

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 16, 2013
Page: 1 of 12

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

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	317	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

WHI13000366.1

	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
1328466	Soil	0.5	9.2	13.4	39	0.1	10.7	3.7	105	1.46	11.3	1.8	22.7	2.3	17	<0.1	0.9	0.3	34	0.21	0.047
1328468	Soil	0.6	8.5	18.9	32	0.1	9.2	3.5	95	1.29	8.1	1.6	15.1	2.0	15	<0.1	0.6	0.3	25	0.18	0.049
1328457	Soil	0.9	14.8	32.7	60	0.2	15.4	5.7	147	2.05	69.2	6.0	71.8	5.0	20	0.2	4.8	0.3	48	0.22	0.046
1328469	Soil	1.3	10.5	26.8	46	0.2	12.6	6.6	246	2.10	17.6	2.5	29.7	4.5	17	0.2	1.2	0.5	50	0.23	0.044
1328464	Soil	0.5	9.0	15.7	46	0.1	13.3	4.8	122	1.75	17.6	1.6	25.1	3.2	18	0.1	1.3	0.3	41	0.22	0.044
1330901	Rock Pulp	1.3	439.6	22.2	176	0.2	213.0	74.9	819	15.53	2.9	1.2	34.7	6.8	15	0.2	0.4	0.2	214	0.30	0.043
1328459	Soil	0.8	9.5	22.8	55	0.1	14.1	7.1	249	2.08	39.0	2.1	32.7	5.2	18	<0.1	5.2	0.3	52	0.26	0.050
1328470	Soil	0.8	8.4	18.9	48	0.2	12.1	5.8	188	1.83	13.5	1.9	31.7	3.4	18	<0.1	0.8	0.4	41	0.24	0.043
1328458	Soil	1.1	9.0	23.9	46	0.1	12.3	5.0	169	1.61	50.2	2.6	44.1	4.2	18	<0.1	3.9	0.3	49	0.22	0.046
1328460	Soil	0.7	8.4	17.1	50	<0.1	12.4	5.3	151	1.74	27.8	1.8	29.7	4.9	18	0.1	8.3	0.3	43	0.24	0.047
1328461	Soil	0.5	7.9	14.5	46	<0.1	12.5	6.4	233	1.75	19.1	1.7	14.2	5.8	17	<0.1	2.8	0.3	40	0.24	0.049
1328463	Soil	0.7	7.2	15.4	35	0.1	9.6	3.8	118	1.36	16.7	1.3	36.6	2.7	15	<0.1	1.8	0.4	37	0.18	0.038
1327514	Soil	1.0	27.0	20.8	59	0.2	35.0	13.8	394	3.67	19.2	0.9	8.5	11.0	21	0.2	5.2	0.2	76	0.22	0.040
1328465	Soil	0.7	9.3	12.9	36	0.1	11.6	4.0	105	1.71	13.8	2.1	23.0	2.3	19	<0.1	1.3	0.2	35	0.23	0.055
1328467	Soil	0.4	8.3	17.3	41	0.1	10.9	4.3	112	1.54	12.1	1.6	22.5	2.1	17	<0.1	0.8	0.2	34	0.23	0.045
1328462	Soil	0.6	8.4	18.0	40	0.1	11.8	4.4	140	1.78	28.5	2.2	24.7	4.5	16	<0.1	2.4	0.3	42	0.20	0.047
1328456	Soil	1.2	16.3	31.2	74	0.1	20.9	12.9	562	3.16	139.2	4.4	85.8	12.7	15	0.2	9.1	0.3	57	0.15	0.049
1327516	Soil	1.1	27.0	36.1	49	<0.1	33.4	11.0	338	3.30	24.8	1.2	10.9	9.4	15	0.1	8.6	0.2	84	0.16	0.032
1327518	Soil	0.8	21.7	19.9	53	0.2	18.4	9.9	515	2.56	14.3	3.0	30.0	9.2	22	0.2	6.0	0.3	60	0.32	0.056
1327510	Soil	1.1	16.2	12.9	49	<0.1	22.9	11.9	438	3.40	18.1	0.7	5.8	7.9	19	<0.1	13.5	0.2	77	0.23	0.026
1328454	Soil	1.7	14.1	16.5	46	<0.1	15.4	6.9	412	3.28	139.7	1.1	28.3	7.4	14	0.1	5.4	0.3	83	0.14	0.040
1327513	Soil	1.2	24.8	20.2	57	0.2	33.3	11.8	383	3.48	29.6	1.2	12.2	10.3	17	0.3	11.9	0.2	81	0.19	0.034
1327519	Soil	1.2	17.4	23.6	72	0.1	23.3	12.3	509	3.06	24.1	1.3	37.8	7.8	19	0.2	4.7	0.2	74	0.23	0.050
1327509	Soil	1.0	25.9	11.7	60	<0.1	26.3	14.0	482	3.53	35.0	1.5	21.5	10.8	26	0.1	6.4	0.2	83	0.27	0.034
1328452	Soil	0.9	18.1	15.3	66	0.1	17.8	9.5	532	2.45	74.3	3.4	72.4	12.9	25	0.2	4.3	0.3	52	0.31	0.047
1327515	Soil	0.9	25.6	28.9	53	0.1	35.8	16.1	357	3.82	34.2	1.1	15.8	9.0	18	0.1	12.0	0.2	85	0.19	0.026
1327512	Soil	1.2	24.9	12.4	63	<0.1	34.5	15.6	483	3.87	20.1	0.6	3.0	7.5	23	0.3	3.9	0.2	90	0.27	0.033
1327520	Soil	0.7	20.8	12.8	62	<0.1	19.8	10.4	507	2.89	29.6	2.5	28.4	12.6	31	<0.1	4.7	0.3	64	0.47	0.073
1327525	Soil	0.9	17.9	18.6	66	0.2	18.2	10.4	637	2.73	70.2	3.3	63.0	14.7	25	0.1	4.9	0.4	52	0.31	0.049
1327522	Soil	0.9	15.9	12.6	56	0.1	17.4	10.5	593	2.35	12.5	1.6	7.5	7.3	21	0.1	2.3	0.2	57	0.28	0.050

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1328466	Soil	14	22	0.32	99	0.060	3	1.19	0.012	0.06	0.3	0.08	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328468	Soil	14	19	0.27	88	0.053	2	1.02	0.011	0.05	0.2	0.07	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1328457	Soil	30	33	0.39	194	0.039	2	1.85	0.013	0.10	1.9	0.16	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328469	Soil	22	23	0.40	112	0.061	2	1.40	0.013	0.06	0.3	0.07	3.4	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328464	Soil	15	25	0.39	104	0.067	2	1.34	0.014	0.06	0.3	0.08	3.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330901	Rock Pulp	18	649	0.14	140	0.177	6	4.27	0.012	0.07	<0.1	0.02	40.6	<0.1	<0.05	20	0.6	<0.2
1328459	Soil	17	25	0.41	127	0.072	2	1.34	0.013	0.08	0.7	0.09	3.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328470	Soil	17	22	0.41	105	0.065	2	1.30	0.014	0.06	0.3	0.07	3.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328458	Soil	19	24	0.35	123	0.053	1	1.26	0.013	0.07	1.3	0.11	2.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328460	Soil	20	25	0.40	101	0.076	3	1.20	0.012	0.08	0.7	0.11	3.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328461	Soil	19	23	0.39	108	0.077	2	1.18	0.013	0.09	0.7	0.08	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1328463	Soil	13	20	0.31	95	0.058	1	1.06	0.011	0.07	0.4	0.08	2.4	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327514	Soil	15	53	0.64	219	0.095	2	3.48	0.012	0.07	0.6	0.04	5.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328465	Soil	17	22	0.32	129	0.057	1	1.23	0.012	0.06	0.3	0.11	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1328467	Soil	13	23	0.36	97	0.065	2	1.22	0.013	0.06	0.2	0.07	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328462	Soil	19	22	0.32	110	0.059	2	1.20	0.012	0.07	0.5	0.11	2.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328456	Soil	34	35	0.44	137	0.050	1	2.28	0.010	0.10	2.3	0.07	4.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327516	Soil	19	62	0.73	143	0.116	1	2.49	0.013	0.10	1.6	0.04	5.3	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327518	Soil	40	34	0.50	147	0.090	2	1.66	0.017	0.08	3.1	0.06	5.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327510	Soil	12	40	0.71	132	0.115	2	2.36	0.010	0.12	0.3	0.02	5.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328454	Soil	17	32	0.33	112	0.059	1	2.38	0.008	0.08	0.6	0.04	4.0	0.2	<0.05	9	<0.5	<0.2
1327513	Soil	15	59	0.65	144	0.105	2	2.75	0.010	0.09	1.6	0.04	5.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327519	Soil	21	41	0.63	153	0.103	3	2.25	0.013	0.10	1.6	0.04	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327509	Soil	47	44	0.86	192	0.120	1	2.49	0.012	0.20	0.3	0.05	8.3	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328452	Soil	44	29	0.44	148	0.076	2	1.53	0.017	0.10	1.2	0.07	5.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327515	Soil	13	61	0.72	169	0.111	<1	2.88	0.011	0.10	1.9	0.04	5.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327512	Soil	12	52	0.79	197	0.120	<1	2.85	0.013	0.11	0.4	0.02	5.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327520	Soil	51	40	0.79	209	0.103	2	1.89	0.019	0.17	1.7	0.03	5.8	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327525	Soil	39	30	0.45	149	0.067	<1	1.76	0.016	0.10	1.1	0.07	4.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327522	Soil	25	31	0.48	160	0.076	2	1.58	0.014	0.08	0.9	0.04	3.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327517	Soil	1.0	16.1	19.2	53	<0.1	19.7	9.7	396	3.21	16.7	0.9	16.1	7.3	15	0.4	4.5	0.2	72	0.18	0.028
1327511	Soil	1.1	20.8	14.0	56	<0.1	34.8	16.3	460	4.12	22.9	0.9	1.1	8.1	18	0.1	8.0	0.2	92	0.21	0.026
1332479	Soil	0.6	8.8	7.6	41	<0.1	16.0	8.0	232	1.95	25.7	1.2	15.4	3.1	16	<0.1	2.0	0.1	53	0.23	0.039
1332476	Soil	0.5	8.9	8.1	31	<0.1	10.0	3.3	92	1.37	12.5	1.5	8.0	1.7	17	<0.1	0.6	0.1	27	0.21	0.049
1328455	Soil	1.0	22.9	32.0	75	0.2	19.6	9.2	1432	2.68	186.2	20.0	135.2	13.2	32	0.3	13.6	0.4	45	0.47	0.064
1327521	Soil	0.4	8.3	8.2	19	<0.1	4.9	1.8	53	0.86	2.6	0.4	1.6	1.1	10	<0.1	0.8	0.2	27	0.08	0.017
1332478	Soil	0.4	6.4	6.5	30	<0.1	9.8	4.7	98	1.31	18.0	1.2	7.8	3.3	13	<0.1	0.9	0.8	31	0.16	0.027
1332453	Soil	1.0	24.6	10.5	55	<0.1	26.6	11.7	425	3.06	23.4	1.4	13.6	11.7	24	0.1	0.7	0.4	81	0.32	0.050
1332481	Soil	0.5	10.2	7.9	46	<0.1	21.3	8.0	165	1.88	28.7	1.2	18.4	2.0	16	0.1	1.2	0.4	50	0.22	0.035
1327523	Soil	1.0	18.7	15.3	62	0.1	20.4	11.4	757	2.42	15.3	3.1	11.0	7.7	23	0.1	2.7	0.5	61	0.37	0.057
1332477	Soil	0.4	6.9	7.0	31	<0.1	9.9	3.7	83	1.50	11.3	1.2	11.6	2.4	13	<0.1	0.5	0.5	32	0.16	0.037
1332458	Soil	1.6	14.9	11.8	49	<0.1	50.2	12.8	504	3.34	27.3	0.9	0.9	4.7	17	0.3	0.9	0.3	78	0.20	0.038
1332480	Soil	0.8	8.1	8.5	39	<0.1	13.2	6.3	155	1.75	29.4	1.1	31.9	2.4	15	<0.1	1.4	0.9	54	0.19	0.028
1327524	Soil	1.0	15.9	15.4	60	0.1	16.0	10.2	663	2.49	68.2	2.8	59.2	13.8	21	0.1	4.7	0.5	55	0.29	0.046
1328179	Soil	0.5	9.0	7.5	37	<0.1	11.2	4.5	99	1.66	19.6	1.3	12.5	1.9	15	<0.1	0.7	0.4	40	0.18	0.037
1332461	Soil	1.7	14.8	16.4	31	<0.1	10.4	5.3	151	2.67	77.9	1.2	6.1	4.7	12	<0.1	2.3	0.3	113	0.10	0.020
1332482	Soil	0.7	10.8	7.9	48	<0.1	18.9	9.4	282	2.28	25.7	0.9	19.4	2.7	16	0.1	1.1	0.2	60	0.25	0.046
1328453	Soil	0.8	17.4	15.6	69	0.1	18.7	11.9	910	2.52	161.6	3.4	126.8	8.3	20	0.2	4.2	0.4	58	0.26	0.047
1332468	Soil	0.3	4.7	5.2	24	<0.1	6.4	4.2	172	0.83	10.0	0.8	10.1	0.9	12	<0.1	0.4	0.1	26	0.13	0.024
1332454	Soil	1.8	25.3	11.9	61	0.2	22.4	13.3	415	3.83	24.4	1.0	3.7	5.2	16	0.4	0.9	0.2	92	0.19	0.054
1332455	Soil	0.9	23.4	9.3	50	<0.1	24.1	10.6	440	2.80	38.4	1.6	28.0	11.1	20	<0.1	1.1	0.1	77	0.33	0.061
1332464	Soil	0.9	19.1	12.8	63	<0.1	25.6	13.7	477	3.12	65.1	3.8	34.3	6.7	29	<0.1	1.7	0.2	74	0.39	0.075
1332469	Soil	0.9	6.5	8.6	33	<0.1	9.7	4.6	130	1.38	14.2	0.7	13.9	3.5	14	<0.1	1.0	0.2	41	0.17	0.024
1332466	Soil	0.4	5.8	2.6	11	<0.1	2.5	2.2	44	0.76	2.2	0.2	<0.5	0.1	7	<0.1	0.2	0.1	22	0.06	0.018
1332459	Soil	0.6	21.7	9.4	46	<0.1	27.4	10.8	473	2.58	160.9	2.1	113.5	9.3	19	<0.1	2.9	0.1	62	0.25	0.038
1332463	Soil	1.0	15.3	9.7	62	<0.1	21.3	13.4	685	2.96	89.5	2.2	37.5	7.8	26	0.1	2.2	0.1	75	0.46	0.086
1332475	Soil	0.8	11.7	8.2	50	<0.1	15.9	10.0	426	2.38	19.1	1.4	13.9	6.8	18	0.2	0.7	0.2	60	0.24	0.062
1332465	Soil	0.5	14.6	10.7	52	<0.1	18.4	10.0	181	2.66	34.7	1.9	25.1	8.0	21	0.2	1.3	0.1	68	0.32	0.066
1332462	Soil	1.3	21.8	19.7	69	<0.1	20.4	13.4	947	3.08	110.2	4.8	18.6	8.8	15	0.2	2.8	0.2	70	0.17	0.081
1332457	Soil	1.0	24.0	9.2	55	<0.1	31.2	14.0	388	3.23	15.2	0.6	6.2	5.2	18	0.3	0.5	0.1	81	0.23	0.044

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 16, 2013

Page: 3 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327517	Soil	15	30	0.43	90	0.103	2	1.81	0.011	0.07	3.6	0.02	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327511	Soil	12	64	1.00	146	0.132	1	2.96	0.010	0.14	0.4	0.01	6.6	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2
1332479	Soil	10	36	0.73	92	0.089	1	1.44	0.014	0.16	0.1	0.06	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332476	Soil	12	19	0.27	85	0.054	<1	1.04	0.012	0.05	0.1	0.09	2.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1328455	Soil	72	30	0.40	371	0.039	3	1.75	0.014	0.12	3.5	0.18	5.8	0.2	<0.05	5	0.7	<0.2
1327521	Soil	6	12	0.14	40	0.050	1	0.79	0.014	0.04	0.5	0.03	1.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332478	Soil	9	17	0.32	66	0.056	5	0.90	0.008	0.05	0.2	0.06	2.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1332453	Soil	19	41	0.61	239	0.095	7	2.33	0.014	0.07	0.2	0.06	5.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332481	Soil	9	46	0.65	106	0.075	7	1.43	0.011	0.06	0.1	0.11	3.2	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327523	Soil	37	34	0.52	231	0.063	6	1.67	0.013	0.09	1.0	0.06	5.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332477	Soil	13	19	0.29	80	0.050	7	1.03	0.009	0.04	0.2	0.04	2.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1332458	Soil	8	85	0.94	111	0.124	5	2.56	0.010	0.08	0.2	0.03	3.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1332480	Soil	10	30	0.51	94	0.077	3	1.26	0.011	0.07	0.1	0.06	2.9	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327524	Soil	35	29	0.44	128	0.065	4	1.55	0.013	0.09	1.2	0.04	3.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328179	Soil	11	22	0.34	80	0.055	4	1.11	0.010	0.04	0.2	0.09	2.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332461	Soil	12	26	0.19	62	0.090	5	1.41	0.007	0.03	0.1	0.06	2.7	0.2	<0.05	11	<0.5	<0.2
1332482	Soil	9	40	0.64	108	0.080	4	1.48	0.011	0.08	0.2	0.05	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328453	Soil	32	32	0.47	182	0.053	4	1.86	0.012	0.09	1.0	0.05	4.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332468	Soil	6	15	0.21	78	0.042	4	0.68	0.016	0.03	<0.1	0.03	1.7	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1332454	Soil	12	43	0.45	222	0.080	4	3.39	0.010	0.06	0.1	0.06	5.0	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1332455	Soil	25	37	0.57	179	0.100	3	1.94	0.013	0.05	0.2	0.07	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332464	Soil	28	44	0.64	234	0.080	4	2.18	0.014	0.09	0.2	0.12	6.1	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332469	Soil	10	24	0.28	68	0.071	3	0.96	0.009	0.06	0.1	0.07	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332466	Soil	2	6	0.05	23	0.031	3	0.35	0.019	0.01	<0.1	0.03	0.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1332459	Soil	19	38	0.55	193	0.083	3	2.16	0.013	0.06	0.2	0.22	4.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332463	Soil	15	44	0.73	176	0.098	3	1.70	0.011	0.20	0.4	0.10	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332475	Soil	25	30	0.54	123	0.081	4	1.66	0.014	0.08	0.2	0.07	3.3	0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
1332465	Soil	18	36	0.60	159	0.089	3	1.80	0.012	0.07	0.2	0.08	4.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332462	Soil	29	36	0.49	139	0.066	3	1.93	0.014	0.09	0.2	0.13	4.0	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332457	Soil	11	38	0.58	131	0.102	3	2.60	0.013	0.07	0.1	0.03	4.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1328178	Soil	0.8	10.6	9.0	47	<0.1	15.0	11.8	551	2.25	19.6	1.3	8.9	5.6	16	0.1	0.9	0.1	61	0.21
1332467	Soil	1.1	10.3	10.2	65	<0.1	18.1	19.7	1130	2.52	33.4	1.4	24.8	3.6	24	0.2	0.9	0.1	65	0.34
1332456	Soil	0.6	24.1	9.3	51	<0.1	27.1	11.3	516	2.88	50.5	1.5	8.5	10.0	20	0.1	1.7	<0.1	82	0.35
1332460	Soil	0.7	20.3	10.5	51	<0.1	25.9	10.8	405	2.83	229.4	8.0	66.0	9.8	24	0.1	6.9	<0.1	72	0.34
1329040	Soil	0.8	9.0	7.1	46	<0.1	18.6	12.1	411	2.64	34.5	0.7	14.8	3.2	14	<0.1	1.4	0.1	73	0.23
1329033	Soil	0.9	14.8	13.5	54	0.1	21.8	11.5	455	2.87	53.6	2.2	63.5	11.6	24	0.1	3.5	0.1	56	0.48
1332470	Soil	0.7	11.3	9.3	46	<0.1	13.9	6.1	145	1.86	21.2	2.1	17.1	2.2	20	0.2	1.0	0.2	44	0.27
1332471	Soil	0.9	11.4	11.7	66	<0.1	16.8	18.5	1038	2.67	61.7	2.0	35.6	6.7	19	0.2	2.4	0.1	70	0.26
1329038	Soil	0.9	18.6	14.2	75	<0.1	28.3	13.9	634	3.41	19.5	0.5	8.3	2.3	17	0.4	2.2	0.2	77	0.23
1329031	Soil	0.9	8.7	10.8	64	<0.1	15.8	9.1	425	2.92	20.8	0.6	7.0	3.8	16	<0.1	1.8	0.2	62	0.29
1329030	Soil	0.5	14.6	11.0	48	<0.1	19.7	10.3	477	2.50	19.3	1.3	33.9	8.1	25	<0.1	2.2	0.2	54	0.61
1332473	Soil	0.6	7.5	8.7	40	<0.1	11.6	4.9	110	1.58	11.9	0.9	14.9	2.2	18	0.1	0.6	0.2	37	0.22
1329043	Soil	0.7	8.2	7.6	44	<0.1	15.5	5.8	150	1.90	15.7	0.8	12.1	1.9	15	<0.1	0.6	0.8	46	0.22
1329035	Soil	0.8	21.0	44.0	53	0.8	15.1	8.9	479	2.58	15.8	1.4	40.4	12.1	21	0.2	4.3	0.5	48	0.47
1329034	Soil	1.1	24.1	17.0	68	0.2	21.0	13.5	566	3.22	14.6	1.5	67.9	8.7	18	0.2	4.6	0.4	60	0.47
1332474	Soil	0.6	8.3	5.4	16	<0.1	5.0	2.3	68	1.04	5.6	0.3	5.1	1.3	7	<0.1	0.3	0.3	39	0.07
1329042	Soil	0.5	6.0	5.9	32	<0.1	12.3	5.1	133	1.62	14.9	0.5	13.6	1.9	13	<0.1	0.6	0.2	49	0.23
1329041	Soil	1.1	9.4	8.8	49	<0.1	20.7	15.4	698	2.85	35.0	0.6	11.5	2.9	13	0.1	1.3	0.3	101	0.25
1329039	Soil	0.8	8.4	6.7	40	<0.1	15.1	9.4	272	2.39	28.6	0.7	12.7	2.4	14	<0.1	1.1	0.2	69	0.25
1332472	Soil	0.4	9.0	9.0	35	<0.1	12.2	4.1	110	1.30	11.9	1.5	18.5	1.8	19	0.1	0.6	0.4	29	0.27
1327824	Soil	1.3	19.5	14.7	48	0.3	12.7	8.4	880	2.39	13.1	1.1	14.0	8.2	17	<0.1	1.8	0.3	56	0.27
1327821	Soil	0.9	12.7	29.4	56	0.1	17.9	9.3	245	3.40	27.2	0.7	65.4	8.3	12	<0.1	6.1	0.4	60	0.14
1329029	Soil	0.6	8.9	8.6	41	<0.1	9.6	5.6	205	1.99	8.7	0.5	8.2	3.2	14	<0.1	1.7	0.2	48	0.22
1329032	Soil	0.8	16.9	46.5	52	0.5	12.5	8.2	304	2.28	45.0	1.3	53.2	8.8	23	0.2	4.7	0.8	51	0.57
1327812	Soil	1.4	13.2	10.2	65	0.1	19.3	13.5	705	3.59	31.0	1.0	46.1	4.6	25	0.2	3.5	0.3	68	0.52
1329036	Soil	1.5	13.0	23.0	47	<0.1	18.0	10.0	249	3.41	18.5	0.5	16.6	5.2	13	0.2	3.9	0.4	68	0.14
1329028	Soil	0.8	12.5	11.3	56	<0.1	15.3	10.4	608	2.33	12.1	1.3	41.0	7.2	23	0.1	3.2	0.3	52	0.46
1327825	Soil	1.2	18.8	15.7	47	0.2	13.1	8.6	903	2.40	14.2	1.2	17.0	8.3	18	<0.1	2.0	0.2	58	0.29
1327814	Soil	0.8	13.8	9.2	46	<0.1	26.0	11.2	321	2.62	20.8	0.8	11.1	4.3	21	<0.1	1.7	0.1	66	0.44
1329037	Soil	1.1	10.3	15.7	47	0.2	8.8	6.4	593	1.85	5.5	0.3	2.1	3.6	11	0.1	0.8	0.5	47	0.12

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 16, 2013

Page: 4 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1328178	Soil	14	29	0.53	92	0.081	2	1.49	0.016	0.06	0.2	0.05	3.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332467	Soil	14	33	0.55	195	0.069	3	1.70	0.013	0.06	0.1	0.06	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332456	Soil	17	39	0.60	185	0.111	3	1.96	0.013	0.05	0.3	0.05	4.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332460	Soil	23	37	0.55	193	0.098	2	1.88	0.018	0.06	0.3	0.63	4.3	0.4	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329040	Soil	8	40	0.79	84	0.095	2	1.61	0.011	0.10	0.2	0.05	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329033	Soil	34	36	0.85	133	0.073	2	1.61	0.014	0.18	2.8	0.04	7.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332470	Soil	13	30	0.42	117	0.056	2	1.26	0.012	0.06	0.1	0.11	3.0	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332471	Soil	13	32	0.49	115	0.076	2	1.48	0.010	0.08	0.2	0.09	3.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329038	Soil	9	41	0.68	205	0.062	3	2.82	0.008	0.07	0.9	0.02	4.5	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1329031	Soil	9	27	0.53	115	0.053	2	1.85	0.011	0.06	0.8	0.06	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329030	Soil	23	35	0.61	132	0.064	1	1.37	0.014	0.08	1.4	0.06	6.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332473	Soil	12	26	0.37	90	0.055	2	1.24	0.012	0.05	0.2	0.08	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329043	Soil	9	32	0.61	84	0.073	8	1.41	0.014	0.05	0.1	0.04	3.0	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
1329035	Soil	42	23	0.53	153	0.059	7	1.55	0.011	0.16	1.6	0.06	4.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329034	Soil	25	53	0.59	164	0.052	6	1.54	0.011	0.11	1.3	0.05	8.2	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1332474	Soil	5	11	0.09	45	0.046	6	0.66	0.013	0.02	<0.1	0.04	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1329042	Soil	7	28	0.54	60	0.073	5	1.09	0.011	0.05	0.1	0.02	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329041	Soil	8	42	0.82	85	0.100	4	1.59	0.011	0.10	0.2	0.01	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329039	Soil	8	34	0.62	74	0.080	4	1.38	0.014	0.07	0.1	0.03	3.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1332472	Soil	19	24	0.32	113	0.048	4	1.10	0.015	0.06	0.2	0.10	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327824	Soil	22	25	0.45	114	0.064	5	1.71	0.022	0.08	0.4	0.06	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327821	Soil	16	29	0.57	80	0.086	3	1.69	0.008	0.09	2.3	<0.01	2.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329029	Soil	9	19	0.36	95	0.064	4	1.40	0.018	0.06	0.3	0.04	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329032	Soil	26	30	0.55	117	0.063	4	1.36	0.013	0.11	1.1	0.06	4.1	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1327812	Soil	14	31	0.75	214	0.081	3	1.74	0.017	0.23	0.7	0.07	9.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329036	Soil	9	32	0.45	113	0.065	3	2.58	0.010	0.07	1.0	0.03	3.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329028	Soil	20	28	0.47	156	0.068	3	1.38	0.015	0.08	3.2	0.04	4.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327825	Soil	26	26	0.48	134	0.066	2	1.77	0.020	0.09	0.5	0.07	4.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327814	Soil	12	45	0.69	157	0.088	3	1.52	0.016	0.08	0.6	0.04	4.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329037	Soil	8	15	0.18	97	0.057	<1	0.92	0.020	0.05	0.6	0.03	1.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327823	Soil	1.8	13.3	24.0	46	0.2	14.9	7.0	186	2.88	32.6	0.5	19.6	4.7	14	0.1	3.9	0.3	71	0.15	0.019
1329026	Soil	0.8	11.1	11.1	34	<0.1	13.5	6.5	187	2.15	12.9	0.5	36.2	3.5	14	<0.1	1.7	0.2	51	0.19	0.021
1327815	Soil	0.8	17.2	16.4	58	<0.1	73.5	27.9	894	4.80	41.5	1.2	22.8	10.1	25	<0.1	3.8	<0.1	111	0.78	0.074
1327813	Soil	1.1	15.9	10.7	55	<0.1	21.3	12.9	643	3.09	27.3	1.4	19.9	2.7	31	0.2	2.5	0.2	67	0.79	0.065
1327822	Soil	0.6	17.6	16.3	49	<0.1	17.2	15.1	462	3.52	14.7	0.9	26.7	10.1	19	<0.1	2.7	0.2	83	0.31	0.034
1329027	Soil	0.4	8.7	10.9	42	<0.1	10.4	7.5	286	2.05	13.1	1.3	29.3	7.2	23	<0.1	2.4	0.2	45	0.52	0.057
1329457	Soil	0.9	16.2	22.9	51	0.2	16.2	8.3	403	2.00	41.0	6.8	47.1	8.4	27	0.1	5.0	0.3	45	0.36	0.057
1329349	Soil	1.0	20.6	18.1	53	<0.1	28.9	11.8	341	3.19	76.7	1.5	42.6	10.4	15	0.2	4.7	0.2	76	0.17	0.034
1327820	Soil	1.0	19.1	20.6	52	0.3	17.0	10.8	524	2.68	19.5	1.3	84.6	11.4	23	<0.1	8.1	0.2	56	0.43	0.038
1327817	Soil	0.6	20.1	12.5	58	<0.1	20.6	13.0	649	2.77	18.3	1.2	13.4	3.8	30	0.2	1.8	0.1	64	0.72	0.058
1329346	Soil	1.1	23.5	17.9	61	0.2	25.3	13.1	794	2.88	110.0	2.6	66.6	5.9	25	0.1	3.5	0.2	66	0.34	0.057
1329350	Soil	1.5	16.2	19.2	50	0.1	17.4	6.7	209	3.38	36.9	0.8	12.6	6.1	12	0.2	2.2	0.2	97	0.11	0.035
1329345	Soil	0.8	19.1	16.5	56	0.1	20.1	11.6	519	2.52	36.7	2.2	32.9	6.6	20	0.1	3.2	0.2	61	0.26	0.055
1327816	Soil	0.6	17.1	10.9	53	<0.1	22.3	16.3	586	3.47	27.3	1.3	29.1	7.8	25	0.1	2.1	<0.1	82	0.56	0.078
1329452	Soil	1.1	22.4	29.0	69	<0.1	23.6	11.2	470	3.52	120.8	3.4	67.8	12.0	13	0.2	7.0	0.2	77	0.15	0.039
1329453	Soil	0.9	21.7	52.7	64	<0.1	27.8	12.7	356	3.19	84.7	3.6	89.9	16.2	15	0.2	5.5	0.2	70	0.15	0.025
1329348	Soil	1.0	11.0	17.6	42	<0.1	12.6	7.4	453	2.53	612.6	1.4	352.7	6.0	20	<0.1	9.0	0.2	55	0.10	0.036
1327819	Soil	1.5	16.7	63.9	65	0.2	31.4	13.2	433	3.07	32.0	1.7	62.9	19.3	26	<0.1	4.8	0.3	61	0.40	0.044
1329455	Soil	1.4	33.0	70.5	94	0.4	27.9	10.7	1443	3.84	266.1	21.6	176.6	11.9	42	0.4	24.7	1.9	61	0.64	0.089
1329454	Soil	0.9	12.0	31.7	60	<0.1	16.3	10.1	641	3.04	122.9	4.8	53.1	15.2	11	0.2	9.4	0.8	61	0.13	0.044
1329347	Soil	1.0	19.9	20.0	58	0.2	21.2	11.9	752	2.60	117.9	2.5	94.1	4.2	23	0.1	5.6	0.6	62	0.25	0.049
1327818	Soil	0.9	23.7	19.7	49	0.2	15.2	8.9	288	2.49	38.7	0.6	410.0	5.5	16	0.1	2.3	0.5	51	0.29	0.038
1329467	Soil	1.7	9.0	18.6	49	0.2	12.5	6.8	497	2.23	27.5	2.4	37.6	5.7	16	0.1	1.0	0.7	54	0.20	0.044
1329466	Soil	1.2	7.7	14.7	50	0.2	11.9	7.0	369	2.03	25.6	2.2	34.2	5.7	17	<0.1	1.0	0.5	46	0.22	0.059
1329461	Soil	0.7	7.0	15.0	42	0.1	12.1	4.9	149	1.58	18.6	1.8	34.9	2.2	16	<0.1	1.0	0.6	42	0.21	0.040
1329456	Soil	0.9	14.0	32.6	46	0.1	14.1	6.5	422	1.89	69.5	5.5	54.8	3.7	20	0.2	9.4	0.7	43	0.23	0.052
1329465	Soil	0.9	7.5	19.6	38	0.2	11.1	5.6	214	1.61	22.2	1.9	24.9	2.0	16	<0.1	0.8	0.6	41	0.21	0.041
1329451	Rock Pulp	2.7	21.9	1.8	39	0.3	21.5	9.2	379	2.28	5.2	0.1	<0.5	0.7	37	0.2	0.2	0.6	67	0.77	0.062
1329463	Soil	2.1	9.5	30.0	52	0.2	15.1	13.8	777	2.28	31.1	2.2	41.1	5.6	20	0.1	1.6	0.9	65	0.26	0.040
1329459	Soil	0.6	9.2	15.9	48	0.1	15.7	5.2	193	1.80	23.1	1.9	23.4	3.6	18	<0.1	1.6	0.6	48	0.24	0.044

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327823	Soil	12	30	0.45	110	0.062	1	2.14	0.011	0.10	0.4	0.02	3.2	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
1329026	Soil	9	25	0.43	91	0.059	1	1.54	0.022	0.06	0.4	0.01	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327815	Soil	29	124	1.39	224	0.096	2	1.92	0.010	0.61	0.4	0.02	15.5	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327813	Soil	13	38	0.75	235	0.076	1	1.83	0.017	0.13	0.6	0.06	8.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327822	Soil	23	26	1.30	106	0.123	2	2.11	0.014	0.31	2.6	0.01	5.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329027	Soil	18	20	0.55	105	0.069	1	1.19	0.017	0.12	2.9	0.01	4.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1329457	Soil	46	28	0.35	296	0.044	1	1.55	0.013	0.09	1.3	0.12	3.9	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329349	Soil	18	46	0.46	183	0.079	1	2.65	0.012	0.10	0.8	0.03	4.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327820	Soil	36	29	0.47	154	0.077	<1	1.43	0.015	0.10	2.5	0.03	4.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327817	Soil	14	31	0.60	172	0.066	2	1.53	0.014	0.10	0.3	0.02	6.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329346	Soil	23	42	0.53	235	0.067	<1	1.94	0.013	0.08	0.8	0.06	4.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329350	Soil	12	39	0.33	107	0.068	<1	2.55	0.010	0.05	0.3	0.03	3.2	0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
1329345	Soil	24	37	0.51	199	0.076	1	2.01	0.014	0.09	0.9	0.07	4.3	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327816	Soil	18	41	1.19	149	0.097	1	1.86	0.013	0.29	0.6	0.02	7.9	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329452	Soil	26	48	0.46	132	0.075	<1	2.25	0.010	0.09	1.5	0.04	4.4	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1329453	Soil	21	45	0.53	123	0.089	<1	2.48	0.011	0.10	1.4	0.04	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329348	Soil	23	28	0.25	110	0.032	<1	1.26	0.006	0.09	1.0	0.04	2.3	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327819	Soil	40	41	0.61	128	0.092	<1	1.75	0.022	0.13	2.4	0.03	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329455	Soil	83	43	0.43	533	0.032	3	2.19	0.010	0.14	3.9	0.30	8.1	0.6	0.07	6	<0.5	<0.2
1329454	Soil	35	28	0.37	111	0.054	2	1.49	0.008	0.09	2.5	0.04	3.2	0.2	0.06	5	<0.5	<0.2
1329347	Soil	22	39	0.48	222	0.052	1	1.82	0.011	0.08	1.3	0.03	4.7	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
1327818	Soil	13	26	0.52	122	0.057	1	1.34	0.012	0.08	1.2	0.03	4.4	0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
1329467	Soil	22	26	0.43	123	0.065	1	1.25	0.012	0.08	0.5	0.03	3.3	0.2	0.05	5	<0.5	<0.2
1329466	Soil	22	24	0.42	110	0.062	<1	1.28	0.013	0.08	0.3	0.04	3.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329461	Soil	15	26	0.35	132	0.049	<1	1.27	0.012	0.06	0.3	0.05	2.9	0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
1329456	Soil	27	26	0.26	213	0.036	<1	1.21	0.011	0.09	1.4	0.08	2.8	0.3	0.05	5	<0.5	<0.2
1329465	Soil	14	27	0.33	98	0.052	<1	1.12	0.011	0.06	0.3	0.06	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329451	Rock Pulp	4	27	0.77	95	0.098	1	1.56	0.076	0.12	11.6	<0.01	4.4	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
1329463	Soil	23	28	0.38	164	0.053	<1	1.33	0.011	0.07	0.6	0.07	3.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329459	Soil	18	31	0.38	139	0.065	<1	1.38	0.012	0.08	0.5	0.07	3.6	0.2	0.08	5	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1329342	Soil	1.5	15.5	20.1	59	<0.1	22.4	10.3	423	4.14	29.3	1.0	12.6	8.4	14	0.2	3.6	0.4	88	0.17	0.060
1329468	Soil	2.8	10.1	30.6	52	0.2	14.8	20.6	1450	2.57	16.6	1.4	28.4	6.5	17	0.1	1.4	0.8	58	0.23	0.040
1329460	Soil	0.8	9.3	16.4	46	0.1	14.9	6.1	198	1.96	25.1	1.9	32.1	4.0	18	<0.1	1.8	0.5	61	0.24	0.047
1329462	Soil	0.9	8.0	18.6	36	0.2	12.7	4.2	141	1.47	12.3	1.7	27.2	2.0	17	<0.1	0.8	0.6	30	0.25	0.050
1329749	Soil	1.5	18.7	17.5	52	0.1	26.0	12.5	740	3.06	63.0	2.3	38.1	14.8	21	0.2	10.4	0.4	70	0.29	0.052
1329748	Soil	0.6	18.8	15.3	43	0.1	21.4	9.1	504	2.52	99.3	4.4	116.5	10.0	19	0.1	18.9	0.2	57	0.23	0.033
1329464	Soil	1.3	10.5	21.1	45	0.2	12.7	5.8	200	1.84	20.9	2.6	34.9	3.9	16	<0.1	1.1	0.6	41	0.22	0.045
1329458	Soil	1.0	12.0	21.1	54	0.1	19.5	7.4	320	2.23	38.9	2.0	39.7	5.5	17	0.1	3.1	0.5	59	0.18	0.044
1341381	Soil	0.5	8.6	14.8	31	0.1	10.7	3.6	135	1.47	10.4	1.4	18.7	1.4	15	<0.1	1.0	0.5	29	0.18	0.051
1329747	Soil	1.0	17.9	13.4	48	<0.1	21.0	10.1	452	2.99	54.4	2.2	20.5	6.2	17	0.2	22.7	0.3	74	0.20	0.049
1329344	Soil	1.2	22.8	17.1	57	0.1	25.0	10.9	452	2.75	34.3	2.6	25.4	7.6	25	0.1	3.8	0.3	67	0.32	0.058
1329337	Soil	1.4	18.4	17.6	58	<0.1	25.0	12.5	546	3.91	70.5	1.3	63.8	7.4	15	0.2	16.3	0.3	89	0.16	0.061
1341383	Soil	1.0	12.4	10.5	62	<0.1	9.4	6.4	1194	1.77	5.2	0.9	3.3	2.1	10	0.1	0.5	0.3	40	0.08	0.039
1341379	Soil	0.9	11.7	12.9	48	<0.1	13.5	9.7	367	2.08	48.2	1.9	32.6	5.4	16	<0.1	2.1	0.3	52	0.21	0.041
1329340	Soil	0.9	18.0	16.4	49	<0.1	24.3	11.2	351	3.27	53.4	1.4	42.8	7.7	13	0.2	8.4	0.3	75	0.13	0.038
1329339	Soil	1.1	27.4	15.6	57	<0.1	32.5	12.9	474	3.26	47.0	2.1	46.5	11.4	19	0.3	9.8	0.3	71	0.20	0.033
1341382	Soil	1.2	14.7	33.6	58	0.1	15.5	7.4	367	2.74	16.3	1.3	17.3	5.7	12	0.3	1.3	0.4	70	0.12	0.031
1341378	Soil	0.6	6.7	15.9	33	<0.1	10.6	4.2	150	1.61	57.9	1.3	41.9	3.0	16	<0.1	1.8	0.4	38	0.19	0.047
1329338	Soil	1.5	22.7	12.2	59	<0.1	27.0	12.3	371	3.71	22.0	0.7	3.5	4.3	18	0.2	2.9	0.2	86	0.19	0.030
1329341	Soil	1.5	24.3	21.0	57	0.1	31.5	14.0	402	3.72	60.4	1.3	26.6	7.5	17	0.2	7.3	0.3	83	0.15	0.041
1341386	Soil	0.7	11.6	15.3	58	<0.1	15.0	8.8	825	2.41	24.6	2.1	30.1	13.5	19	<0.1	1.2	0.3	48	0.29	0.059
1341380	Soil	0.4	7.6	10.5	33	<0.1	10.2	3.6	106	1.52	15.7	1.3	13.2	2.1	15	<0.1	1.1	0.4	33	0.20	0.049
1329750	Soil	1.5	25.2	16.1	60	<0.1	30.1	10.8	402	3.45	55.1	2.1	96.4	9.0	26	<0.1	10.6	0.2	85	0.26	0.019
1329343	Soil	1.3	30.9	24.3	65	0.2	29.3	11.9	654	2.90	76.2	7.4	67.8	9.5	30	0.2	7.0	0.5	65	0.42	0.075
1341371	Soil	1.2	8.2	13.7	43	<0.1	11.5	6.1	233	2.26	11.9	0.6	6.5	5.2	11	<0.1	1.1	0.3	52	0.13	0.043
1341393	Soil	0.9	12.1	13.4	49	<0.1	15.6	7.6	328	2.39	13.5	1.3	17.6	10.9	19	<0.1	1.2	0.3	52	0.26	0.038
1341389	Soil	1.0	9.7	22.1	48	0.1	11.1	5.8	310	1.94	55.7	3.5	234.1	15.9	18	<0.1	9.0	0.3	35	0.27	0.050
1341384	Soil	0.8	12.7	20.4	64	0.1	17.0	7.6	563	2.45	31.5	4.0	82.9	15.7	19	0.2	2.4	0.3	52	0.29	0.058
1341373	Soil	1.2	11.6	21.2	45	0.2	13.2	6.4	279	2.34	17.2	1.1	15.9	7.4	16	<0.1	2.2	0.3	51	0.19	0.031
1341377	Soil	1.1	16.7	14.9	73	0.2	18.3	8.8	623	2.43	21.8	3.2	32.2	6.7	30	0.2	1.2	0.3	56	0.46	0.059

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1329342	Soil	12	41	0.48	113	0.089	<1	2.28	0.010	0.07	1.3	0.03	4.0	0.1	0.06	8	<0.5	<0.2
1329468	Soil	22	28	0.52	130	0.077	<1	1.43	0.013	0.08	0.4	0.01	3.6	0.3	0.07	5	<0.5	<0.2
1329460	Soil	18	30	0.43	152	0.061	<1	1.53	0.013	0.10	0.5	0.04	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329462	Soil	15	27	0.32	109	0.054	<1	1.11	0.011	0.06	0.3	0.07	2.7	0.1	0.11	4	<0.5	<0.2
1329749	Soil	40	43	0.58	185	0.077	<1	1.94	0.014	0.08	2.2	0.03	4.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329748	Soil	35	35	0.46	166	0.077	<1	1.47	0.010	0.12	1.2	0.02	4.6	0.2	0.07	4	<0.5	<0.2
1329464	Soil	17	26	0.39	110	0.058	<1	1.33	0.012	0.06	0.3	0.06	3.0	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
1329458	Soil	23	37	0.40	150	0.059	<1	1.60	0.011	0.09	0.7	0.10	3.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1341381	Soil	14	25	0.25	83	0.048	<1	0.96	0.011	0.05	0.5	0.05	2.0	0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
1329747	Soil	27	36	0.44	178	0.086	<1	1.62	0.011	0.07	1.0	0.03	3.7	0.2	0.05	6	<0.5	<0.2
1329344	Soil	35	41	0.56	267	0.083	<1	2.04	0.013	0.08	1.3	0.06	5.9	0.2	0.09	6	<0.5	<0.2
1329337	Soil	16	52	0.59	164	0.079	<1	2.31	0.009	0.10	1.4	<0.01	4.8	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1341383	Soil	17	16	0.15	94	0.044	<1	0.99	0.013	0.05	0.3	0.03	1.2	0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
1341379	Soil	20	28	0.41	107	0.056	<1	1.40	0.012	0.07	0.8	0.04	3.0	0.2	0.06	5	<0.5	<0.2
1329340	Soil	14	41	0.48	136	0.076	<1	2.56	0.012	0.06	6.4	0.04	4.2	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
1329339	Soil	19	45	0.62	206	0.076	<1	2.42	0.012	0.08	6.9	0.03	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341382	Soil	15	35	0.39	129	0.061	<1	2.28	0.008	0.05	0.8	0.05	3.4	0.2	0.09	7	<0.5	<0.2
1341378	Soil	17	24	0.32	74	0.050	<1	1.09	0.010	0.06	0.7	0.02	2.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1329338	Soil	10	46	0.62	164	0.091	<1	2.68	0.012	0.06	0.3	0.03	4.5	<0.1	0.06	7	<0.5	<0.2
1329341	Soil	16	49	0.56	196	0.074	<1	3.33	0.012	0.07	3.7	<0.01	5.1	0.2	0.07	8	<0.5	<0.2
1341386	Soil	37	29	0.43	173	0.062	<1	1.64	0.011	0.10	0.6	0.04	3.8	0.2	0.06	5	<0.5	<0.2
1341380	Soil	14	25	0.30	82	0.052	<1	0.98	0.011	0.06	0.5	0.03	2.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1329750	Soil	22	57	0.74	199	0.091	<1	2.63	0.014	0.07	0.9	0.06	7.5	0.1	0.06	7	<0.5	<0.2
1329343	Soil	54	46	0.60	350	0.066	<1	2.28	0.013	0.11	2.0	0.10	7.6	0.2	0.09	6	<0.5	<0.2
1341371	Soil	13	23	0.38	98	0.069	7	1.49	0.008	0.09	0.4	<0.01	2.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341393	Soil	25	31	0.47	150	0.079	5	1.67	0.008	0.10	0.3	0.03	3.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341389	Soil	48	20	0.34	113	0.055	3	1.04	0.008	0.12	1.1	0.08	2.9	0.3	<0.05	4	<0.5	<0.2
1341384	Soil	47	33	0.45	167	0.062	3	1.59	0.009	0.12	1.4	0.04	4.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341373	Soil	23	25	0.40	122	0.062	4	1.50	0.011	0.10	0.5	0.03	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341377	Soil	46	31	0.46	264	0.049	4	2.03	0.011	0.09	0.5	0.07	4.0	0.1	0.06	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1341390	Soil	1.1	11.3	11.9	50	0.1	13.7	7.6	516	2.12	15.0	1.7	13.3	8.9	21	<0.1	1.3	0.3	45	0.27	0.046
1341387	Soil	1.3	7.9	9.7	27	<0.1	7.3	3.2	159	1.68	13.7	0.4	4.3	2.0	9	<0.1	0.6	0.2	59	0.09	0.026
1341375	Soil	1.2	12.5	16.4	53	0.2	15.4	8.0	380	2.28	18.6	1.5	25.4	9.8	19	<0.1	2.1	0.3	52	0.27	0.037
1341372	Soil	1.4	10.9	18.7	53	<0.1	17.1	6.9	281	2.53	13.8	0.9	12.1	9.6	19	<0.1	1.2	0.2	54	0.28	0.030
1341391	Soil	1.1	11.1	12.9	55	<0.1	15.5	9.4	609	2.35	11.2	1.1	15.4	10.3	16	<0.1	0.9	0.3	51	0.24	0.044
1341385	Soil	1.1	21.7	13.9	52	0.2	16.7	6.0	250	2.24	20.5	3.0	26.4	7.9	17	0.2	1.4	0.3	52	0.20	0.040
1341374	Soil	1.3	12.8	16.2	55	0.2	15.4	7.8	350	2.37	17.5	1.4	22.3	9.7	19	<0.1	2.1	0.3	52	0.26	0.035
1341376	Soil	1.8	13.4	26.1	53	0.2	17.5	9.2	472	2.56	28.2	2.8	55.7	13.3	25	<0.1	3.6	0.4	56	0.46	0.036
1341392	Soil	0.9	11.7	11.8	50	<0.1	15.5	7.3	316	2.32	14.0	1.2	17.9	10.9	20	<0.1	0.9	0.2	55	0.32	0.035
1341388	Soil	1.3	9.8	14.3	55	<0.1	14.5	7.5	376	2.67	21.7	1.0	13.7	8.6	14	0.1	0.9	0.3	70	0.18	0.026
1331457	Soil	1.4	13.0	9.2	54	<0.1	30.3	14.8	713	3.64	85.0	0.5	12.8	3.2	18	0.2	1.2	0.3	92	0.20	0.029
1341367	Soil	0.9	12.2	33.2	73	0.2	13.7	10.2	523	2.41	17.1	2.0	19.6	15.0	25	0.2	1.3	0.5	49	0.49	0.065
1341363	Soil	1.5	20.7	13.4	58	0.2	12.9	13.1	778	3.04	20.3	2.6	12.9	7.2	28	0.1	1.6	0.2	82	0.59	0.066
1341359	Soil	0.7	18.6	12.6	51	<0.1	22.8	9.0	373	2.40	20.8	2.1	23.9	16.0	17	<0.1	2.6	0.2	58	0.21	0.031
1331469	Soil	0.4	24.0	7.0	53	<0.1	41.7	13.5	502	2.65	21.9	0.8	10.7	5.9	71	<0.1	0.8	0.1	62	1.26	0.067
1341368	Soil	1.6	10.9	14.9	62	0.1	13.6	10.3	579	2.36	21.5	3.0	13.4	12.0	26	<0.1	0.9	0.3	50	0.53	0.055
1341364	Soil	0.6	21.8	14.1	66	0.1	13.6	12.3	539	3.37	15.2	2.2	7.8	10.8	26	0.1	3.8	0.3	80	0.57	0.072
1341360	Soil	1.4	9.1	9.4	27	<0.1	6.0	3.6	380	1.32	5.7	0.3	4.6	2.0	9	<0.1	0.8	0.2	57	0.09	0.026
1331470	Soil	0.4	18.1	5.4	40	<0.1	21.6	8.2	406	1.77	14.4	0.9	5.3	2.0	81	0.2	0.4	<0.1	44	1.59	0.041
1341369	Soil	0.8	13.0	16.2	63	0.1	14.8	9.0	462	2.42	16.9	4.3	9.3	15.4	27	0.1	0.9	0.3	47	0.60	0.062
1341365	Soil	0.9	12.0	16.5	59	0.2	13.5	9.8	688	2.27	13.2	2.5	8.6	9.5	23	0.2	1.7	0.3	54	0.45	0.062
1341361	Soil	1.2	15.3	15.6	51	<0.1	20.8	10.4	323	3.98	16.4	1.1	2.4	10.5	16	0.1	1.8	0.2	92	0.19	0.029
1331459	Soil	1.0	13.5	11.7	46	0.1	21.6	10.1	513	2.86	9.8	0.5	1.6	3.2	14	0.1	0.4	0.5	70	0.17	0.024
1341370	Soil	0.9	12.6	13.9	72	0.1	25.6	10.7	507	2.76	16.2	2.8	6.3	17.2	26	0.1	0.6	0.3	54	0.58	0.060
1341366	Soil	1.1	21.1	77.2	53	0.3	14.5	10.9	836	2.29	10.0	5.8	9.4	9.4	31	0.2	1.3	0.5	47	0.73	0.067
1341362	Soil	1.9	20.4	17.7	55	0.2	22.7	10.3	288	3.46	18.5	0.9	7.8	6.2	14	0.2	1.4	0.3	80	0.15	0.037
1327722	Soil	1.0	18.8	7.5	54	0.2	29.0	15.6	619	3.21	26.6	1.2	14.8	2.9	25	<0.1	0.7	0.1	80	0.36	0.061
1327718	Soil	1.1	13.3	6.2	29	0.1	12.4	8.2	439	1.55	9.8	0.9	1.7	0.7	25	0.3	0.4	0.1	48	0.30	0.038
1327723	Soil	1.0	18.9	8.4	56	0.2	41.0	14.4	565	3.11	35.9	1.1	13.0	2.9	27	<0.1	0.7	0.2	76	0.40	0.056
1331471	Soil	0.9	16.1	7.5	46	0.1	22.1	9.3	287	2.74	13.9	0.7	2.7	3.6	28	<0.1	0.3	0.1	76	0.52	0.032

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 16, 2013

Page: 7 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1341390	Soil	28	25	0.35	163	0.051	4	1.36	0.011	0.10	0.3	0.04	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341387	Soil	7	17	0.20	71	0.069	3	1.00	0.009	0.05	0.3	0.02	1.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341375	Soil	29	29	0.48	143	0.071	3	1.63	0.010	0.13	0.4	0.03	3.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341372	Soil	22	34	0.52	149	0.080	2	1.64	0.009	0.09	0.5	0.02	3.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341391	Soil	22	28	0.45	147	0.072	2	1.70	0.010	0.10	0.2	0.02	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341385	Soil	37	26	0.33	159	0.054	2	1.67	0.018	0.12	0.7	0.03	3.4	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1341374	Soil	26	29	0.49	134	0.071	2	1.71	0.011	0.11	0.3	0.05	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341376	Soil	42	31	0.45	173	0.079	2	1.64	0.011	0.18	0.4	0.05	4.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341392	Soil	23	32	0.46	163	0.072	1	1.57	0.009	0.08	0.3	0.02	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341388	Soil	21	31	0.46	108	0.074	1	2.05	0.009	0.09	0.3	0.03	3.4	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331457	Soil	10	83	0.84	179	0.108	2	2.12	0.009	0.11	0.2	0.02	4.8	0.2	<0.05	9	<0.5	<0.2
1341367	Soil	38	29	0.57	141	0.087	1	1.33	0.017	0.21	0.3	0.04	5.3	0.5	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341363	Soil	38	27	0.66	324	0.065	2	1.73	0.018	0.20	0.3	0.05	9.6	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341359	Soil	41	35	0.49	161	0.081	<1	1.83	0.010	0.09	0.5	0.01	3.9	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331469	Soil	22	61	1.30	432	0.104	1	1.85	0.015	0.33	0.3	0.03	4.3	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341368	Soil	26	25	0.50	152	0.077	1	1.31	0.016	0.11	0.3	0.04	3.6	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341364	Soil	35	29	0.76	283	0.063	2	1.85	0.016	0.22	0.5	0.03	9.6	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341360	Soil	7	15	0.11	61	0.074	2	0.76	0.010	0.04	0.1	<0.01	1.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331470	Soil	19	33	0.56	403	0.067	1	1.22	0.013	0.12	0.1	0.06	2.8	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1341369	Soil	56	27	0.56	157	0.082	2	1.58	0.017	0.19	0.3	0.04	4.4	0.4	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341365	Soil	44	26	0.52	228	0.074	2	1.51	0.017	0.15	0.5	0.08	4.3	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341361	Soil	14	42	0.56	149	0.110	2	2.64	0.009	0.09	0.3	0.01	4.2	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1331459	Soil	6	42	0.67	127	0.134	2	1.72	0.017	0.22	0.1	0.02	3.2	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1341370	Soil	56	41	0.61	179	0.089	1	1.69	0.015	0.21	0.3	0.04	4.4	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341366	Soil	103	26	0.43	243	0.058	3	1.47	0.017	0.14	0.4	0.08	5.6	0.3	0.08	5	<0.5	<0.2
1341362	Soil	13	41	0.35	198	0.067	2	2.88	0.009	0.07	0.3	0.04	3.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1327722	Soil	17	60	0.84	229	0.099	2	2.55	0.014	0.10	0.2	0.10	5.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327718	Soil	14	24	0.26	159	0.057	<1	1.00	0.023	0.06	0.1	0.04	1.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327723	Soil	17	76	0.92	231	0.099	1	2.54	0.014	0.12	0.1	0.06	5.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331471	Soil	13	53	0.78	277	0.139	1	1.69	0.017	0.13	0.2	0.04	3.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327714	Soil	0.6	19.0	8.3	47	<0.1	28.2	14.1	372	2.83	30.1	1.0	17.5	6.4	20	<0.1	0.6	0.2	68	0.30	0.039
1331453	Soil	0.7	15.5	5.9	46	<0.1	26.6	10.8	391	2.53	89.9	1.1	86.5	4.0	23	<0.1	2.3	0.2	60	0.42	0.047
1331468	Soil	0.5	24.2	9.9	59	0.1	30.3	11.7	478	2.57	32.9	1.2	30.1	4.9	63	0.1	1.4	0.3	56	1.29	0.067
1331456	Soil	0.9	17.1	8.0	51	<0.1	25.3	11.3	523	2.77	26.1	1.1	13.6	3.2	24	0.1	0.5	0.2	71	0.41	0.046
1331463	Soil	1.1	17.1	8.9	58	<0.1	22.0	9.0	316	2.96	55.8	2.6	33.3	9.0	15	<0.1	1.7	0.2	54	0.25	0.040
1331462	Soil	0.7	16.6	8.1	45	<0.1	25.5	9.9	255	2.86	34.5	0.8	20.7	4.9	13	<0.1	1.3	0.2	65	0.22	0.022
1331454	Soil	1.0	20.5	8.2	51	0.2	27.6	10.7	439	2.64	46.9	1.3	23.1	3.7	28	0.2	1.0	0.2	68	0.50	0.041
1331460	Soil	1.0	22.4	11.6	57	0.2	28.1	12.0	399	3.79	16.5	1.7	9.6	3.8	22	<0.1	0.3	0.5	81	0.55	0.022
1327717	Soil	0.9	13.3	7.7	44	<0.1	16.1	7.2	334	2.17	14.4	0.6	4.3	2.4	17	0.1	0.5	0.2	62	0.23	0.034
1331464	Soil	0.6	17.9	5.4	51	0.1	38.1	13.9	551	2.54	26.8	1.1	20.2	3.0	31	0.1	1.2	0.1	62	0.78	0.046
1331458	Soil	1.0	14.5	7.7	53	<0.1	31.3	14.6	667	2.89	22.8	0.8	6.7	3.9	26	<0.1	0.4	0.3	79	0.42	0.038
1331452	Soil	0.5	14.3	6.8	44	<0.1	26.0	11.1	382	2.50	58.8	0.7	29.6	5.2	21	<0.1	1.1	0.1	62	0.35	0.047
1327720	Soil	0.6	21.7	7.9	48	0.1	24.6	10.1	293	2.61	13.4	1.3	8.0	3.8	23	<0.1	0.4	0.2	68	0.34	0.048
1327721	Soil	0.9	19.5	8.3	44	0.1	24.3	10.8	383	2.76	20.4	1.0	5.0	3.9	21	<0.1	0.5	0.2	75	0.32	0.038
1327713	Soil	0.4	20.6	8.3	44	<0.1	27.9	10.0	297	2.62	14.1	1.1	5.7	8.6	21	<0.1	0.6	<0.1	65	0.35	0.052
1327725	Soil	0.8	16.3	7.5	53	<0.1	25.4	11.3	371	3.06	19.2	0.6	3.7	4.1	21	<0.1	0.4	0.1	75	0.32	0.040
1327724	Soil	0.8	14.9	8.3	52	<0.1	23.5	10.6	354	2.89	18.5	0.6	6.2	3.4	20	0.1	0.5	0.6	79	0.33	0.037
1331451	Rock Pulp	2.2	23.2	2.1	41	0.2	22.1	9.6	366	2.23	4.9	0.2	2.4	0.8	33	0.2	0.2	0.2	61	0.72	0.055
1331466	Soil	0.5	23.8	5.7	44	<0.1	28.3	10.2	431	2.54	17.5	1.1	6.9	4.2	36	<0.1	0.3	0.3	58	0.79	0.041
1327715	Soil	0.6	15.8	7.3	48	<0.1	27.3	12.2	365	2.65	22.1	0.7	16.7	4.9	16	<0.1	0.6	0.1	68	0.25	0.037
1370810	Soil	0.4	26.5	14.1	88	<0.1	26.1	9.3	410	3.94	8.5	1.9	3.9	24.6	25	<0.1	0.3	2.3	62	0.39	0.057
1327716	Soil	1.4	24.8	8.1	56	0.1	24.7	23.0	1340	3.39	19.7	0.8	3.9	2.3	19	0.2	0.5	0.4	79	0.23	0.052
1331461	Soil	1.1	15.0	9.1	47	<0.1	17.3	7.3	256	2.74	41.6	0.7	5.3	2.8	14	0.1	1.1	0.2	68	0.17	0.034
1331467	Soil	0.4	31.5	8.8	65	0.1	45.5	15.4	632	3.49	21.0	1.3	13.1	7.9	43	0.1	0.5	0.2	70	0.98	0.075
1370811	Soil	0.3	96.8	4.5	21	<0.1	95.6	20.8	167	2.37	8.0	0.7	2.8	5.1	28	<0.1	0.1	<0.1	57	0.57	0.005
1327719	Soil	0.5	19.3	8.3	42	<0.1	23.6	9.9	274	2.42	13.0	1.3	5.8	6.0	23	<0.1	0.5	0.1	66	0.32	0.049
1331455	Soil	0.7	18.4	7.6	52	<0.1	28.5	11.8	416	2.87	35.1	0.9	9.5	4.0	27	0.2	0.6	0.1	71	0.41	0.047
1331465	Soil	0.9	22.4	7.9	43	<0.1	32.3	13.0	435	2.66	61.9	1.1	18.8	5.4	34	0.1	0.7	0.2	62	0.66	0.031
1370820	Soil	0.8	27.7	8.3	50	0.1	24.6	13.4	441	2.41	18.5	1.2	9.7	3.8	30	0.1	0.7	0.2	62	0.44	0.045
1370801	Soil	0.9	23.4	6.0	46	<0.1	39.9	15.0	417	2.83	6.3	1.5	2.1	4.6	48	0.2	0.2	0.2	69	0.89	0.040

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1327714	Soil	24	56	1.02	135	0.118	5	2.02	0.012	0.20	0.2	0.03	4.4	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331453	Soil	18	46	0.79	189	0.093	4	1.83	0.014	0.16	0.1	0.20	4.7	0.3	0.09	5	<0.5	<0.2
1331468	Soil	28	45	1.02	370	0.090	6	2.01	0.020	0.27	0.3	0.05	4.6	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331456	Soil	16	46	0.70	227	0.083	4	2.18	0.014	0.09	0.2	0.06	4.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331463	Soil	19	37	0.88	179	0.110	3	2.24	0.009	0.47	0.2	0.07	4.7	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331462	Soil	10	53	0.84	132	0.115	2	2.20	0.009	0.16	0.3	0.03	3.3	0.2	0.06	6	<0.5	<0.2
1331454	Soil	19	46	0.78	259	0.089	4	2.34	0.015	0.12	0.2	0.09	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331460	Soil	8	45	0.98	161	0.155	2	1.99	0.010	0.46	0.1	0.03	3.5	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2
1327717	Soil	13	34	0.52	120	0.094	2	1.30	0.014	0.10	0.1	0.04	2.6	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331464	Soil	18	106	1.37	199	0.085	3	2.22	0.014	0.24	0.2	0.06	5.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331458	Soil	12	63	0.98	217	0.110	3	2.07	0.010	0.18	0.1	0.03	4.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331452	Soil	13	48	0.73	151	0.091	3	1.67	0.010	0.12	0.1	0.07	3.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327720	Soil	15	44	0.67	170	0.086	3	1.94	0.011	0.08	<0.1	0.04	4.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327721	Soil	13	47	0.68	155	0.096	3	1.86	0.010	0.11	0.1	0.02	4.0	0.1	<0.05	6	0.7	<0.2
1327713	Soil	30	50	0.93	138	0.110	4	2.00	0.011	0.17	0.2	0.03	4.6	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327725	Soil	10	48	0.85	156	0.106	4	2.21	0.010	0.10	0.1	0.03	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327724	Soil	10	47	0.82	149	0.108	3	2.03	0.008	0.11	0.1	0.02	3.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331451	Rock Pulp	3	28	0.72	87	0.086	4	1.43	0.065	0.12	10.1	<0.01	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331466	Soil	34	44	0.69	341	0.080	3	1.67	0.016	0.10	0.3	0.04	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327715	Soil	15	58	1.06	99	0.116	3	1.86	0.010	0.23	0.2	0.02	3.5	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370810	Soil	82	70	1.20	80	0.063	2	2.73	0.010	0.61	0.3	<0.01	7.4	0.6	<0.05	12	<0.5	<0.2
1327716	Soil	14	48	0.80	136	0.085	4	2.06	0.013	0.11	0.1	0.03	3.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331461	Soil	9	33	0.71	131	0.117	2	1.70	0.008	0.17	0.4	0.02	2.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331467	Soil	45	67	1.28	369	0.122	2	2.03	0.014	0.46	0.4	0.05	7.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370811	Soil	8	371	2.32	71	0.067	2	2.91	0.034	0.41	<0.1	<0.01	7.5	0.4	<0.05	5	0.6	<0.2
1327719	Soil	18	40	0.71	155	0.094	2	1.87	0.012	0.07	0.1	0.02	4.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331455	Soil	12	52	0.69	223	0.086	1	1.97	0.012	0.09	0.1	0.05	4.7	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331465	Soil	37	53	0.79	391	0.085	2	1.73	0.015	0.12	0.2	0.06	4.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370820	Soil	13	46	0.73	123	0.088	1	1.91	0.019	0.11	0.2	0.03	3.7	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1370801	Soil	21	94	1.02	199	0.138	2	2.21	0.031	0.29	0.2	0.01	5.4	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1370804	Soil	0.7	26.8	9.7	52	<0.1	33.5	12.9	299	2.99	9.9	1.3	1.5	5.7	34	<0.1	0.4	0.3	72	0.48	0.031
1370808	Soil	0.8	17.1	10.1	70	<0.1	32.2	16.3	582	4.03	24.0	3.2	7.1	18.2	26	<0.1	0.4	1.6	85	0.66	0.111
1370814	Soil	0.6	18.2	6.6	43	<0.1	35.2	12.2	277	1.97	9.4	0.7	2.4	1.8	23	<0.1	0.2	0.4	51	0.31	0.035
1370822	Soil	<0.1	99.2	8.0	54	<0.1	58.0	22.1	422	2.55	8.3	4.8	2.2	3.7	41	0.1	0.2	0.1	67	0.90	0.024
1370805	Soil	1.0	21.7	6.7	47	<0.1	40.5	14.4	345	3.46	7.3	1.7	1.2	7.9	28	<0.1	0.2	0.3	80	0.50	0.044
1370809	Soil	0.7	19.9	13.5	40	<0.1	20.1	10.1	320	2.52	42.0	1.8	<0.5	28.2	33	<0.1	0.7	1.1	52	0.37	0.040
1370816	Soil	0.4	11.4	5.3	32	<0.1	19.4	6.4	107	1.49	5.1	0.9	5.0	1.8	17	0.1	0.2	1.0	29	0.23	0.030
1370821	Soil	1.2	46.4	9.9	53	0.1	23.9	12.6	449	2.27	13.7	41.4	6.1	7.1	72	0.2	1.1	0.8	52	0.81	0.051
1370802	Soil	0.6	24.9	7.8	62	<0.1	52.1	18.8	446	3.97	8.0	1.0	3.3	7.5	47	<0.1	0.2	0.4	86	0.69	0.077
1370806	Soil	0.7	20.2	6.9	46	<0.1	27.0	11.4	282	2.92	10.4	1.1	3.4	7.5	30	<0.1	0.6	1.4	67	0.56	0.040
1370817	Soil	0.6	27.0	6.4	40	0.1	39.0	11.1	235	2.07	9.7	1.7	5.7	1.6	22	0.1	0.5	0.7	45	0.30	0.049
1370812	Soil	0.5	72.8	8.6	52	<0.1	40.9	16.4	356	2.88	10.3	4.2	5.3	7.3	36	<0.1	0.3	0.3	71	0.58	0.024
1370803	Soil	0.4	32.1	5.4	61	<0.1	72.9	21.4	430	4.40	6.1	0.5	<0.5	6.0	78	<0.1	0.1	0.2	90	0.47	0.056
1370807	Soil	0.7	26.7	9.0	59	<0.1	31.1	14.1	403	3.89	12.0	1.7	1.5	11.7	77	<0.1	0.7	3.0	69	0.47	0.055
1265231	Soil	0.5	24.0	6.4	55	<0.1	54.0	18.3	462	3.87	6.9	0.9	0.6	6.6	69	<0.1	0.2	0.4	82	0.69	0.045
1265226	Soil	0.1	18.4	8.2	46	<0.1	639.2	37.2	578	3.55	35.3	2.9	9.9	9.0	39	<0.1	1.4	2.2	55	4.24	0.039
1370823	Soil	0.5	48.5	11.0	42	<0.1	50.2	18.2	285	2.46	8.0	0.8	0.5	6.8	31	<0.1	0.5	1.0	58	0.57	0.010
1370818	Soil	0.6	23.8	6.7	47	0.1	40.5	14.5	291	2.32	28.1	0.8	12.7	1.8	23	<0.1	0.8	0.4	56	0.35	0.035
1265233	Soil	0.4	25.6	6.4	47	<0.1	48.0	15.9	467	3.35	7.0	2.2	2.1	6.1	71	<0.1	0.2	0.3	79	1.28	0.048
1370825	Soil	0.7	13.5	10.7	44	<0.1	17.3	9.8	404	2.35	6.5	1.0	1.5	9.4	38	0.2	0.4	0.7	54	0.58	0.031
1370824	Soil	0.7	15.0	9.5	51	<0.1	19.8	10.1	495	2.41	6.9	1.0	<0.5	8.9	42	0.1	0.5	1.0	55	0.60	0.038
1370819	Soil	0.6	37.6	9.0	50	0.2	32.3	11.7	208	2.21	19.3	1.2	13.2	1.9	27	0.2	0.8	0.3	56	0.48	0.042
1265232	Soil	0.4	36.3	7.3	56	<0.1	39.6	17.4	365	4.33	6.8	1.1	<0.5	7.2	78	<0.1	0.2	0.2	90	0.78	0.027
1265229	Soil	0.5	17.0	5.3	46	<0.1	31.6	13.2	378	2.70	5.9	1.4	1.8	4.8	46	0.1	0.3	0.5	61	0.96	0.045
1265228	Soil	0.2	29.4	5.7	59	<0.1	68.3	18.9	380	3.68	5.5	0.6	2.9	4.6	55	<0.1	0.3	0.2	76	0.62	0.055
1370815	Soil	0.7	14.3	7.0	41	<0.1	26.3	11.1	276	2.06	10.1	0.7	2.9	2.0	18	<0.1	0.3	0.2	64	0.25	0.026
1329109	Soil	1.0	9.9	9.9	37	<0.1	10.7	5.3	165	3.04	23.8	0.4	12.4	2.4	11	0.2	1.1	0.2	95	0.11	0.042
1265230	Soil	0.7	27.7	7.2	60	<0.1	46.8	18.2	385	4.46	7.1	1.1	1.7	8.7	47	<0.1	0.3	0.1	90	0.47	0.030
1265227	Soil	0.4	39.6	4.7	71	<0.1	64.8	13.6	464	4.46	4.7	0.5	0.6	4.6	39	<0.1	0.5	0.5	84	0.35	0.048
1370813	Soil	0.3	56.2	4.5	47	<0.1	116.3	28.3	514	2.86	8.5	0.9	4.7	6.4	64	<0.1	0.2	0.1	52	1.01	0.024

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 16, 2013

Page: 9 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1370804	Soil	17	60	0.79	186	0.137	<1	1.97	0.020	0.14	0.1	<0.01	6.4	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1370808	Soil	65	60	1.95	158	0.142	2	3.09	0.020	1.21	<0.1	<0.01	8.1	1.0	<0.05	14	<0.5	0.3
1370814	Soil	9	75	0.89	103	0.075	<1	1.74	0.018	0.08	0.1	<0.01	2.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370822	Soil	10	116	1.63	139	0.088	1	2.34	0.063	0.48	0.1	<0.01	5.3	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370805	Soil	29	73	0.98	191	0.171	1	2.28	0.019	0.56	0.1	0.01	7.0	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1370809	Soil	36	41	0.99	87	0.090	2	2.16	0.012	0.47	0.2	<0.01	5.1	0.6	<0.05	10	<0.5	0.3
1370816	Soil	8	33	0.52	74	0.068	3	1.29	0.011	0.08	0.1	0.02	2.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1370821	Soil	26	41	0.76	139	0.072	3	1.49	0.016	0.21	0.1	0.02	3.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1370802	Soil	17	132	1.77	209	0.172	3	3.00	0.046	0.75	0.2	<0.01	7.0	0.6	<0.05	9	<0.5	<0.2
1370806	Soil	18	51	0.85	163	0.127	3	2.00	0.020	0.27	0.1	<0.01	4.9	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2
1370817	Soil	14	70	0.79	130	0.053	3	1.84	0.015	0.06	0.1	0.01	3.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1370812	Soil	13	72	1.26	167	0.104	2	2.88	0.049	0.23	0.1	0.02	5.9	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1370803	Soil	15	173	2.06	257	0.251	1	3.57	0.021	1.17	0.1	<0.01	6.8	0.7	<0.05	12	<0.5	<0.2
1370807	Soil	22	60	1.36	133	0.147	<1	2.73	0.017	0.45	0.2	<0.01	5.3	0.6	<0.05	14	<0.5	<0.2
1265231	Soil	20	112	1.35	245	0.210	<1	2.62	0.039	0.79	0.2	<0.01	6.6	0.4	<0.05	10	<0.5	<0.2
1265226	Soil	18	477	5.18	67	0.112	6	3.19	0.013	0.24	0.3	<0.01	6.6	0.4	<0.05	10	<0.5	0.2
1370823	Soil	20	109	1.23	107	0.085	2	2.57	0.045	0.16	0.1	<0.01	5.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1370818	Soil	8	66	0.91	116	0.064	<1	1.87	0.019	0.05	0.2	0.02	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1265233	Soil	21	81	1.17	206	0.172	1	2.27	0.040	0.66	0.3	<0.01	7.0	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1370825	Soil	13	35	0.66	125	0.065	4	2.00	0.017	0.36	0.1	0.01	4.5	0.4	<0.05	9	<0.5	<0.2
1370824	Soil	13	36	0.65	139	0.066	2	1.99	0.017	0.41	0.1	<0.01	4.1	0.4	<0.05	9	<0.5	<0.2
1370819	Soil	10	59	0.73	120	0.073	1	1.92	0.017	0.07	0.1	0.04	3.6	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1265232	Soil	16	78	1.30	251	0.231	<1	2.92	0.026	0.83	0.3	<0.01	7.6	0.5	<0.05	11	<0.5	<0.2
1265229	Soil	13	57	0.84	150	0.136	<1	1.87	0.021	0.43	0.2	0.02	5.6	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1265228	Soil	12	152	1.57	253	0.177	<1	2.74	0.024	0.61	0.2	<0.01	6.4	0.5	<0.05	9	<0.5	<0.2
1370815	Soil	7	50	0.63	82	0.082	<1	1.51	0.013	0.07	0.2	<0.01	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329109	Soil	7	28	0.30	58	0.094	<1	1.46	0.007	0.04	0.2	0.07	2.5	0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
1265230	Soil	20	82	1.52	266	0.222	<1	3.35	0.021	0.74	0.2	<0.01	9.0	0.4	<0.05	10	<0.5	<0.2
1265227	Soil	7	94	1.96	200	0.286	<1	3.85	0.023	1.32	0.2	<0.01	6.6	0.7	<0.05	13	<0.5	<0.2
1370813	Soil	15	268	2.92	197	0.100	<1	3.40	0.048	0.72	<0.1	<0.01	5.1	0.5	<0.05	7	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1329118	Soil	0.5	8.7	8.2	41	<0.1	9.6	4.4	97	1.26	14.7	1.4	12.5	1.3	16	0.1	1.0	0.3	32	0.20	0.049
1329110	Soil	0.6	15.6	8.1	54	<0.1	23.1	11.6	384	2.49	29.6	1.3	24.5	11.6	18	0.2	1.4	<0.1	69	0.31	0.062
1329114	Soil	0.6	10.9	10.3	50	<0.1	16.3	9.0	260	2.03	19.7	1.9	23.8	4.0	20	0.1	1.0	0.2	52	0.29	0.056
1329122	Soil	0.8	10.0	7.7	51	<0.1	18.1	9.9	287	2.27	21.8	0.8	17.6	2.8	17	0.2	1.0	0.1	65	0.26	0.042
1329117	Soil	0.5	10.7	11.1	48	<0.1	13.3	5.8	123	2.00	26.4	2.4	15.3	2.5	17	<0.1	1.4	0.1	46	0.24	0.051
1329111	Soil	0.8	10.2	9.0	54	<0.1	17.0	9.9	286	2.25	23.8	1.4	23.1	3.7	20	0.1	1.1	0.1	61	0.30	0.057
1329119	Soil	0.5	9.3	9.4	47	<0.1	15.4	6.8	150	2.09	22.6	1.3	10.0	2.5	16	<0.1	1.1	0.1	53	0.24	0.042
1329115	Soil	0.4	8.7	8.3	39	<0.1	12.0	4.9	108	1.75	12.8	1.1	9.8	2.3	15	<0.1	0.5	0.2	38	0.21	0.042
1330763	Soil	0.5	22.1	9.2	57	<0.1	116.3	13.8	320	3.24	42.3	1.5	76.5	5.6	30	<0.1	2.4	<0.1	77	0.48	0.059
1329112	Soil	0.6	9.7	9.2	50	<0.1	15.5	8.2	209	1.85	17.2	1.4	18.6	2.9	18	0.1	0.7	1.0	52	0.26	0.044
1329121	Soil	0.6	11.4	9.9	59	<0.1	19.8	9.1	230	2.42	30.2	1.0	21.4	2.4	19	0.1	1.1	0.2	64	0.30	0.049
1329108	Soil	1.3	13.3	11.4	39	<0.1	11.7	5.9	172	2.56	32.6	0.6	16.9	2.1	12	0.1	2.0	0.2	81	0.13	0.032
1330765	Soil	0.5	21.1	10.7	48	<0.1	21.8	9.3	240	2.63	27.7	0.6	9.2	4.8	18	0.1	1.2	0.1	59	0.25	0.041
1329116	Soil	0.4	8.6	10.1	44	<0.1	12.7	4.7	135	1.73	22.2	1.4	15.1	3.1	16	0.1	0.8	0.2	36	0.19	0.032
1329120	Soil	0.6	9.4	10.8	54	<0.1	14.1	6.1	176	1.69	23.9	1.3	10.4	2.1	17	0.1	0.9	0.1	42	0.24	0.043
1329113	Soil	0.6	8.4	9.7	42	<0.1	12.0	5.9	200	2.07	22.8	1.4	14.7	3.2	13	<0.1	0.8	0.2	59	0.16	0.034
1330769	Soil	0.5	16.9	17.7	60	<0.1	21.6	9.8	184	2.39	39.4	3.0	65.5	11.1	23	0.2	2.7	0.2	67	0.34	0.058
1330766	Soil	0.5	13.9	12.7	42	<0.1	14.1	8.3	407	2.23	34.2	1.9	7.8	6.1	19	0.1	1.4	0.1	53	0.26	0.041
1330762	Soil	0.7	22.4	9.6	56	<0.1	55.9	13.6	383	3.37	45.6	1.3	64.8	7.7	21	0.1	2.3	0.1	69	0.27	0.051
1330774	Soil	0.7	12.6	9.6	57	<0.1	19.2	13.2	596	2.58	87.3	1.6	95.2	9.2	21	0.1	4.5	0.1	59	0.28	0.057
1331636	Soil	1.1	12.0	9.4	41	<0.1	15.0	7.5	255	2.56	45.3	1.0	25.8	5.4	14	<0.1	2.5	0.2	68	0.16	0.030
1330775	Soil	0.6	12.5	10.3	59	<0.1	20.1	12.4	556	2.66	86.7	1.7	105.6	9.0	21	0.3	4.7	0.1	59	0.29	0.057
1330764	Soil	0.4	24.7	13.5	42	<0.1	22.5	9.3	247	2.71	37.4	2.2	7.2	10.9	29	<0.1	1.6	0.1	65	0.40	0.047
1330772	Soil	0.7	13.2	9.9	62	<0.1	19.5	12.2	359	2.55	23.3	1.6	24.5	3.4	22	<0.1	1.2	0.2	59	0.32	0.061
1331637	Soil	0.7	24.0	9.5	54	<0.1	24.1	11.2	376	2.57	38.2	4.0	25.5	6.8	28	0.1	2.1	0.1	61	0.40	0.062
1330761	Soil	1.1	9.8	8.1	32	0.1	9.8	4.1	209	2.24	10.9	0.3	4.2	1.1	17	0.2	0.5	0.2	63	0.18	0.028
1330767	Soil	0.5	19.3	13.7	48	<0.1	20.4	10.5	484	2.33	39.7	4.9	26.3	11.6	28	0.1	1.7	0.2	54	0.43	0.063
1330773	Soil	0.4	6.2	1.9	14	<0.1	2.9	1.7	50	0.67	2.2	0.2	2.2	<0.1	6	<0.1	0.2	<0.1	18	0.06	0.019
1331641	Soil	0.9	14.7	6.4	52	<0.1	21.6	10.9	367	2.61	34.8	0.9	19.9	4.4	24	0.1	0.7	0.1	66	0.39	0.062
1330771	Soil	0.4	17.8	10.2	52	<0.1	19.8	8.7	162	2.56	47.3	2.9	41.0	5.7	25	<0.1	1.8	0.2	63	0.35	0.066

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 16, 2013

Page: 10 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1329118	Soil	10	21	0.30	96	0.051	1	1.04	0.011	0.05	0.2	0.10	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1329110	Soil	24	36	0.56	107	0.097	<1	1.65	0.014	0.08	0.3	0.04	3.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329114	Soil	20	29	0.48	140	0.065	<1	1.47	0.014	0.06	0.3	0.07	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329122	Soil	10	38	0.68	115	0.089	<1	1.60	0.013	0.07	0.2	0.06	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329117	Soil	12	29	0.45	113	0.072	<1	1.47	0.012	0.07	0.1	0.09	3.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329111	Soil	13	32	0.48	121	0.077	<1	1.41	0.016	0.06	0.2	0.05	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329119	Soil	10	32	0.57	104	0.084	<1	1.46	0.014	0.06	0.2	0.07	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329115	Soil	13	26	0.38	92	0.065	<1	1.27	0.013	0.05	0.2	0.06	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330763	Soil	21	168	1.54	256	0.139	<1	2.35	0.014	0.29	0.4	0.09	6.7	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329112	Soil	15	31	0.44	136	0.069	<1	1.48	0.016	0.06	0.2	0.06	3.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329121	Soil	10	38	0.63	136	0.087	<1	1.71	0.015	0.07	0.1	0.07	4.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329108	Soil	9	27	0.33	81	0.079	<1	1.59	0.011	0.04	0.3	0.05	2.9	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1330765	Soil	9	36	0.53	125	0.099	<1	2.37	0.014	0.05	0.2	0.03	4.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329116	Soil	14	22	0.39	99	0.061	1	1.37	0.012	0.05	0.1	0.07	2.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329120	Soil	10	25	0.44	107	0.071	<1	1.30	0.013	0.06	0.1	0.09	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1329113	Soil	12	25	0.38	67	0.066	<1	1.45	0.012	0.04	0.2	0.07	2.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330769	Soil	26	38	0.65	149	0.104	<1	2.04	0.013	0.08	0.3	0.12	4.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330766	Soil	14	24	0.40	136	0.075	2	1.48	0.012	0.06	0.3	0.06	3.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330762	Soil	16	75	0.98	163	0.125	2	2.74	0.012	0.15	0.4	0.05	5.6	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330774	Soil	16	34	0.59	109	0.097	2	1.58	0.012	0.10	0.2	0.11	3.5	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331636	Soil	11	24	0.30	101	0.074	2	1.65	0.011	0.04	0.2	0.04	2.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1330775	Soil	17	35	0.57	114	0.096	1	1.58	0.011	0.10	0.2	0.13	3.5	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330764	Soil	24	40	0.58	216	0.106	1	1.87	0.015	0.07	0.2	0.07	6.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330772	Soil	12	35	0.62	146	0.088	<1	2.03	0.013	0.06	0.2	0.08	4.1	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331637	Soil	25	34	0.60	276	0.090	1	1.89	0.016	0.06	0.2	0.13	5.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330761	Soil	6	19	0.24	94	0.073	<1	0.99	0.012	0.05	0.1	0.03	2.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1330767	Soil	37	33	0.56	204	0.089	2	1.63	0.015	0.14	0.2	0.10	5.4	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1330773	Soil	2	5	0.05	19	0.031	<1	0.30	0.020	0.02	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1331641	Soil	12	36	0.82	152	0.111	3	1.67	0.021	0.13	0.2	0.03	4.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1330771	Soil	19	34	0.57	181	0.086	2	1.92	0.013	0.06	0.2	0.09	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1330768	Soil	0.6	18.2	10.9	54	<0.1	21.1	11.1	431	2.50	31.7	2.1	23.6	10.0	26	0.2	1.2	0.1	65	0.41	0.079
1330770	Soil	0.7	11.2	11.8	46	0.1	16.4	8.3	265	2.08	37.1	2.2	52.1	5.4	24	<0.1	1.4	0.1	50	0.33	0.061
1328945	Soil	0.6	16.3	8.6	58	<0.1	21.9	12.8	269	2.59	39.2	2.8	33.1	5.4	21	0.1	2.4	0.2	66	0.32	0.050
1328947	Soil	0.9	13.2	10.0	55	0.1	19.3	14.9	871	2.62	72.7	3.8	57.9	4.2	26	<0.1	3.8	0.2	61	0.37	0.066
1331640	Soil	0.7	15.5	8.1	59	<0.1	24.7	12.1	329	2.53	38.3	1.5	33.2	5.1	23	<0.1	1.2	0.2	65	0.43	0.057
1331642	Soil	0.8	17.3	7.9	50	<0.1	19.2	10.6	329	2.38	28.1	2.0	14.0	3.2	20	<0.1	0.7	0.2	57	0.28	0.055
1328950	Soil	1.1	15.0	12.8	53	0.1	17.6	15.1	1027	2.47	156.1	6.7	247.8	2.9	22	0.1	16.9	0.2	55	0.22	0.064
1328948	Soil	0.5	12.4	7.8	42	<0.1	15.9	7.5	255	2.13	58.2	2.1	35.0	4.3	18	0.1	4.8	0.1	52	0.23	0.043
1331645	Soil	1.0	9.1	12.1	53	<0.1	16.3	8.8	466	2.13	35.3	1.1	33.5	1.9	22	0.2	1.1	0.1	54	0.32	0.053
1331638	Soil	0.8	12.1	6.0	57	<0.1	32.8	15.3	698	3.97	66.2	1.8	37.4	8.3	25	<0.1	1.1	0.1	98	0.58	0.083
1328943	Soil	0.7	12.4	9.7	57	<0.1	20.3	11.4	527	2.40	31.2	1.4	26.5	3.4	21	0.1	1.5	0.1	59	0.30	0.055
1328946	Soil	0.9	12.4	9.5	54	0.1	19.9	9.0	234	2.39	49.3	2.9	54.4	4.5	23	0.1	2.8	0.2	56	0.30	0.058
1331639	Soil	1.3	18.9	6.9	57	<0.1	35.8	14.4	551	3.02	66.9	1.7	32.5	5.5	25	0.1	1.4	0.1	76	0.48	0.060
1331643	Soil	1.2	9.6	7.0	51	<0.1	17.1	11.0	593	2.32	31.1	0.9	11.9	3.2	22	<0.1	0.6	0.2	61	0.35	0.063
1328941	Soil	1.2	9.3	7.1	49	<0.1	21.5	19.6	1622	2.97	59.2	1.2	10.7	4.2	18	<0.1	1.2	0.3	67	0.27	0.074
1328942	Soil	0.6	13.0	9.1	55	<0.1	20.5	9.7	344	2.69	41.6	1.9	25.9	4.4	21	0.2	1.8	0.3	61	0.28	0.056
1328944	Soil	0.8	10.2	10.1	52	<0.1	20.1	13.6	688	2.55	45.9	1.5	26.2	3.6	21	0.1	1.7	0.2	63	0.29	0.053
1331644	Soil	1.0	12.6	7.8	50	0.1	18.3	15.1	709	2.61	43.0	1.5	25.0	2.9	24	0.1	1.0	0.1	60	0.34	0.061
1341454	Soil	0.6	13.6	7.4	48	<0.1	17.5	10.7	432	2.33	29.2	1.9	22.6	9.5	20	<0.1	2.3	0.2	53	0.30	0.056
1331633	Soil	0.8	19.9	9.2	48	<0.1	21.9	11.0	381	2.79	46.8	1.3	18.9	6.3	25	<0.1	2.3	0.2	64	0.28	0.030
1331628	Soil	0.6	8.0	7.7	32	<0.1	10.6	6.3	277	1.36	62.5	3.5	122.5	19.8	15	<0.1	11.2	0.1	31	0.19	0.037
1328940	Soil	1.0	16.6	8.6	83	0.1	32.4	18.1	1180	3.35	136.6	1.8	34.7	3.8	30	0.2	2.4	0.2	86	0.58	0.098
1341456	Soil	0.7	11.7	8.4	48	<0.1	14.4	9.6	478	2.27	31.5	1.7	26.8	6.0	14	0.2	2.3	0.2	51	0.18	0.045
1331635	Soil	1.0	17.8	8.8	50	<0.1	24.4	12.6	343	2.81	49.2	1.0	23.6	8.3	15	0.2	2.4	0.1	65	0.20	0.039
1331634	Soil	1.0	11.1	6.2	23	<0.1	5.6	2.6	143	1.14	6.1	0.4	3.0	1.0	8	0.1	0.4	0.1	41	0.07	0.021
1328949	Soil	0.7	13.9	9.4	53	<0.1	18.2	11.5	546	2.53	86.1	3.2	53.9	5.4	18	0.1	6.5	0.2	59	0.24	0.068
1341455	Soil	0.6	10.8	7.4	19	<0.1	6.1	2.1	83	0.84	9.4	0.6	5.1	0.2	12	0.2	0.7	0.2	29	0.12	0.031
1331629	Soil	0.5	18.5	9.5	48	0.1	18.1	8.9	228	2.55	66.4	3.4	54.4	3.8	24	0.2	2.8	0.1	56	0.28	0.063
1331630	Soil	0.6	22.3	11.0	57	<0.1	21.3	12.6	302	2.72	61.2	2.7	66.5	8.6	24	0.2	2.6	0.2	63	0.31	0.058
1331626	Soil	0.8	22.6	12.2	56	0.1	22.6	11.3	439	2.79	74.8	5.5	117.7	9.0	23	0.1	6.4	0.2	61	0.29	0.051

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 16, 2013

Page: 11 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1330768	Soil	22	29	0.54	126	0.098	1	1.53	0.018	0.08	0.4	0.06	4.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1330770	Soil	16	29	0.51	153	0.077	<1	1.67	0.018	0.07	0.2	0.11	4.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328945	Soil	16	39	0.69	188	0.096	<1	1.91	0.016	0.07	0.2	0.09	6.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328947	Soil	18	35	0.59	217	0.074	4	1.83	0.016	0.08	0.2	0.24	5.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331640	Soil	14	46	0.89	164	0.112	2	1.97	0.019	0.12	0.1	0.06	5.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331642	Soil	20	33	0.57	170	0.080	1	1.74	0.017	0.06	0.1	0.07	5.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328950	Soil	18	32	0.43	220	0.048	2	1.91	0.012	0.07	0.5	0.22	4.7	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328948	Soil	17	29	0.55	112	0.083	1	1.52	0.016	0.13	0.2	0.11	4.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331645	Soil	10	30	0.58	138	0.072	3	1.59	0.017	0.06	0.2	0.06	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331638	Soil	17	67	1.80	276	0.182	<1	2.44	0.017	0.77	0.2	0.05	8.5	0.6	<0.05	7	<0.5	<0.2
1328943	Soil	11	35	0.69	146	0.096	1	1.75	0.017	0.07	0.2	0.06	4.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328946	Soil	15	33	0.62	195	0.076	1	1.93	0.014	0.07	0.2	0.12	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331639	Soil	18	69	1.18	235	0.123	2	2.07	0.022	0.18	0.2	0.05	7.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1331643	Soil	10	30	0.64	139	0.084	2	1.52	0.018	0.07	0.2	0.04	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1328941	Soil	11	45	0.81	146	0.102	<1	1.62	0.012	0.14	0.2	0.03	5.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328942	Soil	14	40	0.67	167	0.087	2	1.84	0.015	0.08	0.1	0.08	6.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328944	Soil	11	36	0.67	154	0.086	2	1.82	0.014	0.06	0.2	0.07	4.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331644	Soil	14	30	0.59	165	0.080	1	1.67	0.017	0.06	0.2	0.06	4.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341454	Soil	22	28	0.54	136	0.097	2	1.48	0.014	0.10	0.2	0.04	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331633	Soil	16	39	0.55	172	0.101	3	2.21	0.011	0.06	0.2	0.07	5.1	0.1	<0.05	6	0.8	<0.2
1331628	Soil	26	20	0.26	101	0.048	<1	1.03	0.008	0.05	0.5	0.18	2.4	0.2	<0.05	3	<0.5	<0.2
1328940	Soil	13	68	1.30	292	0.106	<1	2.11	0.012	0.33	0.2	0.16	10.2	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1341456	Soil	20	26	0.47	94	0.082	<1	1.46	0.016	0.08	0.2	0.06	2.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331635	Soil	12	33	0.44	122	0.080	1	2.21	0.011	0.05	0.3	0.05	3.6	0.1	<0.05	5	0.9	<0.2
1331634	Soil	5	11	0.07	58	0.054	<1	0.64	0.013	0.03	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1328949	Soil	20	34	0.48	154	0.081	<1	1.73	0.010	0.09	0.3	0.14	4.0	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341455	Soil	7	13	0.13	73	0.044	<1	0.63	0.010	0.04	<0.1	0.03	1.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1331629	Soil	16	32	0.44	190	0.073	<1	1.79	0.013	0.06	0.2	0.16	4.9	0.2	<0.05	5	0.7	<0.2
1331630	Soil	22	34	0.54	201	0.091	<1	1.84	0.013	0.06	0.2	0.12	5.9	0.2	<0.05	5	0.6	<0.2
1331626	Soil	26	37	0.51	244	0.077	<1	2.16	0.011	0.07	0.3	0.19	5.7	0.2	<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 16, 2013

Page: 12 of 12

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1341457	Soil	0.7	16.6	8.6	59	<0.1	18.6	9.6	387	2.30	27.0	2.9	32.5	3.8	23	0.2	1.6	0.1	53	0.29	0.057
1331632	Soil	1.1	14.0	9.7	35	<0.1	11.6	6.6	287	2.31	30.3	1.2	8.1	1.5	19	0.2	1.0	0.2	66	0.18	0.032
1331627	Soil	0.5	8.5	8.5	27	<0.1	8.9	5.2	233	1.88	70.3	6.1	122.9	31.8	15	<0.1	11.9	0.1	25	0.22	0.041
1331631	Soil	0.7	15.1	10.6	52	<0.1	17.8	9.2	233	2.61	67.0	3.3	42.4	5.8	22	0.1	3.1	0.2	61	0.30	0.059
1341482	Soil	0.6	15.9	7.7	51	<0.1	22.0	11.2	484	2.61	53.2	2.7	41.1	7.4	26	0.1	3.6	0.1	57	0.45	0.065
1341478	Soil	0.6	11.7	6.2	38	<0.1	15.3	8.5	326	1.98	44.1	2.9	49.2	2.2	17	<0.1	4.0	0.1	52	0.24	0.048
1341464	Soil	0.9	21.0	8.4	49	<0.1	22.6	10.9	234	2.75	35.1	2.7	29.3	2.6	20	0.1	2.2	0.2	66	0.28	0.047
1341460	Soil	1.1	19.0	8.0	52	<0.1	26.3	12.7	512	3.03	57.2	2.7	41.5	7.1	27	0.2	2.3	0.1	73	0.59	0.058
1341483	Soil	0.7	15.8	10.4	55	<0.1	17.9	10.2	364	2.52	54.1	4.9	99.8	8.0	22	0.1	4.9	0.1	53	0.32	0.055
1341479	Soil	0.6	20.1	7.4	53	<0.1	23.3	12.9	470	2.76	58.8	3.5	61.0	4.3	24	0.1	3.9	0.1	66	0.37	0.054
1341461	Soil	0.7	20.3	6.9	49	<0.1	24.2	10.9	390	2.66	37.4	2.6	24.3	5.7	25	0.1	2.0	0.1	66	0.47	0.056
1341458	Soil	0.7	14.6	9.0	51	<0.1	18.4	10.5	405	2.49	64.4	4.1	91.9	6.8	21	<0.1	5.9	0.1	55	0.26	0.058
1341484	Soil	0.6	14.6	9.5	53	<0.1	17.9	11.0	580	2.66	32.0	1.4	23.9	4.9	18	0.2	1.5	0.2	61	0.20	0.024
1341480	Soil	0.9	27.3	7.7	54	0.1	24.6	11.1	437	2.78	42.0	4.2	38.6	3.4	29	0.1	2.8	0.2	62	0.52	0.064
1341465	Soil	0.5	19.5	4.3	50	<0.1	29.3	14.8	433	3.13	18.4	0.9	23.8	4.1	24	0.1	1.5	<0.1	80	0.55	0.077
1341462	Soil	0.7	27.4	7.1	54	0.1	43.3	15.6	522	3.32	129.1	2.4	50.8	7.0	24	0.1	3.0	0.2	81	0.53	0.067
1341485	Soil	0.4	13.2	6.0	42	<0.1	19.6	10.9	393	2.13	33.4	2.1	32.0	12.2	16	<0.1	3.1	<0.1	47	0.27	0.047
1341481	Soil	0.9	9.9	6.5	28	<0.1	10.7	4.6	204	1.80	24.2	0.6	16.4	1.2	11	0.1	1.4	0.1	50	0.15	0.035
1341463	Soil	0.8	17.5	8.2	48	<0.1	19.6	9.5	265	2.60	35.7	2.1	17.8	2.4	21	0.1	2.2	0.1	64	0.29	0.050
1341459	Soil	0.8	16.7	7.1	50	<0.1	19.0	9.2	390	2.56	90.4	2.9	41.1	7.4	24	0.1	2.7	0.1	54	0.37	0.051

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 16, 2013

Page: 12 of 12

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000366.1

	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
1341457	Soil	24	32	0.58	235	0.079	2	1.72	0.013	0.07	0.2	0.07	4.6	0.2	<0.05	6	0.6	<0.2
1331632	Soil	11	25	0.29	117	0.082	<1	1.60	0.009	0.04	0.1	0.04	2.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1331627	Soil	52	18	0.48	166	0.070	<1	1.35	0.008	0.34	0.5	0.33	3.1	0.4	<0.05	4	<0.5	<0.2
1331631	Soil	17	32	0.48	162	0.087	<1	1.76	0.013	0.06	0.2	0.21	4.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341482	Soil	26	50	0.85	179	0.101	<1	1.77	0.012	0.20	0.2	0.07	4.6	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341478	Soil	10	30	0.50	131	0.073	<1	1.36	0.014	0.07	0.2	0.10	3.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341464	Soil	13	44	0.71	163	0.098	<1	2.01	0.011	0.08	0.2	0.07	5.0	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
1341460	Soil	29	46	0.94	236	0.116	<1	2.04	0.013	0.24	0.2	0.08	6.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341483	Soil	25	34	0.65	206	0.094	<1	1.72	0.012	0.14	0.2	0.15	4.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341479	Soil	16	47	0.79	185	0.104	<1	1.98	0.014	0.12	0.2	0.08	5.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341461	Soil	21	42	0.93	197	0.120	<1	1.85	0.012	0.17	0.3	0.06	5.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341458	Soil	22	36	0.64	159	0.087	<1	1.76	0.011	0.11	0.3	0.13	4.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341484	Soil	13	31	0.45	157	0.086	2	1.94	0.011	0.06	0.1	0.04	3.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1341480	Soil	23	36	0.65	257	0.084	2	2.05	0.015	0.11	0.3	0.11	6.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341465	Soil	14	67	1.44	266	0.148	<1	2.11	0.012	0.40	0.2	0.03	6.3	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341462	Soil	21	84	1.13	271	0.118	<1	2.24	0.010	0.28	0.2	0.11	9.5	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1341485	Soil	20	39	0.82	94	0.088	<1	1.47	0.009	0.15	0.2	0.06	3.2	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1341481	Soil	7	23	0.38	61	0.075	<1	0.99	0.009	0.06	0.2	0.02	2.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341463	Soil	12	40	0.69	165	0.102	1	1.90	0.011	0.09	0.1	0.05	4.2	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
1341459	Soil	21	35	0.71	172	0.095	<1	1.61	0.011	0.13	0.2	0.10	4.8	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

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
Pulp Duplicates																					
1327519	Soil	1.2	17.4	23.6	72	0.1	23.3	12.3	509	3.06	24.1	1.3	37.8	7.8	19	0.2	4.7	0.2	74	0.23	0.050
REP 1327519	QC	1.1	18.7	22.3	78	0.1	26.0	13.2	537	3.18	26.2	1.3	22.8	7.4	20	0.2	4.9	0.2	77	0.26	0.052
1327515	Soil	0.9	25.6	28.9	53	0.1	35.8	16.1	357	3.82	34.2	1.1	15.8	9.0	18	0.1	12.0	0.2	85	0.19	0.026
REP 1327515	QC	1.0	23.4	29.7	51	<0.1	34.8	14.5	345	3.74	31.0	1.2	14.2	9.7	16	0.2	11.3	0.2	79	0.16	0.023
1332462	Soil	1.3	21.8	19.7	69	<0.1	20.4	13.4	947	3.08	110.2	4.8	18.6	8.8	15	0.2	2.8	0.2	70	0.17	0.081
REP 1332462	QC	1.2	22.5	19.4	71	<0.1	20.6	12.8	935	2.99	112.9	4.7	17.5	8.5	15	0.3	3.1	0.2	72	0.17	0.086
1332467	Soil	1.1	10.3	10.2	65	<0.1	18.1	19.7	1130	2.52	33.4	1.4	24.8	3.6	24	0.2	0.9	0.1	65	0.34	0.064
REP 1332467	QC	1.0	9.9	10.2	63	<0.1	18.2	19.5	1133	2.53	30.7	1.3	27.6	3.6	25	0.2	0.9	0.1	66	0.35	0.066
1327822	Soil	0.6	17.6	16.3	49	<0.1	17.2	15.1	462	3.52	14.7	0.9	26.7	10.1	19	<0.1	2.7	0.2	83	0.31	0.034
REP 1327822	QC	0.8	18.7	17.0	52	<0.1	18.0	15.8	466	3.67	15.2	1.0	78.2	10.5	20	<0.1	2.8	0.2	83	0.32	0.037
1329349	Soil	1.0	20.6	18.1	53	<0.1	28.9	11.8	341	3.19	76.7	1.5	42.6	10.4	15	0.2	4.7	0.2	76	0.17	0.034
REP 1329349	QC	1.0	20.4	18.0	52	<0.1	28.3	11.2	330	3.15	76.8	1.5	40.7	10.2	15	0.1	5.0	0.2	70	0.16	0.033
1329344	Soil	1.2	22.8	17.1	57	0.1	25.0	10.9	452	2.75	34.3	2.6	25.4	7.6	25	0.1	3.8	0.3	67	0.32	0.058
REP 1329344	QC	0.8	25.0	17.9	61	<0.1	26.1	10.9	435	2.79	36.2	2.7	37.4	7.9	27	0.1	3.9	0.5	69	0.36	0.060
1341379	Soil	0.9	11.7	12.9	48	<0.1	13.5	9.7	367	2.08	48.2	1.9	32.6	5.4	16	<0.1	2.1	0.3	52	0.21	0.041
REP 1341379	QC	0.9	11.7	12.8	49	0.1	14.8	10.3	381	2.21	47.1	2.0	35.6	5.5	16	<0.1	2.1	0.3	57	0.21	0.041
1341364	Soil	0.6	21.8	14.1	66	0.1	13.6	12.3	539	3.37	15.2	2.2	7.8	10.8	26	0.1	3.8	0.3	80	0.57	0.072
REP 1341364	QC	0.6	21.2	14.4	66	<0.1	13.3	12.0	515	3.17	14.7	2.3	9.4	10.9	26	0.1	3.9	0.3	76	0.57	0.074
1341369	Soil	0.8	13.0	16.2	63	0.1	14.8	9.0	462	2.42	16.9	4.3	9.3	15.4	27	0.1	0.9	0.3	47	0.60	0.062
REP 1341369	QC	0.8	12.9	16.0	65	0.1	15.2	9.8	494	2.65	17.0	4.4	8.0	15.3	25	0.2	0.9	0.3	52	0.61	0.062
1327717	Soil	0.9	13.3	7.7	44	<0.1	16.1	7.2	334	2.17	14.4	0.6	4.3	2.4	17	0.1	0.5	0.2	62	0.23	0.034
REP 1327717	QC	0.9	13.6	7.8	44	<0.1	16.0	6.8	318	2.06	14.0	0.6	6.6	2.6	17	0.2	0.5	0.1	61	0.24	0.037
1331464	Soil	0.6	17.9	5.4	51	0.1	38.1	13.9	551	2.54	26.8	1.1	20.2	3.0	31	0.1	1.2	0.1	62	0.78	0.046
REP 1331464	QC	0.5	17.5	5.4	51	<0.1	39.2	14.0	554	2.47	25.4	1.1	21.8	3.0	31	0.2	1.1	0.2	63	0.78	0.039
1331461	Soil	1.1	15.0	9.1	47	<0.1	17.3	7.3	256	2.74	41.6	0.7	5.3	2.8	14	0.1	1.1	0.2	68	0.17	0.034
REP 1331461	QC	1.1	15.2	8.5	48	<0.1	17.5	7.6	250	2.75	43.1	0.7	7.9	2.8	14	0.1	1.1	0.2	68	0.17	0.034
1327719	Soil	0.5	19.3	8.3	42	<0.1	23.6	9.9	274	2.42	13.0	1.3	5.8	6.0	23	<0.1	0.5	0.1	66	0.32	0.049
REP 1327719	QC	0.5	20.0	8.8	44	<0.1	23.1	10.5	277	2.49	14.8	1.3	4.5	5.9	22	0.1	0.5	<0.1	67	0.34	0.050

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

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	Ti	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
Pulp Duplicates																		
1327519	Soil	21	41	0.63	153	0.103	3	2.25	0.013	0.10	1.6	0.04	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1327519	QC	22	42	0.63	152	0.109	1	2.28	0.014	0.12	1.7	0.04	5.2	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327515	Soil	13	61	0.72	169	0.111	<1	2.88	0.011	0.10	1.9	0.04	5.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1327515	QC	13	58	0.72	164	0.102	2	2.84	0.010	0.10	2.0	0.03	5.1	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332462	Soil	29	36	0.49	139	0.066	3	1.93	0.014	0.09	0.2	0.13	4.0	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1332462	QC	30	36	0.52	147	0.070	4	2.02	0.016	0.10	0.2	0.15	4.1	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1332467	Soil	14	33	0.55	195	0.069	3	1.70	0.013	0.06	0.1	0.06	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1332467	QC	14	33	0.54	191	0.072	2	1.61	0.013	0.06	0.1	0.08	3.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1327822	Soil	23	26	1.30	106	0.123	2	2.11	0.014	0.31	2.6	0.01	5.8	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1327822	QC	24	26	1.34	109	0.124	2	2.22	0.015	0.33	3.0	0.02	6.2	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1329349	Soil	18	46	0.46	183	0.079	1	2.65	0.012	0.10	0.8	0.03	4.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1329349	QC	17	44	0.45	174	0.076	2	2.52	0.011	0.10	1.0	0.03	4.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1329344	Soil	35	41	0.56	267	0.083	<1	2.04	0.013	0.08	1.3	0.06	5.9	0.2	0.09	6	<0.5	<0.2
REP 1329344	QC	37	48	0.56	279	0.098	<1	2.07	0.014	0.08	1.4	0.05	5.8	0.1	0.18	6	<0.5	<0.2
1341379	Soil	20	28	0.41	107	0.056	<1	1.40	0.012	0.07	0.8	0.04	3.0	0.2	0.06	5	<0.5	<0.2
REP 1341379	QC	21	29	0.42	111	0.055	<1	1.44	0.012	0.06	0.8	0.03	2.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341364	Soil	35	29	0.76	283	0.063	2	1.85	0.016	0.22	0.5	0.03	9.6	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1341364	QC	37	27	0.80	301	0.061	1	1.96	0.017	0.21	0.5	0.06	9.4	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341369	Soil	56	27	0.56	157	0.082	2	1.58	0.017	0.19	0.3	0.04	4.4	0.4	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1341369	QC	53	30	0.57	153	0.090	2	1.57	0.019	0.19	0.3	0.04	4.7	0.4	<0.05	5	<0.5	<0.2
1327717	Soil	13	34	0.52	120	0.094	2	1.30	0.014	0.10	0.1	0.04	2.6	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1327717	QC	14	32	0.52	126	0.092	3	1.36	0.015	0.11	0.1	0.04	2.6	0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
1331464	Soil	18	106	1.37	199	0.085	3	2.22	0.014	0.24	0.2	0.06	5.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1331464	QC	16	106	1.24	179	0.086	1	1.89	0.013	0.25	0.2	0.05	5.9	0.2	0.08	5	<0.5	<0.2
1331461	Soil	9	33	0.71	131	0.117	2	1.70	0.008	0.17	0.4	0.02	2.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP 1331461	QC	9	34	0.73	135	0.121	2	1.73	0.009	0.18	0.4	0.02	2.5	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1327719	Soil	18	40	0.71	155	0.094	2	1.87	0.012	0.07	0.1	0.02	4.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1327719	QC	19	41	0.72	162	0.095	1	1.90	0.012	0.07	0.1	0.03	4.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

		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
1265227	Soil	0.4	39.6	4.7	71	<0.1	64.8	13.6	464	4.46	4.7	0.5	0.6	4.6	39	<0.1	0.5	0.5	84	0.35	0.048
REP 1265227	QC	0.4	45.3	4.6	77	<0.1	70.5	14.6	471	4.69	5.1	0.5	1.1	4.5	41	<0.1	0.4	0.5	85	0.36	0.051
1329110	Soil	0.6	15.6	8.1	54	<0.1	23.1	11.6	384	2.49	29.6	1.3	24.5	11.6	18	0.2	1.4	<0.1	69	0.31	0.062
REP 1329110	QC	0.6	16.9	8.9	56	<0.1	26.0	12.9	414	2.76	30.1	1.5	35.0	12.7	19	0.2	1.6	0.1	71	0.31	0.061
1331640	Soil	0.7	15.5	8.1	59	<0.1	24.7	12.1	329	2.53	38.3	1.5	33.2	5.1	23	<0.1	1.2	0.2	65	0.43	0.057
REP 1331640	QC	0.6	17.0	8.2	56	<0.1	26.1	12.1	328	2.68	38.2	1.6	33.5	5.3	24	0.2	1.2	0.1	65	0.42	0.061
1328948	Soil	0.5	12.4	7.8	42	<0.1	15.9	7.5	255	2.13	58.2	2.1	35.0	4.3	18	0.1	4.8	0.1	52	0.23	0.043
REP 1328948	QC	0.7	12.0	7.8	41	<0.1	15.7	7.3	241	2.04	57.3	2.2	36.7	4.3	18	<0.1	4.8	0.1	51	0.22	0.046
1341461	Soil	0.7	20.3	6.9	49	<0.1	24.2	10.9	390	2.66	37.4	2.6	24.3	5.7	25	0.1	2.0	0.1	66	0.47	0.056
REP 1341461	QC	0.7	22.0	7.5	52	<0.1	23.2	11.1	394	2.53	38.6	2.6	21.1	5.5	24	0.1	2.1	0.1	68	0.43	0.061
1341480	Soil	0.9	27.3	7.7	54	0.1	24.6	11.1	437	2.78	42.0	4.2	38.6	3.4	29	0.1	2.8	0.2	62	0.52	0.064
REP 1341480	QC	1.0	28.3	8.1	53	0.1	24.8	11.7	465	2.93	42.2	4.1	36.6	3.3	30	0.2	3.1	0.2	60	0.52	0.062
Reference Materials																					
STD DS9	Standard	12.7	108.6	122.5	314	1.8	41.5	7.4	588	2.30	25.7	2.7	116.2	5.7	72	2.4	5.7	6.3	40	0.77	0.081
STD DS9	Standard	14.3	104.5	130.8	306	1.9	39.1	7.5	585	2.31	25.3	2.8	110.0	6.2	72	2.3	5.4	5.1	47	0.74	0.085
STD DS9	Standard	12.9	106.4	130.4	305	1.8	38.6	7.9	559	2.26	26.9	2.8	133.9	6.8	65	2.4	6.1	5.6	45	0.72	0.081
STD DS9	Standard	13.0	111.7	132.9	321	1.7	40.4	8.8	610	2.51	26.8	3.0	111.8	6.7	69	2.8	6.3	6.3	50	0.79	0.090
STD DS9	Standard	13.4	100.0	120.5	299	1.8	38.1	7.3	592	2.32	26.9	2.5	112.9	5.8	72	2.2	5.4	5.6	50	0.73	0.077
STD DS9	Standard	13.2	105.9	112.0	313	1.7	40.8	7.9	585	2.30	24.0	2.6	115.0	5.7	72	2.0	5.3	5.9	48	0.70	0.082
STD DS9	Standard	12.4	110.3	116.6	299	1.8	41.0	7.8	548	2.24	23.1	2.4	106.3	5.8	65	2.2	4.7	4.6	43	0.64	0.084
STD DS9	Standard	12.7	109.2	123.1	316	1.7	39.5	7.6	575	2.32	25.6	2.7	126.9	6.3	73	2.2	6.1	6.7	41	0.75	0.080
STD DS9	Standard	13.6	106.6	135.9	323	2.0	40.3	7.2	565	2.28	27.1	2.8	115.2	6.6	75	2.6	6.2	7.4	39	0.73	0.087
STD DS9	Standard	14.5	108.3	119.2	304	1.6	41.3	7.8	604	2.34	28.2	2.5	130.2	5.6	67	1.7	4.2	4.1	48	0.73	0.065
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	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	0.5	<1	0.02	0.7	<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	0.2	0.5	<1	0.02	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	0.2	<0.1	<1	0.02	1.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	0.2	5	<0.01	<0.001

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

		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
1265227	Soil	7	94	1.96	200	0.286	<1	3.85	0.023	1.32	0.2	<0.01	6.6	0.7	<0.05	13	<0.5	<0.2
REP 1265227	QC	7	95	1.88	197	0.298	<1	3.96	0.023	1.40	0.3	<0.01	7.1	0.7	<0.05	14	<0.5	<0.2
1329110	Soil	24	36	0.56	107	0.097	<1	1.65	0.014	0.08	0.3	0.04	3.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1329110	QC	25	38	0.59	112	0.099	<1	1.70	0.015	0.08	0.3	0.03	3.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1331640	Soil	14	46	0.89	164	0.112	2	1.97	0.019	0.12	0.1	0.06	5.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1331640	QC	14	46	0.88	163	0.112	1	1.92	0.019	0.12	0.2	0.07	5.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1328948	Soil	17	29	0.55	112	0.083	1	1.52	0.016	0.13	0.2	0.11	4.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1328948	QC	17	28	0.54	112	0.079	2	1.48	0.015	0.12	0.2	0.10	3.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1341461	Soil	21	42	0.93	197	0.120	<1	1.85	0.012	0.17	0.3	0.06	5.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1341461	QC	20	44	0.82	191	0.132	<1	1.73	0.012	0.18	0.3	0.05	5.9	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1341480	Soil	23	36	0.65	257	0.084	2	2.05	0.015	0.11	0.3	0.11	6.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1341480	QC	23	37	0.62	260	0.083	2	1.80	0.013	0.10	0.3	0.13	6.9	0.2	<0.05	6	0.5	<0.2
Reference Materials																		
STD DS9	Standard	14	120	0.57	301	0.114	2	0.96	0.091	0.39	3.1	0.20	2.7	5.3	0.13	5	5.3	5.5
STD DS9	Standard	14	122	0.65	305	0.110	6	0.99	0.098	0.42	3.0	0.19	2.5	5.5	0.05	5	5.7	4.5
STD DS9	Standard	13	116	0.64	307	0.106	7	0.95	0.084	0.40	3.3	0.24	2.6	5.7	0.13	5	4.8	5.4
STD DS9	Standard	14	128	0.69	346	0.115	1	1.05	0.098	0.43	3.1	0.23	2.9	5.4	0.21	5	5.6	5.6
STD DS9	Standard	13	122	0.59	292	0.108	<1	0.90	0.084	0.39	2.8	0.19	2.7	5.2	0.11	5	4.6	5.0
STD DS9	Standard	13	126	0.60	294	0.107	2	0.96	0.076	0.38	3.0	0.21	2.4	4.9	0.19	5	5.3	4.8
STD DS9	Standard	12	121	0.60	270	0.094	4	0.93	0.083	0.38	2.4	0.15	2.4	4.9	0.14	4	5.5	4.8
STD DS9	Standard	15	120	0.61	294	0.114	3	0.93	0.083	0.40	3.0	0.21	2.8	5.2	0.15	5	5.5	5.3
STD DS9	Standard	15	116	0.63	310	0.117	3	0.99	0.087	0.39	3.3	0.22	2.6	5.4	0.14	5	5.7	5.1
STD DS9	Standard	15	126	0.59	264	0.113	3	0.90	0.078	0.39	2.8	0.19	2.5	5.1	0.17	5	5.5	5.3
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	0.03	<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	5	<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

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

		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
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	0.02	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	4	<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	3	<0.01	<0.001

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000366.1

		1DX15 La ppm 1	1DX15 Cr ppm 1	1DX15 Mg % 0.01	1DX15 Ba ppm 1	1DX15 Ti % 0.001	1DX15 B ppm 1	1DX15 Al % 0.01	1DX15 Na % 0.001	1DX15 K % 0.01	1DX15 W ppm 0.1	1DX15 Hg ppm 0.01	1DX15 Sc ppm 0.1	1DX15 Ti ppm 0.1	1DX15 S % 0.05	1DX15 Ga ppm 1	1DX15 Se ppm 0.5	1DX15 Te ppm 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	0.2	<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