



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 1  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

**CERTIFICATE VA14109809**

Project: Coffee

P.O. No.: KGC-14-1058

This report is for 137 Drill Core samples submitted to our lab in Vancouver, BC, Canada on 10-JUL-2014.

The following have access to data associated with this certificate:

TOM BOKENFOHR

JAMES SCOTT

TIM SMITH

**SAMPLE PREPARATION**

ALS CODE	DESCRIPTION
WEI-21	Received Sample Weight
BAG-01	Bulk Master for Storage
LOG-21	Sample logging - ClientBarCode
CRU-31	Fine crushing - 70% <2mm
SPL-21	Split sample - riffle splitter
PUL-32m	Pulverize 500g - 85%<75um
CRU-QC	Crushing QC Test
PUL-QC	Pulverizing QC Test
LOG-23	Pulp Login - Rcvd with Barcode

**ANALYTICAL PROCEDURES**

ALS CODE	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-AA13	Au by cyanide leach and AAS	AAS
Au-ICP21	Au 30g FA ICP-AES Finish	ICP-AES
ME-ICP41	35 Element Aqua Regia ICP-AES	ICP-AES

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
ATTN: TIM SMITH  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

This is the Final Report and supersedes any preliminary report with this certificate number. Results apply to samples as submitted. All pages of this report have been checked and approved for release.

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*

Signature:

  
Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 2 - A  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt. kg	Au-ICP21 Au ppm	ME-ICP41 Ag ppm	ME-ICP41 Al %	ME-ICP41 As ppm	ME-ICP41 B ppm	ME-ICP41 Ba ppm	ME-ICP41 Be ppm	ME-ICP41 Bi ppm	ME-ICP41 Ca %	ME-ICP41 Cd ppm	ME-ICP41 Co ppm	ME-ICP41 Cr ppm	ME-ICP41 Cu ppm	ME-ICP41 Fe %
		0.02	0.001	0.2	0.01	2	10	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01
Q038445		2.36	0.003	<0.2	0.74	3	<10	120	<0.5	<2	1.68	<0.5	3	12	5	1.75
Q038446		2.14	0.003	<0.2	0.65	4	<10	80	<0.5	<2	1.01	<0.5	2	5	5	1.41
Q038447		2.46	0.001	<0.2	0.67	3	<10	70	0.5	<2	0.88	<0.5	3	6	3	1.47
Q038448		2.22	0.001	<0.2	0.70	4	<10	90	<0.5	<2	1.67	<0.5	3	5	3	1.55
Q038449		2.54	<0.001	<0.2	0.88	2	<10	80	0.6	<2	2.65	<0.5	5	5	4	1.93
Q038450		0.10	5.84	17.2	1.31	338	<10	30	0.5	3	0.86	7.5	13	37	766	5.73
Q038451		2.54	0.002	<0.2	0.63	9	<10	60	0.6	<2	1.90	<0.5	3	5	4	1.86
Q038452		2.44	0.003	<0.2	0.73	3	<10	60	0.5	<2	2.03	<0.5	3	5	3	1.76
Q038453		2.26	<0.001	<0.2	0.98	6	<10	60	0.8	<2	2.30	<0.5	5	9	3	2.12
Q038454		2.26	<0.001	<0.2	0.57	4	<10	40	0.6	<2	2.01	<0.5	3	3	2	1.38
Q038455		2.14	<0.001	<0.2	0.43	7	<10	40	0.5	<2	2.02	<0.5	3	3	2	1.13
Q038456		2.38	<0.001	<0.2	0.47	7	<10	30	0.5	<2	1.53	<0.5	3	4	1	1.51
Q038457		1.22	<0.001	<0.2	0.46	8	<10	30	0.5	<2	1.64	<0.5	4	4	1	1.48
Q038458		2.20	<0.001	<0.2	0.47	7	<10	40	0.6	<2	1.43	<0.5	3	4	2	1.31
Q038459		2.34	<0.001	<0.2	0.61	4	<10	60	0.5	<2	1.51	<0.5	2	4	1	1.38
Q038460		0.10	0.002	<0.2	1.43	3	<10	110	<0.5	<2	1.10	<0.5	8	36	48	2.85
Q038461		2.04	0.003	<0.2	0.60	4	<10	40	0.6	<2	1.52	<0.5	4	4	3	1.52
Q038462		2.44	<0.001	<0.2	0.63	2	<10	50	0.5	<2	1.46	<0.5	3	3	4	1.37
Q038463		2.42	<0.001	<0.2	0.50	4	<10	50	<0.5	<2	1.54	<0.5	3	3	2	1.35
Q038464		2.42	<0.001	<0.2	0.64	6	<10	50	0.6	<2	1.58	<0.5	3	4	4	1.57
Q038465		2.62	<0.001	<0.2	0.55	5	<10	50	0.5	<2	1.91	<0.5	3	3	7	1.29
Q038466		2.70	0.003	<0.2	0.45	44	<10	50	0.6	<2	2.20	<0.5	2	3	3	1.30
Q038467		2.34	<0.001	<0.2	0.67	11	<10	40	1.5	<2	2.45	<0.5	2	4	2	2.20
Q038468		2.36	<0.001	<0.2	0.69	5	<10	80	0.5	<2	1.48	<0.5	4	4	3	1.75
Q038469		2.62	<0.001	<0.2	0.84	3	<10	80	0.6	<2	1.18	<0.5	4	5	3	1.99
Q038470		0.10	3.14	0.3	1.66	10	<10	110	<0.5	<2	1.10	<0.5	9	36	83	3.59
Q038471		3.14	<0.001	<0.2	0.83	5	<10	70	0.7	<2	1.44	<0.5	3	5	2	1.90
Q038472		2.28	<0.001	<0.2	0.42	7	<10	30	0.7	<2	1.68	<0.5	3	5	2	2.01
Q038473		2.74	<0.001	<0.2	0.49	7	<10	40	0.8	<2	2.44	<0.5	6	13	5	2.05
Q038474		2.48	<0.001	<0.2	0.73	9	<10	50	1.0	<2	1.65	<0.5	7	7	5	2.09
Q038475		2.42	<0.001	<0.2	0.78	3	<10	60	0.6	<2	1.50	<0.5	4	4	1	1.97
Q038476		3.30	<0.001	<0.2	0.84	3	<10	70	0.6	<2	1.30	<0.5	4	5	1	1.95
Q038477		2.16	<0.001	<0.2	0.87	3	<10	70	0.5	<2	1.44	<0.5	4	5	4	1.98
Q038478		2.42	<0.001	<0.2	0.97	3	<10	80	0.5	<2	0.99	<0.5	5	5	6	1.96
Q038479		3.18	0.022	<0.2	0.93	2	<10	70	<0.5	<2	1.03	<0.5	4	5	6	2.00
Q038480		0.10	0.002	<0.2	1.45	3	<10	110	<0.5	<2	1.13	<0.5	9	36	48	2.90
Q038481		2.36	<0.001	<0.2	0.78	2	<10	60	<0.5	<2	1.06	<0.5	3	5	6	1.74
Q038482		2.70	0.004	<0.2	0.73	2	<10	90	0.5	<2	1.32	<0.5	3	4	7	1.71
Q038483		3.24	0.002	<0.2	0.68	8	<10	50	0.9	<2	1.69	<0.5	4	4	6	1.81
Q038484		2.68	<0.001	<0.2	0.57	6	<10	50	0.7	<2	2.40	<0.5	4	3	5	1.65



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 2 - B  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41
		Ga	Hg	K	La	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	P	Pb	S	Sb	Sc
		ppm 10	ppm 1	% 0.01	ppm 10	% 0.01	ppm 5	ppm 1	% 0.01	ppm 1	ppm 10	ppm 2	% 0.01	ppm 2	ppm 1
Q038445		<10	<1	0.59	50	0.42	602	5	0.04	2	400	9	0.09	<2	2
Q038446		<10	1	0.46	50	0.22	339	2	0.04	2	420	9	0.05	<2	2
Q038447		<10	<1	0.49	60	0.23	347	1	0.03	2	410	9	0.04	<2	2
Q038448		<10	1	0.51	60	0.23	478	1	0.04	2	370	9	0.08	<2	2
Q038449		<10	1	0.51	60	0.30	685	1	0.03	1	460	10	0.04	3	2
Q038450		<10	1	0.18	<10	0.61	518	13	0.08	32	580	648	3.28	7	5
Q038451		<10	1	0.44	60	0.28	516	1	0.04	1	420	12	0.10	3	2
Q038452		<10	<1	0.56	60	0.29	551	1	0.03	2	440	12	0.09	<2	2
Q038453		<10	<1	0.67	60	0.41	664	1	0.03	3	490	11	0.17	4	3
Q038454		<10	<1	0.40	40	0.21	593	1	0.02	2	350	6	0.15	<2	2
Q038455		<10	<1	0.29	30	0.12	567	1	0.01	1	260	6	0.31	<2	2
Q038456		<10	<1	0.34	50	0.20	543	2	0.03	2	340	5	0.45	<2	2
Q038457		<10	<1	0.33	50	0.19	542	1	0.03	3	340	6	0.47	<2	2
Q038458		<10	<1	0.32	40	0.19	477	1	0.02	2	270	9	0.17	<2	2
Q038459		<10	1	0.50	60	0.21	508	2	0.03	2	340	10	0.06	2	2
Q038460		<10	1	0.10	<10	0.73	480	5	0.09	31	560	4	0.06	<2	4
Q038461		<10	<1	0.46	50	0.23	454	1	0.03	1	310	13	0.07	2	2
Q038462		<10	1	0.48	50	0.22	456	1	0.02	1	320	10	0.11	<2	2
Q038463		<10	<1	0.39	60	0.18	489	1	0.03	1	390	13	0.16	<2	2
Q038464		<10	<1	0.45	60	0.23	507	2	0.02	1	400	17	0.14	<2	2
Q038465		<10	<1	0.38	50	0.21	626	1	0.01	1	390	13	0.17	<2	1
Q038466		<10	1	0.30	50	0.19	642	1	0.02	1	360	10	0.12	4	1
Q038467		<10	<1	0.30	50	0.25	683	1	0.02	1	350	9	0.07	14	3
Q038468		<10	<1	0.51	50	0.27	507	4	0.03	2	390	10	0.07	<2	2
Q038469		<10	<1	0.55	60	0.31	501	1	0.03	1	430	9	0.06	<2	2
Q038470		<10	<1	0.15	10	0.77	478	7	0.11	27	610	13	0.05	5	5
Q038471		<10	1	0.52	60	0.31	503	1	0.03	1	380	7	0.02	3	3
Q038472		<10	<1	0.14	30	0.40	601	1	0.01	1	190	10	0.04	2	3
Q038473		<10	<1	0.17	30	0.41	608	1	0.01	3	280	8	0.10	3	5
Q038474		<10	<1	0.45	60	0.35	585	2	0.02	4	560	8	0.12	<2	3
Q038475		<10	<1	0.56	50	0.36	543	2	0.03	2	370	6	0.06	<2	2
Q038476		<10	<1	0.63	60	0.33	527	1	0.04	2	410	7	0.04	<2	2
Q038477		<10	<1	0.62	60	0.30	504	2	0.03	2	430	11	0.05	2	2
Q038478		<10	1	0.66	60	0.33	425	3	0.04	2	450	11	0.09	<2	1
Q038479		<10	1	0.68	60	0.33	434	2	0.04	2	430	8	0.04	<2	2
Q038480		<10	1	0.10	<10	0.74	491	5	0.09	30	570	5	0.06	<2	4
Q038481		<10	<1	0.56	50	0.27	374	1	0.03	2	390	13	0.04	<2	2
Q038482		<10	1	0.53	60	0.24	428	1	0.03	2	390	10	0.07	<2	2
Q038483		<10	1	0.45	60	0.26	514	4	0.03	2	420	10	0.10	4	2
Q038484		<10	<1	0.34	40	0.29	547	2	0.02	1	300	9	0.12	2	2



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 2 - C  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	Au-AA13
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Zn	Au
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		20	0.01	10	10	1	10	2	0.03
Q038445		20	0.07	<10	<10	12	<10	45	
Q038446		20	0.05	<10	<10	7	<10	34	
Q038447		30	0.05	<10	<10	7	<10	36	
Q038448		30	0.05	<10	<10	6	<10	36	
Q038449		30	0.05	<10	<10	7	<10	49	
Q038450		<20	0.07	<10	<10	48	<10	1380	3.08
Q038451		30	0.04	<10	<10	8	<10	45	
Q038452		30	0.05	<10	<10	8	<10	39	
Q038453		30	0.06	<10	<10	13	<10	43	
Q038454		30	0.02	<10	<10	5	<10	31	
Q038455		20	0.01	<10	<10	3	<10	19	
Q038456		30	0.02	<10	<10	4	<10	28	
Q038457		30	0.02	<10	<10	4	<10	26	
Q038458		30	0.02	<10	<10	4	<10	29	
Q038459		30	0.04	<10	<10	5	<10	33	
Q038460		<20	0.14	<10	<10	61	<10	43	
Q038461		30	0.04	<10	<10	5	<10	36	
Q038462		30	0.04	<10	<10	5	<10	34	
Q038463		30	0.02	<10	<10	4	<10	31	
Q038464		30	0.03	<10	<10	5	<10	36	
Q038465		30	0.02	<10	<10	3	<10	33	
Q038466		20	0.01	<10	10	3	<10	32	
Q038467		30	0.02	<10	<10	10	<10	32	
Q038468		30	0.05	<10	<10	7	<10	37	
Q038469		30	0.06	<10	<10	8	<10	44	
Q038470		<20	0.14	<10	<10	79	10	60	3.27
Q038471		30	0.05	<10	<10	9	<10	40	
Q038472		20	<0.01	<10	<10	10	<10	48	
Q038473		20	<0.01	<10	<10	19	<10	46	
Q038474		30	0.02	<10	<10	12	<10	47	
Q038475		30	0.06	<10	<10	9	<10	39	
Q038476		30	0.08	<10	<10	9	<10	38	
Q038477		30	0.07	<10	<10	9	<10	41	
Q038478		30	0.07	<10	<10	8	<10	47	
Q038479		30	0.09	<10	<10	10	<10	51	
Q038480		<20	0.14	<10	<10	62	<10	45	
Q038481		30	0.07	<10	<10	8	<10	44	
Q038482		30	0.06	<10	<10	7	<10	42	
Q038483		30	0.03	<10	<10	7	<10	35	
Q038484		20	0.02	<10	<10	6	<10	37	



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 3 - A  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt. kg	Au-ICP21 Au ppm	ME-ICP41 Ag ppm	ME-ICP41 Al %	ME-ICP41 As ppm	ME-ICP41 B ppm	ME-ICP41 Ba ppm	ME-ICP41 Be ppm	ME-ICP41 Bi ppm	ME-ICP41 Ca %	ME-ICP41 Cd ppm	ME-ICP41 Co ppm	ME-ICP41 Cr ppm	ME-ICP41 Cu ppm	ME-ICP41 Fe %
		0.02	0.001	0.2	0.01	2	10	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01
Q038485		2.46	<0.001	<0.2	0.81	5	<10	110	0.5	<2	1.29	<0.5	4	4	4	1.87
Q038486		2.92	<0.001	<0.2	0.48	53	<10	60	<0.5	<2	1.38	<0.5	3	4	2	1.65
Q038487		2.50	<0.001	<0.2	0.56	23	<10	60	<0.5	<2	1.60	<0.5	4	3	4	1.57
Q038488		2.80	0.004	<0.2	0.62	7	<10	50	0.6	<2	2.22	<0.5	3	3	28	1.43
Q038489		2.10	0.272	<0.2	0.56	323	<10	70	0.8	<2	2.26	<0.5	4	3	15	1.56
Q038490		0.10	0.803	0.5	0.68	212	<10	80	1.1	13	18.0	1.8	3	25	87	2.44
Q038491		2.62	0.073	<0.2	0.79	13	<10	50	0.8	<2	2.82	<0.5	5	4	10	1.69
Q038492		2.80	2.35	<0.2	0.49	2430	<10	60	0.9	<2	2.08	<0.5	5	3	8	1.70
Q038493		2.76	0.003	<0.2	0.59	99	<10	50	0.6	<2	1.56	<0.5	4	4	3	1.74
Q038494		2.66	0.003	<0.2	0.78	14	<10	60	0.7	<2	1.61	<0.5	5	4	3	1.74
Q038495		2.74	<0.001	<0.2	0.58	8	<10	70	0.5	<2	1.99	<0.5	4	5	2	1.36
Q038496		3.06	0.002	<0.2	0.87	3	<10	60	0.6	<2	1.25	<0.5	5	4	5	1.70
Q038497		2.64	<0.001	<0.2	0.77	3	<10	50	0.5	<2	1.13	<0.5	4	4	3	1.55
Q038498		2.64	<0.001	<0.2	0.81	2	<10	60	<0.5	<2	0.96	<0.5	4	5	6	1.58
Q038499		2.78	<0.001	<0.2	0.95	3	<10	70	0.5	<2	1.20	<0.5	5	10	2	1.88
Q038500		0.10	0.003	<0.2	1.52	4	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	9	38	50	2.98
Q038501		2.86	<0.001	<0.2	0.64	11	<10	50	0.5	<2	1.75	<0.5	4	6	7	1.66
Q038502		2.36	<0.001	<0.2	0.54	6	<10	70	0.6	<2	1.76	<0.5	3	4	5	1.26
Q038503		3.02	0.046	<0.2	0.42	25	<10	40	0.8	<2	1.60	<0.5	5	3	5	0.99
Q038504		2.72	<0.001	<0.2	0.66	12	<10	70	0.6	<2	1.92	<0.5	4	4	3	1.55
Q038505		2.48	0.005	<0.2	0.74	12	<10	80	0.7	<2	1.95	<0.5	4	5	1	1.89
Q038506		3.02	0.009	<0.2	0.69	732	10	40	1.4	<2	3.19	<0.5	2	5	6	3.18
Q038507		2.98	1.795	24.7	0.41	6090	<10	30	1.2	48	2.67	1.4	5	2	9	2.59
Q038508		2.34	4.41	0.4	0.45	2990	10	60	0.9	<2	1.85	<0.5	3	4	20	2.01
Q038509		2.82	5.48	0.5	0.29	2330	<10	30	0.6	<2	0.70	<0.5	4	6	9	1.58
Q038510		0.10	1.175	1.2	1.58	11	<10	1270	<0.5	<2	1.05	0.9	9	35	75	3.20
Q038511		2.82	6.88	0.6	0.37	3040	<10	140	0.8	<2	1.39	<0.5	3	5	21	2.13
Q038512		1.22	6.56	0.6	0.36	2440	<10	160	0.8	<2	1.17	<0.5	8	5	20	1.96
Q038513		2.48	1.320	0.8	0.40	372	<10	40	0.8	<2	1.18	<0.5	7	5	12	2.32
Q038514		2.70	0.009	<0.2	0.62	22	<10	50	0.7	<2	1.06	<0.5	4	6	5	1.98
Q038515		2.42	0.026	<0.2	0.62	17	<10	50	0.8	<2	1.29	<0.5	6	6	11	2.15
Q038516		2.66	0.020	<0.2	0.51	20	<10	30	0.7	<2	1.90	<0.5	5	6	38	1.99
Q038517		3.22	0.090	<0.2	0.69	30	<10	70	0.7	<2	1.67	<0.5	7	7	10	2.07
Q038518		2.92	0.004	<0.2	0.62	9	<10	80	0.6	<2	1.74	<0.5	5	6	13	1.84
Q038519		3.42	0.001	<0.2	0.77	7	<10	80	0.6	<2	1.24	<0.5	5	7	10	1.96
Q038520		0.10	0.002	<0.2	1.53	5	<10	110	<0.5	<2	1.19	<0.5	10	38	50	2.97
Q038521		2.30	0.003	<0.2	0.94	2	<10	80	<0.5	<2	0.92	<0.5	5	8	6	2.10
Q038522		2.80	0.003	<0.2	0.81	5	<10	60	0.7	<2	1.19	<0.5	5	9	18	2.22
Q038523		2.58	0.501	<0.2	0.42	902	<10	140	1.2	<2	1.10	<0.5	5	5	6	1.79
Q038524		2.96	0.008	<0.2	0.57	135	<10	40	0.8	<2	1.46	<0.5	5	5	9	1.78



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 3 - B  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41
		Ga	Hg	K	La	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	P	Pb	S	Sb	Sc
		ppm 10	ppm 1	% 0.01	ppm 10	% 0.01	ppm 5	ppm 1	% 0.01	ppm 1	ppm 10	ppm 2	% 0.01	ppm 2	ppm 1
Q038485		<10	1	0.58	60	0.29	451	2	0.03	1	420	14	0.05	2	2
Q038486		<10	1	0.35	60	0.23	529	2	0.03	1	410	25	0.23	2	1
Q038487		<10	<1	0.43	60	0.25	578	2	0.03	2	440	10	0.21	<2	1
Q038488		<10	<1	0.45	50	0.24	724	1	0.02	1	400	5	0.12	4	1
Q038489		<10	1	0.31	40	0.32	690	13	0.01	2	310	9	0.28	4	2
Q038490		10	3	0.19	20	3.55	1860	67	0.01	90	1090	26	0.63	9	4
Q038491		<10	<1	0.47	50	0.31	623	7	0.01	2	390	8	0.07	5	2
Q038492		<10	<1	0.32	40	0.20	437	3	0.01	2	320	18	0.89	12	1
Q038493		<10	<1	0.40	60	0.28	606	3	0.03	3	430	7	0.28	3	2
Q038494		<10	<1	0.52	50	0.29	560	1	0.02	2	410	11	0.10	3	1
Q038495		<10	<1	0.44	60	0.22	586	1	0.02	2	380	10	0.12	4	1
Q038496		<10	<1	0.58	60	0.30	471	<1	0.03	2	420	11	0.07	4	1
Q038497		<10	<1	0.53	60	0.26	463	<1	0.03	2	410	10	0.09	2	1
Q038498		<10	<1	0.57	60	0.26	433	1	0.04	2	410	23	0.05	3	1
Q038499		10	<1	0.74	50	0.38	589	1	0.04	3	440	17	0.07	<2	2
Q038500		10	<1	0.11	10	0.76	503	5	0.10	33	590	5	0.06	5	5
Q038501		<10	<1	0.47	50	0.27	516	<1	0.03	2	340	14	0.14	3	2
Q038502		<10	<1	0.42	60	0.16	555	2	0.03	2	380	7	0.12	3	1
Q038503		<10	<1	0.27	40	0.13	400	1	0.02	1	190	8	0.10	2	1
Q038504		<10	<1	0.50	50	0.23	582	1	0.03	3	370	5	0.09	2	2
Q038505		<10	<1	0.49	60	0.29	609	<1	0.04	3	420	7	0.09	6	3
Q038506		10	<1	0.29	60	0.30	853	<1	0.03	2	430	30	1.03	22	4
Q038507		<10	1	0.27	40	0.13	644	1	0.01	2	340	5460	2.20	52	2
Q038508		<10	<1	0.31	30	0.24	524	1	0.01	2	340	47	1.59	19	1
Q038509		<10	<1	0.20	20	0.16	300	20	0.01	2	280	26	1.15	11	1
Q038510		10	<1	0.14	10	0.77	494	8	0.10	35	580	89	0.10	4	5
Q038511		<10	<1	0.25	20	0.25	472	4	0.01	2	380	45	1.64	18	1
Q038512		<10	<1	0.25	20	0.22	372	2	0.01	3	360	42	1.61	15	1
Q038513		<10	<1	0.22	30	0.22	577	1	0.02	2	290	42	1.06	4	2
Q038514		<10	<1	0.40	40	0.27	480	1	0.03	2	340	11	0.15	3	3
Q038515		<10	<1	0.35	40	0.28	448	2	0.03	3	320	11	0.29	<2	4
Q038516		<10	<1	0.28	50	0.25	455	1	0.03	2	340	16	0.22	5	3
Q038517		<10	<1	0.46	50	0.28	457	2	0.03	3	360	20	0.07	3	4
Q038518		<10	<1	0.45	60	0.26	499	1	0.03	3	390	14	0.08	2	2
Q038519		10	1	0.56	60	0.29	457	1	0.04	3	440	10	0.09	4	2
Q038520		10	<1	0.11	<10	0.76	513	5	0.10	33	580	5	0.07	5	5
Q038521		10	<1	0.63	60	0.35	446	<1	0.04	4	450	16	0.07	5	2
Q038522		<10	<1	0.60	60	0.33	557	1	0.04	3	420	11	0.13	3	3
Q038523		<10	<1	0.26	40	0.17	403	1	0.02	2	300	36	0.91	10	2
Q038524		<10	<1	0.31	40	0.29	489	1	0.02	3	310	33	0.33	6	2



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 3 - C  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	Au-AA13
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Zn	Au
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		20	0.01	10	10	1	10	2	0.03
Q038485		30	0.06	<10	<10	8	<10	43	
Q038486		30	0.02	<10	<10	4	<10	47	
Q038487		30	0.03	<10	<10	4	<10	35	
Q038488		30	0.03	<10	<10	4	<10	30	
Q038489		20	0.01	<10	<10	4	<10	27	
Q038490		<20	0.01	<10	10	174	10	447	0.03
Q038491		30	0.04	<10	<10	6	<10	31	
Q038492		20	0.01	<10	10	3	<10	44	0.03
Q038493		30	0.02	<10	10	5	<10	38	
Q038494		30	0.04	<10	<10	6	<10	44	
Q038495		30	0.03	<10	<10	4	<10	30	
Q038496		30	0.05	<10	<10	6	<10	38	
Q038497		30	0.05	<10	<10	5	<10	36	
Q038498		30	0.06	<10	<10	7	<10	55	
Q038499		20	0.08	<10	<10	9	<10	61	
Q038500		<20	0.15	<10	<10	65	<10	45	
Q038501		30	0.04	<10	<10	8	<10	42	
Q038502		30	0.01	<10	<10	4	<10	33	
Q038503		30	0.01	<10	<10	3	<10	20	
Q038504		30	0.04	<10	<10	6	<10	30	
Q038505		30	0.05	<10	<10	10	<10	28	
Q038506		30	0.01	<10	10	15	<10	31	
Q038507		30	<0.01	<10	20	3	<10	92	0.03
Q038508		30	<0.01	<10	30	3	<10	91	0.03
Q038509		20	<0.01	<10	10	2	<10	49	<0.03
Q038510		<20	0.15	<10	<10	67	<10	192	1.10
Q038511		20	<0.01	<10	20	3	<10	53	<0.03
Q038512		20	<0.01	<10	20	2	<10	48	<0.03
Q038513		20	<0.01	<10	10	6	<10	35	0.24
Q038514		30	0.04	<10	<10	9	<10	44	
Q038515		30	0.03	<10	<10	10	<10	42	
Q038516		30	0.02	<10	<10	9	<10	42	
Q038517		30	0.04	<10	<10	11	<10	50	
Q038518		20	0.04	<10	<10	8	<10	43	
Q038519		30	0.06	<10	<10	9	<10	50	
Q038520		<20	0.15	<10	<10	66	<10	45	
Q038521		30	0.09	<10	<10	13	<10	53	
Q038522		30	0.06	<10	<10	11	<10	54	
Q038523		20	<0.01	<10	10	4	<10	47	<0.03
Q038524		20	0.01	<10	<10	6	<10	35	



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 4 - A  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt. kg	Au-ICP21 Au ppm	ME-ICP41 Ag ppm	ME-ICP41 Al %	ME-ICP41 As ppm	ME-ICP41 B ppm	ME-ICP41 Ba ppm	ME-ICP41 Be ppm	ME-ICP41 Bi ppm	ME-ICP41 Ca %	ME-ICP41 Cd ppm	ME-ICP41 Co ppm	ME-ICP41 Cr ppm	ME-ICP41 Cu ppm	ME-ICP41 Fe %
		0.02	0.001	0.2	0.01	2	10	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01
Q038525		2.78	0.001	<0.2	0.63	15	<10	60	0.7	<2	0.92	<0.5	4	5	11	1.79
Q038526		2.26	0.001	<0.2	0.67	16	<10	50	0.8	<2	1.01	<0.5	4	5	8	2.10
Q038527		2.74	0.001	<0.2	0.47	5	<10	60	<0.5	<2	1.49	<0.5	1	5	31	1.41
Q038528		3.40	<0.001	<0.2	0.80	5	<10	60	0.6	<2	1.38	<0.5	3	6	4	2.10
Q038529		2.76	<0.001	<0.2	0.94	4	<10	80	0.6	<2	1.72	<0.5	4	11	5	2.32
Q038530		0.10	0.803	0.8	0.70	211	<10	80	1.1	14	18.6	1.5	3	25	86	2.56
Q038531		3.16	0.009	<0.2	0.77	5	<10	60	0.6	<2	1.99	<0.5	3	5	18	2.14
Q038532		2.46	<0.001	<0.2	0.88	2	<10	90	<0.5	<2	1.47	<0.5	3	10	6	2.17
Q038533		2.98	<0.001	<0.2	0.62	3	<10	80	0.6	<2	1.41	<0.5	3	5	6	1.80
Q038534		2.66	<0.001	<0.2	0.83	5	<10	60	0.6	<2	1.14	<0.5	3	6	3	2.11
Q038535		3.52	<0.001	<0.2	0.59	4	<10	50	0.5	<2	1.65	<0.5	3	4	3	1.90
Q038536		2.40	<0.001	<0.2	0.68	3	<10	70	0.5	<2	1.36	<0.5	2	6	5	2.12
Q038537		3.18	<0.001	<0.2	0.72	<2	<10	60	0.5	2	1.45	<0.5	2	5	1	1.76
Q038538		2.50	<0.001	<0.2	0.75	<2	<10	70	<0.5	<2	1.51	<0.5	2	5	2	1.74
Q038539		2.54	0.002	<0.2	0.76	<2	<10	60	<0.5	<2	1.50	<0.5	2	5	1	1.81
Q038540		0.10	0.003	<0.2	1.56	4	<10	110	<0.5	<2	1.24	<0.5	8	38	50	3.14
Q038541		2.86	<0.001	<0.2	0.87	4	<10	90	<0.5	<2	1.24	<0.5	3	6	5	2.03
Q038542		3.04	<0.001	<0.2	0.81	2	<10	80	<0.5	<2	1.39	<0.5	5	5	3	2.01
Q038543		2.60	<0.001	<0.2	1.00	2	<10	110	<0.5	<2	1.04	<0.5	4	7	5	2.10
Q038544		2.94	0.028	<0.2	0.46	<2	<10	80	<0.5	<2	1.24	<0.5	6	9	21	1.52
Q038545		2.84	0.001	<0.2	0.50	<2	<10	100	<0.5	<2	1.39	<0.5	1	7	6	1.41
Q038546		2.28	<0.001	<0.2	0.79	<2	<10	80	0.5	<2	1.45	<0.5	3	7	2	1.69
Q038547		2.88	0.015	<0.2	0.50	<2	<10	350	<0.5	<2	1.19	<0.5	2	6	8	1.39
Q038548		2.48	<0.001	<0.2	0.84	<2	<10	90	<0.5	<2	1.02	<0.5	4	6	4	1.95
Q038549		2.68	<0.001	<0.2	0.30	2	<10	70	<0.5	<2	1.53	<0.5	<1	11	8	1.38
Q038550		0.10	9.47	1.3	1.16	17	<10	40	<0.5	<2	0.73	<0.5	10	30	57	3.39
Q038551		3.10	0.001	0.2	0.97	<2	<10	140	<0.5	<2	1.41	<0.5	5	12	10	2.10
Q038552		2.82	0.037	<0.2	0.87	<2	<10	90	<0.5	<2	0.97	<0.5	3	7	13	1.94
Q038553		3.08	<0.001	<0.2	0.86	<2	<10	80	<0.5	<2	1.18	<0.5	2	7	2	1.94
Q038554		2.46	0.003	<0.2	0.58	<2	<10	70	<0.5	<2	1.19	<0.5	1	6	2	1.34
Q038555		2.72	0.002	0.2	0.48	4	<10	70	<0.5	2	1.69	<0.5	1	6	9	1.47
Q038556		2.44	0.001	<0.2	0.73	4	<10	130	0.5	<2	0.99	<0.5	3	7	5	1.86
Q038557		2.68	0.007	<0.2	0.67	14	<10	60	0.6	<2	1.28	<0.5	3	5	6	2.07
Q038558		2.26	<0.001	<0.2	0.87	7	<10	120	0.5	<2	1.20	<0.5	3	7	3	2.19
Q038559		2.58	<0.001	<0.2	0.77	3	<10	120	<0.5	<2	1.27	<0.5	3	6	2	1.82
Q038560		0.10	0.002	<0.2	1.54	4	<10	110	<0.5	2	1.22	<0.5	9	37	49	3.09
Q038561		2.86	0.004	<0.2	0.70	3	<10	60	0.5	<2	1.30	<0.5	2	7	4	2.01
Q038562		3.58	<0.001	<0.2	0.85	2	<10	80	<0.5	<2	1.07	<0.5	3	6	5	2.02
Q038563		2.30	<0.001	<0.2	0.80	<2	<10	80	<0.5	<2	1.20	<0.5	2	6	3	1.87
Q038564		2.92	<0.001	<0.2	0.65	2	<10	60	<0.5	<2	0.91	<0.5	2	5	1	1.65





ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 4 - B  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41
		Ga	Hg	K	La	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	P	Pb	S	Sb	Sc
		ppm 10	ppm 1	% 0.01	ppm 10	% 0.01	ppm 5	ppm 1	% 0.01	ppm 1	ppm 10	ppm 2	% 0.01	ppm 2	ppm 1
Q038525		<10	<1	0.45	60	0.25	384	1	0.03	3	450	17	0.13	5	2
Q038526		<10	1	0.45	50	0.27	414	<1	0.02	2	440	11	0.17	2	3
Q038527		<10	1	0.38	50	0.17	410	1	0.02	1	440	10	0.04	5	2
Q038528		<10	<1	0.62	60	0.31	500	1	0.02	1	450	9	0.07	<2	3
Q038529		<10	<1	0.71	60	0.40	560	<1	0.03	4	470	11	0.09	<2	3
Q038530		<10	2	0.20	10	3.72	1815	67	<0.01	93	1180	22	0.66	8	4
Q038531		<10	1	0.60	60	0.32	594	1	0.03	2	500	16	0.13	2	3
Q038532		<10	<1	0.61	60	0.34	493	1	0.03	3	480	11	0.05	2	2
Q038533		<10	<1	0.45	60	0.24	392	1	0.03	2	450	14	0.06	2	2
Q038534		<10	1	0.64	60	0.29	429	1	0.03	2	400	7	0.03	<2	2
Q038535		<10	<1	0.48	50	0.24	450	1	0.02	2	380	8	0.07	<2	2
Q038536		<10	<1	0.55	60	0.26	445	1	0.03	2	430	9	0.09	2	2
Q038537		<10	<1	0.59	60	0.22	414	1	0.02	1	410	8	0.02	<2	1
Q038538		<10	<1	0.62	60	0.22	443	1	0.02	2	410	6	0.03	2	1
Q038539		<10	<1	0.55	70	0.23	455	1	0.03	2	420	6	0.02	2	1
Q038540		10	1	0.11	<10	0.81	504	5	0.09	33	640	4	0.07	<2	5
Q038541		<10	<1	0.67	60	0.29	475	1	0.03	2	440	14	0.04	<2	2
Q038542		<10	1	0.63	60	0.29	536	4	0.02	2	470	7	0.16	<2	2
Q038543		<10	<1	0.78	70	0.37	444	1	0.03	3	560	8	0.02	<2	2
Q038544		<10	<1	0.38	40	0.19	459	18	0.04	2	410	12	0.18	<2	1
Q038545		<10	<1	0.39	50	0.18	444	5	0.03	1	480	14	0.03	<2	2
Q038546		<10	<1	0.60	60	0.29	523	1	0.03	2	520	6	0.04	<2	2
Q038547		<10	<1	0.42	50	0.17	357	2	0.04	1	490	13	0.09	2	1
Q038548		<10	1	0.64	60	0.30	440	1	0.03	2	490	8	0.05	<2	2
Q038549		<10	<1	0.24	30	0.10	443	1	0.02	2	200	6	0.01	<2	1
Q038550		<10	4	0.21	10	0.63	370	853	0.08	29	460	8	1.41	32	4
Q038551		<10	<1	0.75	60	0.42	523	4	0.03	2	510	35	0.12	<2	2
Q038552		<10	<1	0.65	50	0.34	438	1	0.03	1	470	31	0.07	<2	1
Q038553		<10	<1	0.68	60	0.30	488	1	0.02	1	460	5	0.05	<2	2
Q038554		<10	<1	0.50	50	0.15	386	1	0.02	1	310	5	0.05	<2	1
Q038555		<10	<1	0.41	50	0.19	428	<1	0.03	<1	340	31	0.06	<2	2
Q038556		<10	<1	0.55	60	0.27	425	3	0.03	1	470	6	0.08	<2	2
Q038557		<10	<1	0.51	50	0.29	451	1	0.03	1	400	7	0.18	<2	3
Q038558		<10	<1	0.66	60	0.32	484	1	0.03	2	440	5	0.07	2	3
Q038559		<10	<1	0.59	60	0.27	460	1	0.03	<1	430	8	0.08	<2	2
Q038560		10	<1	0.11	<10	0.79	510	5	0.09	33	630	3	0.07	<2	5
Q038561		<10	<1	0.54	60	0.33	440	5	0.04	1	460	11	0.11	<2	3
Q038562		<10	<1	0.66	60	0.33	437	5	0.03	5	460	14	0.10	<2	2
Q038563		<10	1	0.61	60	0.28	451	2	0.02	2	420	10	0.12	<2	2
Q038564		<10	<1	0.48	60	0.22	376	1	0.02	2	400	6	0.03	3	2



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 4 - C  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	ME-ICP41	Au-AA13
		Th	Ti	Ti	U	V	W	Zn	Au
		ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
		20	0.01	10	10	1	10	2	0.03
Q038525		30	0.03	<10	<10	7	<10	43	
Q038526		30	0.04	<10	<10	8	<10	44	
Q038527		30	0.03	<10	<10	6	<10	27	
Q038528		30	0.07	<10	<10	9	<10	49	
Q038529		30	0.08	<10	<10	13	<10	56	
Q038530		<20	0.01	<10	20	174	10	462	<0.03
Q038531		30	0.06	<10	<10	10	<10	49	
Q038532		30	0.07	<10	<10	9	<10	59	
Q038533		30	0.03	<10	<10	7	<10	42	
Q038534		30	0.07	<10	<10	9	<10	45	
Q038535		30	0.05	<10	<10	6	<10	38	
Q038536		30	0.05	<10	<10	7	<10	44	
Q038537		30	0.06	<10	<10	5	<10	38	
Q038538		30	0.06	<10	<10	4	<10	39	
Q038539		30	0.05	<10	<10	5	<10	42	
Q038540		<20	0.15	<10	<10	65	<10	47	
Q038541		30	0.08	<10	<10	8	<10	71	
Q038542		30	0.07	<10	<10	8	<10	46	
Q038543		30	0.11	<10	<10	11	<10	54	
Q038544		20	0.05	<10	<10	6	<10	31	
Q038545		30	0.04	<10	<10	7	<10	30	
Q038546		30	0.07	<10	<10	7	<10	43	
Q038547		30	0.04	<10	<10	7	<10	27	
Q038548		30	0.08	<10	<10	9	<10	48	
Q038549		<20	0.02	<10	<10	5	<10	15	
Q038550		<20	0.09	<10	<10	56	20	59	5.81
Q038551		30	0.10	<10	<10	11	<10	47	
Q038552		30	0.08	<10	<10	9	<10	52	
Q038553		30	0.08	<10	<10	8	<10	46	
Q038554		30	0.04	<10	<10	4	<10	26	
Q038555		30	0.03	<10	<10	6	<10	29	
Q038556		30	0.06	<10	<10	8	<10	42	
Q038557		30	0.05	<10	<10	9	<10	40	
Q038558		30	0.07	<10	<10	11	<10	42	
Q038559		30	0.06	<10	<10	7	<10	38	
Q038560		<20	0.16	<10	<10	64	<10	46	
Q038561		30	0.07	<10	<10	11	<10	48	
Q038562		30	0.09	<10	<10	10	<10	49	
Q038563		30	0.07	<10	<10	7	<10	43	
Q038564		30	0.04	<10	<10	6	<10	40	



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 5 - A  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt. kg	Au-ICP21 Au ppm	ME-ICP41 Ag ppm	ME-ICP41 Al %	ME-ICP41 As ppm	ME-ICP41 B ppm	ME-ICP41 Ba ppm	ME-ICP41 Be ppm	ME-ICP41 Bi ppm	ME-ICP41 Ca %	ME-ICP41 Cd ppm	ME-ICP41 Co ppm	ME-ICP41 Cr ppm	ME-ICP41 Cu ppm	ME-ICP41 Fe %
		0.02	0.001	0.2	0.01	2	10	10	0.5	2	0.01	0.5	1	1	1	0.01
Q038565		2.72	0.005	<0.2	0.72	3	<10	60	0.5	<2	1.27	<0.5	4	5	3	1.75
Q038566		2.52	<0.001	<0.2	0.69	2	<10	80	<0.5	<2	1.07	<0.5	2	4	2	1.63
Q038567		3.10	0.002	<0.2	0.64	<2	<10	80	<0.5	<2	1.35	<0.5	3	5	3	1.68
Q038568		1.32	<0.001	<0.2	0.62	<2	<10	80	<0.5	<2	1.50	<0.5	3	4	2	1.59
Q038569		2.12	0.002	<0.2	0.48	<2	<10	60	<0.5	<2	1.23	<0.5	2	4	5	1.53
Q038570		0.10	0.788	0.8	0.64	206	<10	80	1.0	14	18.0	1.4	3	23	83	2.49
Q038571		2.66	<0.001	<0.2	1.07	<2	<10	90	0.5	<2	1.27	<0.5	5	14	5	2.17
Q038572		2.72	<0.001	<0.2	0.83	3	<10	110	<0.5	<2	1.15	<0.5	3	6	3	2.01
Q038573		2.46	<0.001	<0.2	0.78	<2	<10	70	<0.5	<2	0.60	<0.5	3	7	3	1.85
Q038574		3.02	<0.001	<0.2	0.69	<2	<10	70	<0.5	<2	0.94	<0.5	2	6	12	1.62
Q038575		2.72	0.003	<0.2	0.42	<2	<10	40	<0.5	<2	0.71	<0.5	1	6	4	1.14
Q038576		2.50	0.001	<0.2	0.84	2	<10	120	<0.5	<2	0.60	<0.5	2	7	6	1.91
Q038577		2.60	<0.001	<0.2	1.03	<2	<10	80	<0.5	<2	0.63	<0.5	3	7	5	2.26
Q038578		2.92	<0.001	<0.2	0.72	<2	<10	110	<0.5	<2	1.15	<0.5	2	8	4	1.83
Q038579		2.36	<0.001	<0.2	0.58	<2	<10	80	<0.5	<2	1.12	<0.5	2	7	9	1.65
Q038580		0.10	0.003	<0.2	1.48	3	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	8	36	49	3.02
Q038581		2.54	0.017	0.6	0.73	<2	<10	140	<0.5	<2	1.15	<0.5	2	7	306	2.30



ALS Canada Ltd.  
 2103 Dollarton Hwy  
 North Vancouver BC V7H 0A7  
 Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
 1020 - 800 WEST PENDER STREET  
 VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 5 - B  
 Total # Pages: 5 (A - C)  
 Plus Appendix Pages  
 Finalized Date: 23-JUL-2014  
 Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41 Ga ppm 10	ME-ICP41 Hg ppm 1	ME-ICP41 K % 0.01	ME-ICP41 La ppm 10	ME-ICP41 Mg % 0.01	ME-ICP41 Mn ppm 5	ME-ICP41 Mo ppm 1	ME-ICP41 Na % 0.01	ME-ICP41 Ni ppm 1	ME-ICP41 P ppm 10	ME-ICP41 Pb ppm 2	ME-ICP41 S % 0.01	ME-ICP41 Sb ppm 2	ME-ICP41 Sc ppm 1	ME-ICP41 Sr ppm 1
Q038565		<10	<1	0.60	60	0.25	502	1	0.02	1	440	5	0.26	2	2	41
Q038566		<10	<1	0.58	60	0.27	412	1	0.02	1	410	7	0.23	<2	1	56
Q038567		<10	<1	0.52	60	0.27	446	1	0.02	2	410	10	0.21	<2	1	68
Q038568		<10	<1	0.52	50	0.26	447	1	0.02	1	410	9	0.19	<2	1	85
Q038569		<10	<1	0.35	50	0.21	415	1	0.03	1	350	13	0.12	<2	1	53
Q038570		10	2	0.18	10	3.62	1755	67	<0.01	90	1170	23	0.65	9	4	218
Q038571		<10	<1	0.83	50	0.59	473	4	0.03	6	470	10	0.11	<2	2	64
Q038572		<10	<1	0.65	60	0.29	423	1	0.03	2	430	8	0.06	<2	2	64
Q038573		<10	<1	0.51	50	0.28	359	1	0.03	2	440	4	0.01	<2	1	44
Q038574		<10	<1	0.52	60	0.23	374	1	0.03	2	400	12	0.04	<2	1	48
Q038575		<10	1	0.30	50	0.10	234	1	0.03	1	220	17	0.03	<2	1	28
Q038576		<10	<1	0.62	60	0.28	345	<1	0.04	2	400	13	0.02	<2	1	46
Q038577		<10	<1	0.77	60	0.34	370	1	0.04	1	440	4	0.03	<2	1	47
Q038578		<10	1	0.52	50	0.24	365	1	0.04	2	370	7	0.02	<2	1	73
Q038579		<10	<1	0.44	50	0.21	327	1	0.03	1	400	11	0.04	<2	1	71
Q038580		<10	<1	0.11	<10	0.77	505	5	0.09	33	630	3	0.07	<2	4	47
Q038581		<10	<1	0.44	50	0.34	489	1	0.03	2	430	80	0.05	<2	2	68



ALS Canada Ltd.  
 2103 Dollarton Hwy  
 North Vancouver BC V7H 0A7  
 Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
 1020 - 800 WEST PENDER STREET  
 VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: 5 - C  
 Total # Pages: 5 (A - C)  
 Plus Appendix Pages  
 Finalized Date: 23-JUL-2014  
 Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-ICP41 Th ppm 20	ME-ICP41 Ti % 0.01	ME-ICP41 Ti ppm 10	ME-ICP41 U ppm 10	ME-ICP41 V ppm 1	ME-ICP41 W ppm 10	ME-ICP41 Zn ppm 2	Au-AA13 Au ppm 0.03
Q038565		30	0.05	<10	<10	5	<10	35	
Q038566		30	0.05	<10	<10	5	<10	35	
Q038567		30	0.05	<10	<10	6	<10	34	
Q038568		30	0.05	<10	<10	5	<10	34	
Q038569		30	0.03	<10	<10	6	<10	28	
Q038570		<20	0.01	<10	10	164	10	445	<0.03
Q038571		20	0.10	<10	<10	17	<10	45	
Q038572		30	0.08	<10	<10	9	<10	46	
Q038573		30	0.09	<10	<10	8	<10	43	
Q038574		30	0.07	<10	<10	6	<10	33	
Q038575		30	0.03	<10	<10	3	<10	19	
Q038576		30	0.10	<10	<10	10	<10	41	
Q038577		30	0.11	<10	<10	11	<10	44	
Q038578		30	0.07	<10	<10	10	<10	30	
Q038579		30	0.05	<10	<10	7	<10	31	
Q038580		<20	0.15	<10	<10	63	<10	46	
Q038581		30	0.06	<10	<10	11	<10	40	



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: KAMINAK GOLD CORPORATION  
1020 - 800 WEST PENDER STREET  
VANCOUVER BC V6C 2V6

Page: Appendix 1  
Total # Appendix Pages: 1  
Finalized Date: 23-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS VA14109809**

**CERTIFICATE COMMENTS**

**LABORATORY ADDRESSES**

Applies to Method:

Processed at ALS Vancouver located at 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.  
Au-AA13 Au-ICP21  
CRU-QC LOG-21  
PUL-32m PUL-QC

BAG-01  
LOG-23  
SPL-21

CRU-31  
ME-ICP41  
WEI-21