3	87	0.46
1330522	Soil	0.8	16.2	10.4	53	0.1	19.3	17.3	837	2.75	50.6	1.4	9.6	5.9	26	0.2	0.7	0.2	63	0.38
1330518	Soil	1.2	14.4	9.6	53	<0.1	28.4	11.9	346	2.89	56.0	2.3	22.1	9.3	24	0.1	0.7	0.3	65	0.33
1330547	Soil	1.2	15.9	8.2	53	<0.1	28.9	13.4	474	2.81	49.4	2.4	24.9	7.9	26	<0.1	0.8	0.3	65	0.44
1330525	Soil	0.8	15.4	9.4	52	<0.1	19.1	9.5	375	2.65	60.1	1.5	27.8	5.6	21	0.1	0.7	0.3	62	0.32
1330521	Soil	0.8	14.6	12.1	57	<0.1	25.5	13.0	412	3.07	65.9	1.3	18.2	6.6	21	<0.1	1.1	0.3	69	0.33
1330517	Soil	0.9	13.1	8.1	50	<0.1	20.1	12.9	421	2.50	28.0	2.1	6.6	8.6	22	0.1	0.6	0.2	57	0.34
1330546	Soil	1.1	16.2	8.3	51	<0.1	24.4	12.7	464	2.85	41.8	2.2	13.0	7.9	26	<0.1	0.6	0.2	65	0.36
1330528	Soil	0.4	26.6	8.7	43	<0.1	49.2	15.5	307	2.51	152.5	1.2	51.1	4.0	30	<0.1	7.7	0.4	61	0.49
1330524	Soil	0.9	16.1	9.5	51	0.1	18.6	9.1	354	2.60	59.4	1.5	27.0	5.4	21	0.1	0.7	0.3	61	0.33
1330520	Soil	1.0	16.6	11.1	52	0.1	20.7	10.8	340	2.90	58.6	1.8	20.6	11.0	21	<0.1	0.7	0.4	59	0.36
1330544	Soil	1.0	17.0	9.6	49	0.2	21.8	9.0	267	2.82	58.0	1.6	18.8	6.3	25	0.1	0.7	0.3	64	0.36
1330527	Soil	0.6	20.0	10.2	56	0.1	28.0	11.3	250	3.03	152.9	1.9	45.1	4.2	30	0.1	3.6	0.3	71	0.45
1330523	Soil	0.8	18.4	9.8	59	0.1	23.0	12.5	412	2.86	87.3	2.1	20.8	7.5	26	<0.1	1.0	0.4	62	0.38
1330519	Soil	1.1	17.5	9.5	59	0.1	23.9	13.7	535	3.19	83.7	2.1	22.2	8.2	23	0.1	0.8	0.3	72	0.35

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Kaminak Gold Corporation**
1020 - 800 West Pender Street
Vancouver BC V6C 2V6 CANADA

Project: Coffee

Report Date: September 17, 2013

Page: 12 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000371.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te
		ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1331557	Soil	19	33	0.58	161	0.084	3	1.73	0.013	0.07	0.2	0.06	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331548	Soil	17	41	0.57	197	0.080	2	2.01	0.010	0.07	0.2	0.03	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331542	Soil	9	31	0.33	97	0.078	3	2.10	0.011	0.06	0.1	0.04	3.4	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331540	Soil	33	43	0.76	222	0.090	2	1.67	0.011	0.31	3.0	0.13	5.8	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330540	Soil	22	30	0.63	183	0.070	2	1.51	0.010	0.16	0.2	0.03	4.3	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1330526	Soil	17	192	1.85	312	0.168	2	2.67	0.011	0.96	0.3	<0.01	5.5	0.6	<0.05	8	<0.5	<0.2
1330522	Soil	20	41	0.77	224	0.081	3	2.02	0.013	0.13	0.2	0.05	5.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330518	Soil	25	46	0.70	158	0.095	2	1.91	0.012	0.12	0.2	0.05	4.2	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330547	Soil	23	56	0.82	226	0.093	3	2.10	0.015	0.14	0.2	0.04	4.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330525	Soil	16	35	0.68	178	0.081	2	1.81	0.011	0.09	1.4	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330521	Soil	19	56	0.84	176	0.098	2	2.05	0.012	0.13	0.3	0.05	5.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330517	Soil	22	38	0.61	181	0.082	2	1.63	0.013	0.09	0.2	0.03	4.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330546	Soil	22	47	0.69	182	0.097	2	1.83	0.012	0.12	0.2	0.03	4.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330528	Soil	13	134	1.16	172	0.079	2	2.07	0.011	0.21	1.9	0.10	6.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330524	Soil	18	35	0.64	188	0.080	2	1.80	0.011	0.09	1.0	0.04	4.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330520	Soil	33	39	0.69	237	0.089	2	2.02	0.011	0.13	0.2	0.06	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330544	Soil	25	40	0.68	210	0.083	2	2.14	0.013	0.10	0.2	0.09	5.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330527	Soil	18	65	0.96	256	0.074	2	2.02	0.013	0.17	0.2	0.11	5.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330523	Soil	23	41	0.76	229	0.081	2	2.11	0.012	0.14	0.2	0.06	5.7	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330519	Soil	31	43	0.67	229	0.087	2	2.24	0.011	0.12	0.2	0.07	5.4	0.2	0.05	7	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000371.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
Pulp Duplicates																					
1331963	Soil	1.7	23.7	10.2	43	0.2	27.6	12.6	530	2.71	10.8	4.3	7.4	6.5	29	<0.1	0.3	0.2	71	0.54	0.060
REP 1331963	QC	1.6	28.5	10.6	50	0.1	33.2	14.1	580	2.97	12.5	4.6	8.4	6.4	29	<0.1	0.4	0.2	72	0.51	0.064
1331965	Soil	1.2	15.5	6.9	37	0.1	24.0	7.8	232	2.36	8.7	1.5	8.3	3.2	23	0.2	0.2	0.2	69	0.30	0.035
REP 1331965	QC	1.0	15.2	7.1	37	0.1	26.0	8.0	236	2.44	7.6	1.5	5.5	3.2	21	0.2	0.3	0.2	69	0.30	0.034
1328546	Soil	0.8	12.4	8.7	40	<0.1	16.6	8.6	246	2.37	12.1	0.5	13.2	4.3	16	<0.1	1.6	0.1	53	0.27	0.032
REP 1328546	QC	0.7	12.7	8.2	41	<0.1	17.0	8.7	249	2.43	12.0	0.6	25.7	4.6	17	<0.1	1.5	0.1	53	0.28	0.033
1392077	Soil	1.1	14.0	36.8	56	0.3	20.7	13.1	504	2.95	73.4	1.0	190.1	2.8	22	0.2	7.2	0.2	68	0.39	0.047
REP 1392077	QC	1.2	14.7	38.9	59	0.3	21.4	13.9	548	3.14	71.5	1.0	212.3	2.9	21	0.2	7.6	0.2	71	0.40	0.044
1366967	Soil	0.5	7.8	6.6	40	<0.1	11.7	4.6	108	1.49	6.5	0.7	2.4	1.1	18	<0.1	0.3	0.1	36	0.30	0.047
REP 1366967	QC	0.4	7.5	6.3	35	<0.1	11.5	4.4	108	1.50	5.0	0.8	4.0	1.1	19	<0.1	0.2	0.1	38	0.31	0.051
1393400	Soil	0.9	14.3	8.0	48	<0.1	16.1	7.6	603	2.02	16.5	0.7	66.2	3.6	37	0.2	12.2	0.1	51	0.87	0.042
REP 1393400	QC	0.9	14.5	7.2	47	<0.1	16.0	7.7	607	2.00	17.0	0.7	73.6	3.5	38	0.2	11.9	0.1	50	0.87	0.042
1333016	Soil	2.0	17.9	16.8	79	0.2	16.6	11.2	779	3.46	47.1	4.6	16.2	12.3	22	0.2	0.7	0.2	72	0.24	0.062
REP 1333016	QC	2.2	18.2	16.5	80	0.1	16.6	11.1	771	3.43	46.3	4.6	19.7	12.3	23	0.2	0.8	0.2	74	0.25	0.063
1333040	Soil	2.4	24.8	10.2	71	0.3	15.4	15.0	760	4.53	80.8	0.8	12.9	2.2	18	0.2	3.4	0.2	103	0.23	0.041
REP 1333040	QC	2.3	24.7	9.8	71	0.3	15.7	15.3	752	4.55	79.3	0.8	14.4	2.1	17	0.1	3.5	0.2	102	0.23	0.041
1330810	Soil	0.6	18.3	10.5	52	<0.1	30.3	10.5	356	2.86	15.8	1.2	7.9	7.2	19	<0.1	1.0	0.1	68	0.30	0.047
REP 1330810	QC	0.6	17.6	9.4	51	<0.1	29.4	10.7	357	2.85	15.8	1.1	4.8	6.7	18	<0.1	1.0	0.1	69	0.30	0.047
1330838	Soil	0.8	28.4	12.4	65	<0.1	49.7	16.4	614	3.45	76.0	0.8	55.6	6.8	35	0.1	4.1	0.2	71	1.16	0.066
REP 1330838	QC	0.7	29.0	14.7	65	0.1	50.0	16.7	602	3.45	79.1	0.9	52.6	7.2	37	<0.1	4.2	0.2	71	1.12	0.070
1332160	Soil	0.8	8.6	18.6	40	0.2	11.1	4.4	132	1.63	45.9	3.2	37.4	2.9	14	<0.1	2.6	0.3	42	0.17	0.044
REP 1332160	QC	0.7	8.7	18.3	42	0.1	11.9	4.5	133	1.72	44.9	3.2	39.0	3.0	14	0.1	2.6	0.3	43	0.17	0.043
1332165	Soil	0.4	7.4	14.6	35	0.1	9.5	3.4	90	1.50	14.1	1.7	17.0	2.2	14	<0.1	1.8	0.2	29	0.19	0.044
REP 1332165	QC	0.4	7.0	14.0	33	0.1	9.7	3.2	91	1.49	14.5	1.6	14.4	2.1	15	<0.1	1.7	0.2	30	0.20	0.041
1331423	Soil	1.3	16.3	25.1	74	<0.1	21.1	11.6	707	3.33	45.2	3.0	22.4	27.6	15	<0.1	0.6	0.2	69	0.19	0.036
REP 1331423	QC	1.3	16.0	26.1	74	<0.1	20.6	11.0	672	3.18	48.1	2.9	15.5	27.0	15	0.1	0.5	0.2	66	0.20	0.033
1331415	Soil	1.4	12.0	17.4	59	0.1	19.5	10.5	1056	2.95	6.7	1.7	1.5	21.4	26	<0.1	0.4	0.1	58	0.35	0.035
REP 1331415	QC	1.4	12.4	18.2	61	0.1	20.9	11.3	1120	3.15	6.4	1.8	0.8	22.5	26	<0.1	0.4	0.1	62	0.32	0.037

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000371.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Ti ppm	S %	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
Pulp Duplicates																		
1331963	Soil	36	44	0.71	241	0.085	4	2.20	0.015	0.09	0.1	0.03	5.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1331963	QC	37	43	0.74	253	0.085	4	2.23	0.016	0.09	0.2	0.02	5.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331965	Soil	19	39	0.60	198	0.091	3	1.87	0.018	0.07	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1331965	QC	19	40	0.56	203	0.092	2	1.76	0.015	0.07	0.2	0.03	3.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328546	Soil	11	29	0.54	117	0.074	2	1.36	0.012	0.09	0.5	0.01	3.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1328546	QC	12	29	0.56	117	0.076	1	1.44	0.013	0.09	0.6	0.01	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1392077	Soil	13	42	0.86	180	0.085	2	1.87	0.017	0.08	0.4	0.07	6.0	0.2	0.05	6	<0.5	0.4
REP 1392077	QC	13	45	0.85	180	0.085	2	1.87	0.018	0.07	0.3	0.07	6.0	0.2	<0.05	6	<0.5	0.3
1366967	Soil	10	21	0.37	96	0.059	3	1.12	0.012	0.04	0.3	0.04	2.4	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
REP 1366967	QC	10	22	0.39	91	0.060	4	1.20	0.013	0.04	0.5	0.04	2.3	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
1393400	Soil	16	25	0.42	219	0.066	3	1.31	0.015	0.13	1.0	0.07	4.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
REP 1393400	QC	17	24	0.43	229	0.063	4	1.30	0.015	0.14	1.0	0.04	4.1	<0.1	0.06	4	0.8	<0.2
1333016	Soil	30	37	0.47	136	0.081	<1	2.15	0.009	0.10	0.2	0.15	4.7	0.3	0.06	7	0.8	<0.2
REP 1333016	QC	30	37	0.47	135	0.083	<1	2.10	0.009	0.10	0.1	0.17	4.9	0.3	0.08	7	0.6	<0.2
1333040	Soil	8	27	0.88	171	0.128	<1	2.56	0.014	0.14	<0.1	0.06	8.2	0.2	<0.05	9	0.9	0.3
REP 1333040	QC	7	27	0.83	162	0.125	<1	2.45	0.013	0.13	0.1	0.05	8.0	0.2	<0.05	9	0.7	0.3
1330810	Soil	23	56	0.92	135	0.113	2	2.18	0.009	0.18	0.2	0.02	4.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1330810	QC	21	56	0.95	125	0.116	2	2.16	0.010	0.18	0.2	0.02	5.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330838	Soil	22	79	1.20	307	0.112	<1	1.98	0.014	0.33	0.4	0.06	7.2	0.3	<0.05	6	0.6	<0.2
REP 1330838	QC	24	79	1.31	331	0.113	1	2.16	0.015	0.32	0.4	0.07	7.1	0.3	<0.05	7	0.6	<0.2
1332160	Soil	16	23	0.32	117	0.044	1	1.33	0.012	0.07	1.0	0.09	2.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1332160	QC	16	24	0.33	119	0.045	2	1.37	0.012	0.07	0.8	0.09	2.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332165	Soil	13	23	0.29	104	0.052	1	1.15	0.011	0.06	0.3	0.09	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1332165	QC	13	23	0.28	99	0.056	<1	1.10	0.012	0.07	0.3	0.10	2.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331423	Soil	33	38	0.54	116	0.074	3	2.47	0.012	0.07	<0.1	0.03	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1331423	QC	34	36	0.51	117	0.071	2	2.40	0.011	0.06	0.1	0.03	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331415	Soil	26	29	0.47	295	0.087	2	1.75	0.013	0.19	<0.1	0.03	4.9	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1331415	QC	26	32	0.50	294	0.089	2	1.84	0.013	0.19	0.1	0.03	4.7	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000371.1

		1DX15 Mo ppm 0.1	1DX15 Cu ppm 0.1	1DX15 Pb ppm 0.1	1DX15 Zn ppm 1	1DX15 Ag ppm 0.1	1DX15 Ni ppm 0.1	1DX15 Co ppm 0.1	1DX15 Mn ppm 1	1DX15 Fe % 0.01	1DX15 As ppm 0.5	1DX15 U ppm 0.1	1DX15 Au ppb 0.5	1DX15 Th ppm 0.1	1DX15 Sr ppm 1	1DX15 Cd ppm 0.1	1DX15 Sb ppm 0.1	1DX15 Bi ppm 0.1	1DX15 V ppm 2	1DX15 Ca % 0.01	1DX15 P % 0.001
1328349	Soil	0.8	16.8	11.8	43	<0.1	26.2	12.6	293	2.98	15.6	0.6	10.6	12.5	14	0.1	1.1	0.3	59	0.17	0.023
REP 1328349	QC	0.8	17.2	11.6	44	<0.1	26.4	12.4	295	3.04	16.6	0.6	8.6	12.2	14	0.1	1.1	0.3	57	0.17	0.022
1328366	Soil	0.4	8.4	4.7	14	<0.1	3.7	1.9	56	0.93	2.5	0.2	1.7	0.2	6	<0.1	0.2	<0.1	20	0.05	0.020
REP 1328366	QC	0.3	8.1	4.4	12	<0.1	3.3	1.9	55	0.92	2.0	0.2	3.1	0.2	6	<0.1	0.2	<0.1	20	0.05	0.018
1331558	Soil	0.9	19.4	13.7	59	0.2	23.3	10.8	486	2.90	17.6	2.0	21.2	4.4	27	0.1	0.7	0.3	74	0.35	0.053
REP 1331558	QC	0.8	20.9	15.1	60	0.2	24.1	11.4	518	3.03	18.2	2.0	16.1	4.4	27	0.1	0.6	0.3	78	0.36	0.056
1331542	Soil	1.9	16.6	12.4	45	<0.1	18.7	8.5	290	2.94	14.7	0.7	3.4	3.3	14	0.1	0.8	0.2	78	0.16	0.036
REP 1331542	QC	1.6	17.1	12.3	45	<0.1	18.7	8.8	291	2.91	14.4	0.7	2.9	3.2	14	0.1	0.8	0.2	73	0.16	0.035
Reference Materials																					
STD DS9	Standard	13.2	116.1	123.4	310	1.7	43.8	7.9	576	2.32	23.8	2.5	121.2	5.6	63	2.2	5.1	5.4	46	0.70	0.078
STD DS9	Standard	12.4	92.5	111.7	289	1.8	37.0	7.1	534	2.08	23.9	2.2	114.3	5.3	62	2.1	5.1	5.9	39	0.67	0.078
STD DS9	Standard	13.2	95.0	115.9	305	1.8	39.9	7.7	566	2.28	24.6	2.5	114.2	5.8	63	2.1	5.2	5.7	41	0.70	0.076
STD DS9	Standard	12.7	97.1	114.7	291	1.9	39.9	7.7	586	2.34	24.3	2.6	113.6	6.1	62	2.2	5.2	5.9	43	0.71	0.081
STD DS9	Standard	14.1	93.7	116.5	292	1.8	39.3	7.4	565	2.24	26.9	2.4	108.9	5.6	64	2.0	4.6	6.4	46	0.75	0.072
STD DS9	Standard	13.3	98.2	127.7	303	1.8	40.2	7.6	574	2.35	26.0	2.4	134.0	5.6	63	2.3	5.0	5.9	45	0.74	0.081
STD DS9	Standard	13.3	95.5	125.0	299	1.8	38.9	7.1	533	2.16	26.2	2.3	107.4	6.1	61	2.2	4.9	5.8	40	0.68	0.073
STD DS9	Standard	14.4	104.0	129.8	318	1.8	43.1	7.9	602	2.41	26.1	2.7	125.3	6.8	64	2.5	5.4	5.9	45	0.72	0.078
STD DS9	Standard	14.5	108.6	136.2	311	2.0	42.4	8.0	580	2.35	25.4	2.8	138.4	6.7	65	2.7	5.5	6.0	45	0.73	0.086
STD DS9 Expected		12.84	108	126	317	1.83	40.3	7.6	575	2.33	25.5	2.69	118	6.38	69.6	2.4	4.94	6.32	40	0.7201	0.0819
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	3	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000371.1

		1DX15 La ppm	1DX15 Cr ppm	1DX15 Mg %	1DX15 Ba ppm	1DX15 Ti %	1DX15 B ppm	1DX15 Al %	1DX15 Na %	1DX15 K %	1DX15 W ppm	1DX15 Hg ppm	1DX15 Sc ppm	1DX15 Ti ppm	1DX15 S %	1DX15 Ga ppm	1DX15 Se ppm	1DX15 Te ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1328349	Soil	13	32	0.48	140	0.057	2	2.25	0.010	0.06	0.3	0.02	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1328349	QC	14	32	0.45	147	0.056	2	2.08	0.009	0.06	0.3	0.03	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328366	Soil	3	8	0.08	25	0.032	1	0.56	0.017	0.02	0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP 1328366	QC	3	8	0.08	24	0.030	<1	0.52	0.017	0.03	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1331558	Soil	19	46	0.63	233	0.091	4	2.31	0.012	0.09	0.2	0.03	5.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1331558	QC	20	48	0.67	245	0.095	5	2.42	0.012	0.09	0.2	0.04	5.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331542	Soil	9	31	0.33	97	0.078	3	2.10	0.011	0.06	0.1	0.04	3.4	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
REP 1331542	QC	9	31	0.32	97	0.073	3	1.98	0.011	0.06	0.1	0.02	3.2	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
Reference Materials																		
STD DS9	Standard	14	125	0.63	308	0.104	4	0.94	0.089	0.38	2.9	0.19	2.5	5.3	0.08	5	5.8	4.7
STD DS9	Standard	11	112	0.60	277	0.092	2	0.87	0.074	0.36	3.0	0.19	2.1	5.1	0.20	4	5.5	5.1
STD DS9	Standard	12	118	0.61	282	0.096	2	0.93	0.076	0.38	3.0	0.19	2.3	5.2	0.17	5	5.7	5.0
STD DS9	Standard	12	123	0.63	287	0.099	3	0.93	0.076	0.38	2.9	0.21	2.4	5.3	0.17	5	5.5	5.1
STD DS9	Standard	13	122	0.58	291	0.106	2	0.94	0.078	0.37	2.9	0.20	2.5	5.7	0.17	4	5.3	5.0
STD DS9	Standard	13	123	0.62	311	0.107	4	0.97	0.080	0.41	2.9	0.19	2.4	5.0	0.19	5	5.0	5.0
STD DS9	Standard	12	110	0.59	285	0.094	1	0.87	0.079	0.36	2.7	0.18	2.3	4.8	0.20	5	5.4	5.1
STD DS9	Standard	13	124	0.60	298	0.107	2	0.96	0.080	0.39	3.1	0.19	2.4	5.2	0.20	5	5.3	5.7
STD DS9	Standard	14	126	0.62	312	0.104	2	0.97	0.082	0.39	3.3	0.19	2.3	5.4	0.23	5	5.3	5.6
STD DS9 Expected		13.3	121	0.6165	295	0.1108		0.9577	0.0853	0.395	2.89	0.2	2.5	5.3	0.1615	4.59	5.2	5.02
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2