



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

**CERTIFICATE WH14110056**

Project: Coffee

P.O. No.: KGC-14-1084

This report is for 235 Drill Core samples submitted to our lab in Whitehorse, YT, Canada on 23-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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040327		2.62	<0.001	<0.2	0.73	19	<10	60	0.6	<2	0.04	<0.5	2	4	4	1.13
Q040328		2.02	<0.001	0.2	0.82	7	<10	40	0.6	<2	0.02	<0.5	2	4	4	0.96
Q040329		2.14	<0.001	<0.2	0.76	10	<10	30	0.8	<2	0.03	<0.5	1	3	4	0.98
Q040330		0.04	3.07	0.5	1.78	12	<10	120	<0.5	2	1.14	<0.5	10	36	84	3.58
Q040331		1.69	0.004	<0.2	0.69	30	<10	40	0.6	2	0.04	<0.5	1	3	3	0.86
Q040332		1.58	0.004	<0.2	0.56	47	<10	80	0.6	<2	0.07	<0.5	2	3	3	1.27
Q040333		2.04	<0.001	<0.2	0.56	2	<10	100	0.5	<2	0.09	<0.5	1	4	1	1.31
Q040334		2.15	0.002	0.2	0.59	32	<10	120	0.5	<2	0.09	<0.5	3	4	5	1.36
Q040335		2.12	0.001	<0.2	0.56	2	<10	120	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	5	1	1.41
Q040336		2.15	<0.001	<0.2	0.55	8	<10	120	<0.5	<2	0.18	<0.5	2	5	1	1.38
Q040337		2.38	0.005	0.4	0.58	49	<10	140	0.5	<2	0.10	<0.5	2	4	3	1.27
Q040338		2.30	<0.001	<0.2	0.58	2	<10	120	<0.5	2	0.18	<0.5	2	5	1	1.39
Q040339		2.22	<0.001	<0.2	0.57	3	<10	120	<0.5	<2	0.21	<0.5	1	6	2	1.41
Q040340		0.04	0.002	<0.2	1.62	5	<10	120	<0.5	<2	1.21	<0.5	9	38	51	3.06
Q040341		2.25	0.001	0.3	0.65	18	<10	110	0.6	<2	0.29	<0.5	3	7	7	1.43
Q040342		2.21	<0.001	<0.2	0.51	4	<10	100	<0.5	<2	0.12	<0.5	1	5	2	1.29
Q040343		2.24	0.001	<0.2	0.50	86	<10	110	<0.5	2	0.09	<0.5	2	5	2	1.32
Q040344		2.16	<0.001	0.2	0.53	6	<10	90	0.5	<2	0.12	<0.5	2	4	2	1.32
Q040345		2.07	<0.001	<0.2	0.52	148	<10	50	0.6	<2	0.09	<0.5	3	4	6	1.19
Q040346		2.04	<0.001	0.2	0.56	41	<10	40	0.6	<2	0.11	<0.5	2	4	1	1.25
Q040347		2.23	<0.001	<0.2	1.02	19	<10	30	0.8	2	0.09	<0.5	2	3	2	1.46
Q040348		2.14	<0.001	0.2	0.75	288	<10	50	0.6	<2	0.04	<0.5	2	3	3	1.17
Q040349		2.10	0.056	<0.2	0.76	445	<10	60	0.6	<2	0.04	<0.5	1	3	2	0.84
Q040350		0.05	1.145	1.8	1.68	9	<10	1330	<0.5	<2	1.07	0.9	9	36	78	3.32
Q040351		2.14	<0.001	<0.2	0.46	58	<10	60	0.6	<2	0.10	<0.5	2	4	4	1.25
Q040352		2.27	<0.001	<0.2	0.49	20	<10	100	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	5	1	1.29
Q040353		2.51	<0.001	<0.2	0.50	5	<10	100	<0.5	<2	0.11	<0.5	1	6	1	1.32
Q040354		2.34	<0.001	<0.2	0.43	<2	<10	80	<0.5	<2	0.27	<0.5	1	5	1	1.26
Q040355		2.29	<0.001	<0.2	0.45	8	<10	80	<0.5	<2	0.13	<0.5	2	5	1	1.23
Q040356		2.18	<0.001	<0.2	0.49	9	<10	40	0.6	2	0.12	<0.5	1	4	1	0.96
Q040357		2.09	<0.001	<0.2	0.72	95	<10	60	0.5	<2	0.04	<0.5	<1	2	2	0.84
Q040358		2.06	<0.001	<0.2	0.74	136	<10	80	0.6	2	0.05	<0.5	<1	1	1	1.00
Q040359		2.00	<0.001	<0.2	0.59	140	<10	70	0.8	2	0.06	<0.5	2	3	6	1.11
Q040360		0.04	0.002	<0.2	1.47	4	<10	110	<0.5	<2	1.12	<0.5	9	36	48	2.92
Q040361		2.27	<0.001	<0.2	0.47	7	<10	90	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	1	1.31
Q040362		2.23	<0.001	<0.2	0.49	18	<10	90	<0.5	2	0.13	<0.5	2	6	5	1.43
Q040363		2.15	<0.001	<0.2	0.45	6	<10	90	<0.5	<2	0.16	<0.5	2	7	2	1.39
Q040364		2.31	<0.001	<0.2	0.41	<2	<10	80	0.5	<2	0.17	<0.5	1	7	3	1.23
Q040365		2.24	<0.001	<0.2	0.43	3	<10	80	0.6	3	0.20	<0.5	2	7	2	1.33
Q040366		2.26	<0.001	<0.2	0.43	<2	<10	90	0.7	3	0.21	<0.5	2	6	5	1.27



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040327		<10	<1	0.10	30	0.01	674	1	0.02	3	150	14	<0.01	<2	2	10
Q040328		<10	<1	0.09	20	0.01	354	<1	0.01	2	90	9	<0.01	<2	2	14
Q040329		<10	<1	0.08	30	0.01	243	<1	0.01	2	100	13	<0.01	<2	1	12
Q040330		10	<1	0.16	10	0.77	493	7	0.12	30	620	14	0.06	6	5	56
Q040331		<10	<1	0.07	30	0.01	361	<1	0.01	3	130	12	<0.01	<2	2	8
Q040332		<10	<1	0.26	20	0.09	725	1	0.05	2	160	9	<0.01	<2	2	6
Q040333		<10	<1	0.34	20	0.12	726	<1	0.06	2	180	6	<0.01	<2	2	6
Q040334		<10	<1	0.36	20	0.13	972	<1	0.07	2	190	7	<0.01	<2	2	7
Q040335		<10	<1	0.39	30	0.14	722	<1	0.08	3	190	6	<0.01	<2	2	8
Q040336		<10	<1	0.37	30	0.13	718	<1	0.08	2	190	7	<0.01	<2	2	8
Q040337		<10	<1	0.33	30	0.12	1285	<1	0.07	2	170	8	<0.01	<2	2	9
Q040338		<10	<1	0.39	30	0.15	735	1	0.08	2	210	6	<0.01	<2	3	9
Q040339		<10	<1	0.40	30	0.15	787	1	0.08	3	200	5	<0.01	<2	3	9
Q040340		<10	<1	0.11	<10	0.77	517	6	0.10	34	600	6	0.07	3	5	51
Q040341		<10	<1	0.33	30	0.15	693	<1	0.06	4	210	7	<0.01	<2	3	9
Q040342		<10	<1	0.33	30	0.12	649	<1	0.07	2	180	7	<0.01	<2	2	7
Q040343		<10	<1	0.31	20	0.10	1240	1	0.07	3	170	6	<0.01	<2	2	8
Q040344		<10	<1	0.28	20	0.10	1300	<1	0.06	3	180	7	<0.01	<2	2	12
Q040345		<10	<1	0.14	20	0.04	450	1	0.04	2	160	10	<0.01	<2	2	5
Q040346		<10	<1	0.12	30	0.05	669	1	0.03	2	180	13	0.05	<2	2	4
Q040347		<10	<1	0.11	30	0.03	1005	1	0.01	2	190	16	0.03	<2	2	6
Q040348		<10	<1	0.11	20	0.01	282	1	0.01	2	100	19	0.03	<2	2	22
Q040349		<10	<1	0.14	20	0.01	136	1	0.01	2	90	17	0.03	<2	1	22
Q040350		10	<1	0.14	<10	0.79	506	8	0.10	37	600	87	0.10	4	5	63
Q040351		<10	1	0.19	30	0.06	497	1	0.06	3	180	11	0.02	4	2	5
Q040352		<10	<1	0.33	20	0.12	583	1	0.08	2	160	7	0.02	2	2	6
Q040353		<10	<1	0.34	20	0.12	688	1	0.08	2	170	7	0.02	<2	2	6
Q040354		<10	1	0.30	20	0.12	584	<1	0.08	2	160	7	0.02	2	2	8
Q040355		<10	<1	0.27	20	0.11	691	1	0.07	2	160	10	0.03	2	2	5
Q040356		<10	<1	0.13	20	0.06	644	1	0.05	2	170	12	0.07	2	2	5
Q040357		<10	<1	0.17	20	0.01	43	<1	0.02	2	160	11	0.15	<2	1	48
Q040358		<10	1	0.20	10	0.01	40	2	0.03	1	150	8	0.18	3	1	60
Q040359		<10	1	0.14	20	0.03	257	1	0.04	5	130	11	0.05	3	1	8
Q040360		10	1	0.10	<10	0.75	477	6	0.10	34	590	4	0.09	4	4	46
Q040361		<10	<1	0.31	20	0.10	720	1	0.08	2	130	5	0.03	<2	2	6
Q040362		<10	<1	0.33	30	0.12	769	1	0.08	3	160	6	0.03	2	2	5
Q040363		<10	1	0.33	30	0.12	732	1	0.08	2	160	6	0.02	<2	2	5
Q040364		<10	<1	0.30	20	0.11	622	1	0.08	2	130	6	0.02	<2	2	6
Q040365		<10	<1	0.28	20	0.10	667	1	0.07	2	150	7	0.03	4	2	6
Q040366		<10	<1	0.32	30	0.12	656	1	0.09	2	150	7	0.02	<2	2	7



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040327		30	<0.01	<10	<10	6	<10	27	
Q040328		30	<0.01	<10	<10	5	<10	19	
Q040329		30	<0.01	<10	<10	4	<10	15	
Q040330		<20	0.15	<10	<10	82	10	60	2.93
Q040331		30	<0.01	<10	<10	4	<10	9	
Q040332		30	0.04	<10	<10	6	<10	30	
Q040333		30	0.06	<10	<10	7	<10	37	
Q040334		30	0.06	<10	<10	8	<10	36	
Q040335		30	0.07	<10	<10	9	<10	38	
Q040336		30	0.06	<10	<10	8	<10	37	
Q040337		30	0.06	<10	<10	7	<10	42	
Q040338		30	0.07	<10	<10	9	<10	37	
Q040339		30	0.07	<10	<10	8	<10	34	
Q040340		<20	0.16	<10	<10	67	<10	45	
Q040341		30	0.06	<10	<10	11	10	40	
Q040342		30	0.05	<10	<10	7	<10	36	
Q040343		30	0.05	<10	<10	7	<10	42	
Q040344		30	0.04	<10	<10	7	<10	39	
Q040345		30	0.01	<10	<10	5	<10	30	
Q040346		30	0.01	<10	<10	5	<10	37	
Q040347		30	<0.01	<10	10	6	<10	41	
Q040348		30	<0.01	<10	20	5	<10	34	
Q040349		30	<0.01	<10	10	3	<10	17	
Q040350		<20	0.15	<10	<10	69	<10	196	1.21
Q040351		30	0.02	<10	<10	6	<10	38	
Q040352		30	0.06	<10	<10	7	<10	34	
Q040353		30	0.06	<10	<10	7	<10	34	
Q040354		30	0.05	<10	<10	7	<10	27	
Q040355		30	0.04	<10	10	6	<10	28	
Q040356		20	0.01	<10	<10	5	<10	30	
Q040357		30	<0.01	<10	10	2	<10	5	
Q040358		30	<0.01	<10	10	1	<10	6	
Q040359		30	0.01	<10	20	3	<10	22	
Q040360		<20	0.15	<10	<10	63	<10	45	
Q040361		30	0.05	<10	<10	5	<10	29	
Q040362		30	0.06	<10	<10	7	<10	33	
Q040363		30	0.06	<10	<10	7	<10	31	
Q040364		30	0.05	<10	10	6	<10	26	
Q040365		30	0.05	<10	10	6	<10	27	
Q040366		30	0.05	<10	10	7	<10	28	



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040367		2.30	<0.001	<0.2	0.44	10	<10	90	<0.5	<2	0.17	<0.5	2	8	2	1.34
Q040368		2.33	<0.001	<0.2	0.45	2	<10	110	<0.5	<2	0.22	<0.5	2	6	3	1.34
Q040369		2.22	<0.001	<0.2	0.48	<2	<10	110	<0.5	3	0.24	<0.5	2	7	3	1.49
Q040370		0.05	9.58	1.3	1.09	17	<10	50	<0.5	4	0.65	<0.5	11	29	54	3.18
Q040371		2.37	<0.001	<0.2	0.43	2	<10	100	<0.5	<2	0.26	<0.5	2	7	3	1.35
Q040372		2.01	<0.001	<0.2	0.45	<2	<10	110	<0.5	<2	0.34	<0.5	2	7	3	1.49
Q040373		2.08	<0.001	<0.2	0.47	<2	<10	110	<0.5	<2	0.22	<0.5	2	6	3	1.39
Q040374		2.16	<0.001	<0.2	0.38	18	<10	70	<0.5	<2	0.31	<0.5	2	6	3	1.34
Q040375		2.23	<0.001	<0.2	0.45	2	<10	100	<0.5	<2	0.16	<0.5	2	6	3	1.33
Q040376		2.28	<0.001	<0.2	0.46	4	<10	90	<0.5	<2	0.31	<0.5	2	7	4	1.31
Q040377		1.12	<0.001	<0.2	0.44	3	<10	90	<0.5	<2	0.30	<0.5	2	6	3	1.37
Q040378		2.22	<0.001	<0.2	0.50	5	<10	80	0.7	<2	0.61	<0.5	3	6	7	1.36
Q040379		2.27	<0.001	<0.2	0.54	<2	<10	110	0.5	<2	0.33	<0.5	1	6	2	1.55
Q040380		0.04	0.002	<0.2	1.49	4	<10	110	<0.5	<2	1.13	<0.5	9	36	48	2.94
Q040381		2.10	<0.001	<0.2	0.61	16	<10	50	0.7	<2	0.17	<0.5	2	5	4	1.34
Q040382		2.21	<0.001	<0.2	0.54	8	<10	60	0.7	2	0.18	<0.5	2	7	2	1.49
Q040383		2.16	<0.001	<0.2	0.57	10	<10	120	0.8	2	0.20	<0.5	1	5	3	1.51
Q040384		2.23	<0.001	<0.2	0.52	4	<10	120	1.2	2	0.19	<0.5	1	6	2	1.49
Q040385		2.25	0.003	<0.2	0.53	58	<10	80	1.0	3	0.10	<0.5	4	5	7	1.33
Q040386		2.19	0.036	<0.2	0.52	476	<10	30	0.7	<2	0.08	<0.5	3	4	5	0.95
Q040387		2.27	0.002	0.2	0.58	24	<10	20	0.6	2	0.14	<0.5	5	4	11	1.08
Q040388		2.18	0.002	<0.2	0.62	108	<10	30	0.9	2	0.09	<0.5	2	4	2	1.06
Q040389		2.24	<0.001	<0.2	0.35	5	<10	40	0.5	3	0.12	<0.5	1	5	3	1.23
Q040390		0.04	5.86	19.1	1.28	353	10	40	0.5	7	0.83	7.7	14	37	754	5.78
Q040391		2.21	<0.001	<0.2	0.40	9	<10	50	<0.5	<2	0.16	<0.5	1	7	2	1.29
Q040392		2.26	<0.001	<0.2	0.40	<2	<10	50	<0.5	2	0.23	<0.5	1	6	3	1.17
Q040393		2.16	<0.001	<0.2	0.37	4	<10	30	0.6	<2	0.28	<0.5	2	5	4	1.04
Q040394		2.15	<0.001	<0.2	0.36	4	<10	30	0.5	2	0.24	<0.5	1	6	2	1.19
Q040395		2.29	<0.001	<0.2	0.41	13	<10	40	0.5	<2	0.23	<0.5	1	6	3	1.11
Q040396		2.06	<0.001	<0.2	0.39	25	<10	40	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	7	3	1.05
Q040397		2.16	<0.001	<0.2	0.42	5	<10	50	<0.5	<2	0.24	<0.5	1	7	3	1.16
Q040398		2.13	<0.001	<0.2	0.46	18	<10	60	0.5	<2	0.22	<0.5	1	8	2	1.28
Q040399		2.08	<0.001	<0.2	0.44	4	<10	40	<0.5	2	0.29	<0.5	1	7	3	1.17
Q040400		0.04	0.001	0.2	1.56	5	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	9	39	49	2.99
Q040401		2.26	<0.001	<0.2	0.41	5	<10	50	<0.5	<2	0.24	<0.5	1	7	1	1.26
Q040402		2.22	<0.001	<0.2	0.41	9	<10	40	0.6	2	0.26	<0.5	1	6	3	1.18
Q040403		2.30	<0.001	<0.2	0.37	12	<10	50	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	7	1	1.21
Q040404		2.18	<0.001	<0.2	0.42	5	<10	40	0.5	<2	0.16	<0.5	2	7	4	1.16
Q040405		1.99	<0.001	<0.2	0.46	11	<10	20	0.5	<2	0.08	<0.5	1	5	2	1.23
Q040406		2.10	<0.001	<0.2	0.39	6	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	7	3	1.17



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040367		<10	<1	0.32	30	0.12	675	1	0.08	2	160	6	0.02	<2	2	6
Q040368		<10	1	0.34	30	0.14	655	1	0.09	1	180	7	0.02	<2	2	8
Q040369		<10	<1	0.36	30	0.15	716	1	0.09	2	200	7	0.02	<2	2	10
Q040370		<10	3	0.19	10	0.58	340	832	0.08	28	420	9	1.35	28	4	52
Q040371		<10	1	0.32	30	0.14	677	1	0.08	2	200	8	0.02	3	2	10
Q040372		<10	<1	0.34	30	0.14	766	1	0.08	2	220	6	0.02	<2	2	11
Q040373		<10	1	0.36	30	0.15	714	1	0.08	2	200	8	0.02	2	2	8
Q040374		<10	1	0.22	30	0.09	647	1	0.06	2	190	9	0.03	<2	2	7
Q040375		<10	<1	0.33	30	0.13	643	1	0.08	2	190	7	0.02	2	2	6
Q040376		<10	<1	0.29	30	0.12	632	1	0.07	2	200	10	0.04	2	2	7
Q040377		<10	<1	0.28	30	0.13	636	<1	0.06	2	190	8	0.04	<2	3	6
Q040378		<10	<1	0.23	30	0.11	695	1	0.05	2	220	9	0.05	2	3	9
Q040379		<10	<1	0.36	40	0.15	687	1	0.07	2	210	8	0.03	2	3	7
Q040380		<10	<1	0.10	<10	0.74	488	6	0.10	32	580	5	0.08	4	4	47
Q040381		<10	<1	0.15	30	0.07	766	1	0.03	2	200	11	0.04	2	3	7
Q040382		<10	<1	0.20	30	0.08	823	<1	0.04	2	170	11	0.04	<2	4	7
Q040383		<10	1	0.40	30	0.15	715	<1	0.08	2	210	7	0.02	2	4	7
Q040384		<10	1	0.39	30	0.14	784	<1	0.08	2	200	6	0.02	<2	4	8
Q040385		<10	<1	0.28	30	0.10	825	1	0.06	2	190	10	0.03	<2	4	5
Q040386		<10	1	0.10	20	0.02	309	1	0.02	2	120	19	0.27	3	2	7
Q040387		<10	<1	0.09	20	0.05	970	<1	0.02	1	180	13	0.08	<2	3	6
Q040388		<10	<1	0.08	20	0.02	614	1	<0.01	1	140	11	0.02	<2	3	7
Q040389		<10	<1	0.19	20	0.08	911	<1	0.06	1	130	7	0.01	<2	2	6
Q040390		<10	<1	0.17	<10	0.60	519	13	0.07	32	580	660	3.32	8	4	37
Q040391		<10	<1	0.24	30	0.09	833	<1	0.06	1	100	8	0.01	<2	3	6
Q040392		<10	<1	0.27	20	0.09	808	<1	0.07	1	90	7	<0.01	<2	3	7
Q040393		<10	<1	0.18	20	0.07	756	<1	0.05	1	90	8	0.02	<2	2	7
Q040394		<10	<1	0.20	20	0.08	788	<1	0.05	1	100	8	0.02	<2	3	8
Q040395		<10	<1	0.23	20	0.07	702	<1	0.05	<1	90	8	0.01	<2	2	7
Q040396		<10	<1	0.22	20	0.06	562	<1	0.06	2	70	11	0.01	<2	2	5
Q040397		<10	<1	0.28	20	0.08	722	<1	0.07	1	90	6	0.01	<2	2	7
Q040398		<10	<1	0.29	20	0.09	826	<1	0.06	1	100	6	0.01	<2	3	7
Q040399		<10	<1	0.26	20	0.09	732	<1	0.06	1	90	7	0.01	<2	2	7
Q040400		<10	<1	0.11	10	0.78	511	5	0.09	32	600	4	0.08	<2	5	51
Q040401		<10	<1	0.28	20	0.09	727	<1	0.07	1	100	6	0.01	<2	2	8
Q040402		<10	<1	0.21	20	0.07	737	<1	0.05	<1	90	9	0.03	<2	2	6
Q040403		<10	<1	0.25	20	0.08	666	<1	0.06	1	90	6	0.01	<2	2	5
Q040404		<10	<1	0.21	20	0.07	805	<1	0.05	1	90	7	0.02	<2	2	5
Q040405		<10	<1	0.12	20	0.04	876	<1	0.02	1	80	10	0.05	<2	2	5
Q040406		<10	<1	0.23	20	0.07	721	<1	0.05	1	90	7	0.02	<2	2	4



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040367		30	0.06	<10	<10	7	<10	31	
Q040368		30	0.06	<10	<10	8	<10	33	
Q040369		20	0.07	<10	<10	9	<10	37	
Q040370		<20	0.08	<10	<10	52	20	55	5.61
Q040371		20	0.06	<10	<10	8	<10	34	
Q040372		20	0.06	<10	<10	9	<10	36	
Q040373		20	0.07	<10	<10	9	<10	34	
Q040374		20	0.03	<10	<10	7	<10	31	
Q040375		20	0.06	<10	<10	8	<10	33	
Q040376		20	0.05	<10	10	8	<10	33	
Q040377		20	0.05	<10	<10	8	<10	33	
Q040378		30	0.03	<10	<10	8	<10	38	
Q040379		30	0.06	<10	10	9	<10	35	
Q040380		<20	0.15	<10	<10	63	<10	45	
Q040381		30	0.02	<10	10	7	<10	37	
Q040382		30	0.03	<10	10	7	<10	43	
Q040383		30	0.07	<10	10	9	<10	45	
Q040384		20	0.07	<10	10	9	<10	44	
Q040385		30	0.04	<10	10	7	<10	48	
Q040386		30	<0.01	<10	20	3	<10	34	
Q040387		30	<0.01	<10	10	5	<10	50	
Q040388		30	<0.01	<10	20	4	<10	39	
Q040389		30	0.02	<10	10	5	<10	41	
Q040390		<20	0.07	<10	<10	46	<10	1400	2.77
Q040391		40	0.03	<10	10	4	<10	37	
Q040392		30	0.03	<10	10	4	<10	36	
Q040393		30	0.01	<10	10	3	<10	35	
Q040394		40	0.02	<10	<10	3	<10	36	
Q040395		30	0.03	<10	10	3	<10	30	
Q040396		30	0.02	<10	10	3	<10	27	
Q040397		30	0.04	<10	<10	4	<10	27	
Q040398		30	0.04	<10	<10	4	<10	28	
Q040399		30	0.03	<10	<10	4	<10	27	
Q040400		<20	0.15	<10	<10	65	<10	46	
Q040401		30	0.04	<10	10	4	<10	28	
Q040402		40	0.03	<10	<10	4	<10	26	
Q040403		30	0.03	<10	<10	4	<10	25	
Q040404		30	0.03	<10	<10	4	<10	28	
Q040405		30	0.01	<10	<10	3	<10	25	
Q040406		30	0.03	<10	10	4	<10	25	



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040407		1.95	<0.001	<0.2	0.51	28	<10	20	0.5	2	0.08	<0.5	2	5	3	1.01
Q040408		1.75	<0.001	<0.2	0.57	231	<10	30	0.7	<2	0.07	<0.5	4	4	8	1.12
Q040409		1.80	<0.001	<0.2	0.46	118	<10	20	0.6	2	0.09	<0.5	1	5	3	1.22
Q040410		0.04	3.17	0.6	1.72	13	<10	120	<0.5	<2	1.13	<0.5	10	38	83	3.57
Q040411		2.16	0.003	<0.2	0.39	9	<10	40	<0.5	<2	0.12	<0.5	2	6	4	1.22
Q040412		2.24	0.001	<0.2	0.40	6	<10	50	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	7	2	1.28
Q040413		2.02	<0.001	<0.2	0.40	3	<10	40	<0.5	<2	0.14	<0.5	2	6	4	1.20
Q040414		2.46	<0.001	<0.2	0.39	7	<10	40	<0.5	<2	0.14	<0.5	3	7	9	1.19
Q040415		1.90	<0.001	<0.2	0.38	15	<10	50	<0.5	<2	0.12	<0.5	2	6	5	1.14
Q040416		2.45	<0.001	<0.2	0.38	26	<10	50	<0.5	<2	0.10	<0.5	2	7	3	1.17
Q040417		2.28	<0.001	<0.2	0.38	9	<10	40	<0.5	<2	0.12	<0.5	1	9	2	1.16
Q040418		2.30	<0.001	<0.2	0.38	38	<10	50	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	6	2	1.11
Q040419		2.31	<0.001	<0.2	0.41	18	<10	70	<0.5	2	0.08	<0.5	1	7	<1	1.20
Q040420		0.04	0.001	<0.2	1.54	4	<10	110	<0.5	2	1.16	<0.5	9	38	49	2.95
Q040421		1.99	<0.001	<0.2	0.38	12	<10	40	<0.5	<2	0.11	<0.5	1	8	2	1.17
Q040422		2.20	<0.001	<0.2	0.37	35	<10	40	<0.5	<2	0.06	<0.5	1	7	1	1.14
Q040423		2.17	<0.001	<0.2	0.35	73	<10	40	<0.5	<2	0.06	<0.5	2	5	5	1.02
Q040424		2.19	<0.001	<0.2	0.32	47	<10	50	<0.5	<2	0.06	<0.5	1	6	1	1.09
Q040425		2.19	<0.001	<0.2	0.35	39	<10	50	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	5	2	1.00
Q040426		2.26	<0.001	<0.2	0.41	16	<10	40	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	2	1.21
Q040427		2.16	<0.001	<0.2	0.37	59	<10	40	<0.5	<2	0.06	<0.5	1	6	3	1.11
Q040428		2.18	<0.001	<0.2	0.40	10	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	7	3	1.19
Q040429		2.09	<0.001	<0.2	0.45	155	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	3	8	3	1.35
Q040430		0.04	0.728	0.6	0.72	226	<10	90	1.1	11	19.4	1.7	2	25	88	2.61
Q040431		1.92	<0.001	<0.2	0.41	6	<10	40	<0.5	<2	0.14	<0.5	2	8	2	1.28
Q040432		2.50	<0.001	<0.2	0.39	157	<10	30	<0.5	<2	0.07	<0.5	2	6	4	1.03
Q040433		2.22	<0.001	<0.2	0.37	162	<10	30	<0.5	<2	0.06	<0.5	2	7	2	1.12
Q040434		2.21	0.001	<0.2	0.34	21	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	7	4	1.09
Q040435		1.19	0.001	<0.2	0.36	14	<10	30	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	7	2	1.13
Q040436		2.18	0.002	<0.2	0.36	4	<10	40	<0.5	<2	0.15	<0.5	2	7	3	1.12
Q040437		2.21	0.001	<0.2	0.42	7	<10	40	<0.5	<2	0.12	<0.5	2	8	1	1.21
Q040438		1.95	<0.001	<0.2	0.44	120	<10	30	0.5	<2	0.07	<0.5	2	5	3	1.05
Q040439		2.23	<0.001	<0.2	0.46	99	<10	30	<0.5	<2	0.06	<0.5	2	6	2	1.06
Q040440		0.07	0.002	<0.2	1.47	4	<10	110	<0.5	<2	1.08	<0.5	7	36	50	2.82
Q040441		2.14	<0.001	<0.2	0.38	19	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	6	3	1.13
Q040442		2.09	<0.001	<0.2	0.41	11	<10	30	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	8	2	1.19
Q040443		2.23	<0.001	<0.2	0.47	67	<10	20	0.6	<2	0.08	<0.5	1	4	4	0.93
Q040444		2.28	<0.001	<0.2	0.44	123	<10	20	0.6	<2	0.09	<0.5	1	6	3	1.13
Q040445		2.29	0.001	<0.2	0.39	64	<10	20	0.6	2	0.09	<0.5	1	5	3	1.07
Q040446		2.01	<0.001	<0.2	0.35	135	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	5	2	0.99





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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040407		<10	<1	0.13	20	0.04	710	<1	0.02	1	100	10	0.05	<2	1
Q040408		<10	<1	0.07	20	0.02	581	2	0.01	1	100	16	0.03	<2	1
Q040409		<10	<1	0.08	30	0.03	672	<1	0.02	<1	100	15	0.04	<2	1
Q040410		10	<1	0.15	10	0.79	502	6	0.11	27	640	12	0.06	4	5
Q040411		<10	<1	0.22	30	0.07	890	2	0.05	1	100	7	0.02	<2	2
Q040412		<10	<1	0.25	30	0.08	750	<1	0.06	1	110	7	0.01	<2	2
Q040413		<10	<1	0.24	30	0.08	755	1	0.05	1	110	7	0.01	2	2
Q040414		<10	<1	0.24	20	0.07	674	<1	0.05	1	90	8	0.01	<2	2
Q040415		<10	<1	0.26	30	0.07	682	2	0.06	1	90	6	0.01	<2	2
Q040416		<10	<1	0.26	20	0.07	737	<1	0.06	2	90	7	<0.01	2	2
Q040417		<10	<1	0.27	30	0.07	692	<1	0.07	1	90	6	<0.01	<2	2
Q040418		<10	<1	0.24	20	0.07	601	1	0.06	<1	90	6	<0.01	<2	2
Q040419		<10	<1	0.27	30	0.07	660	1	0.07	1	100	6	<0.01	<2	2
Q040420		<10	<1	0.10	<10	0.76	520	5	0.09	32	590	3	0.06	<2	5
Q040421		<10	<1	0.27	20	0.07	751	1	0.07	1	90	7	<0.01	<2	2
Q040422		<10	<1	0.23	20	0.06	681	<1	0.06	<1	90	6	<0.01	<2	2
Q040423		<10	<1	0.18	20	0.05	441	2	0.04	3	90	8	<0.01	<2	2
Q040424		<10	<1	0.18	20	0.04	518	1	0.06	<1	90	8	<0.01	<2	1
Q040425		<10	1	0.19	20	0.06	527	1	0.04	<1	90	8	<0.01	<2	2
Q040426		<10	<1	0.20	20	0.07	794	1	0.04	<1	90	7	0.01	<2	2
Q040427		<10	<1	0.23	20	0.07	609	2	0.06	1	90	4	<0.01	<2	2
Q040428		<10	<1	0.26	30	0.07	888	1	0.07	<1	90	7	<0.01	<2	2
Q040429		<10	<1	0.22	20	0.05	511	1	0.06	2	90	8	<0.01	<2	2
Q040430		<10	1	0.20	20	3.63	1940	75	0.01	88	1100	22	0.68	3	4
Q040431		<10	<1	0.27	20	0.07	817	1	0.08	<1	80	7	<0.01	<2	2
Q040432		<10	<1	0.14	20	0.03	549	1	0.04	<1	80	8	0.01	<2	2
Q040433		<10	<1	0.17	20	0.03	429	2	0.05	1	90	7	0.01	<2	2
Q040434		<10	<1	0.21	20	0.06	686	1	0.06	1	70	8	0.01	<2	2
Q040435		<10	<1	0.22	20	0.06	678	1	0.06	1	70	6	0.01	<2	2
Q040436		<10	<1	0.26	20	0.08	640	1	0.07	1	80	6	<0.01	<2	2
Q040437		<10	<1	0.26	30	0.07	808	1	0.07	1	80	7	<0.01	<2	2
Q040438		<10	<1	0.16	20	0.04	512	1	0.03	1	90	7	<0.01	<2	2
Q040439		<10	<1	0.14	20	0.04	467	1	0.03	<1	80	12	0.01	<2	2
Q040440		<10	<1	0.10	<10	0.76	490	5	0.08	30	570	2	0.06	<2	4
Q040441		<10	<1	0.23	30	0.07	683	2	0.06	<1	80	6	<0.01	<2	2
Q040442		<10	<1	0.19	20	0.06	681	1	0.05	<1	80	8	0.02	<2	2
Q040443		<10	<1	0.10	20	0.03	628	1	0.02	<1	80	11	0.03	<2	1
Q040444		<10	<1	0.11	20	0.03	653	2	0.03	<1	100	9	0.03	<2	2
Q040445		<10	<1	0.12	20	0.04	760	1	0.03	<1	100	11	0.04	<2	1
Q040446		<10	<1	0.10	20	0.02	502	1	0.04	1	90	8	0.04	<2	1



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040407		40	0.01	<10	10	3	<10	25	
Q040408		40	<0.01	<10	10	2	<10	26	
Q040409		40	<0.01	<10	10	3	<10	29	
Q040410		<20	0.15	<10	<10	81	10	61	1.61
Q040411		40	0.03	<10	<10	4	<10	29	
Q040412		40	0.04	<10	<10	4	<10	27	
Q040413		40	0.03	<10	<10	4	<10	25	
Q040414		40	0.04	<10	<10	3	<10	24	
Q040415		40	0.04	<10	<10	4	<10	25	
Q040416		40	0.04	<10	<10	4	<10	27	
Q040417		40	0.04	<10	<10	3	<10	25	
Q040418		40	0.03	<10	<10	4	<10	26	
Q040419		40	0.04	<10	<10	4	<10	27	
Q040420		<20	0.15	<10	<10	64	<10	46	
Q040421		40	0.03	<10	10	4	<10	27	
Q040422		40	0.03	<10	10	3	<10	26	
Q040423		40	0.02	<10	<10	3	<10	27	
Q040424		40	0.02	<10	<10	3	<10	24	
Q040425		40	0.02	<10	10	3	<10	25	
Q040426		40	0.03	<10	<10	3	<10	30	
Q040427		40	0.03	<10	10	3	<10	26	
Q040428		40	0.03	<10	<10	3	<10	29	
Q040429		40	0.02	<10	10	3	<10	29	
Q040430		<20	0.01	<10	<10	180	20	476	<0.03
Q040431		40	0.03	<10	<10	4	<10	26	
Q040432		40	0.01	<10	<10	3	<10	25	
Q040433		40	0.01	<10	10	3	<10	23	
Q040434		40	0.03	<10	10	3	<10	24	
Q040435		40	0.02	<10	<10	3	<10	23	
Q040436		40	0.03	<10	10	3	<10	25	
Q040437		40	0.03	<10	10	3	<10	26	
Q040438		40	0.02	<10	<10	3	<10	26	
Q040439		40	0.01	<10	10	3	<10	26	
Q040440		<20	0.14	<10	<10	61	<10	43	
Q040441		40	0.03	<10	10	4	<10	26	
Q040442		40	0.02	<10	<10	3	<10	25	
Q040443		40	<0.01	<10	10	2	<10	24	
Q040444		40	<0.01	<10	10	3	<10	32	
Q040445		40	0.01	<10	10	3	<10	28	
Q040446		40	<0.01	<10	10	2	<10	20	



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040447		2.27	<0.001	<0.2	0.27	30	<10	20	0.5	<2	0.57	<0.5	1	6	3	1.17
Q040448		1.93	<0.001	<0.2	0.47	253	<10	30	0.6	<2	0.04	<0.5	<1	5	3	1.11
Q040449		2.07	<0.001	<0.2	0.32	102	<10	20	0.5	<2	0.13	<0.5	1	6	5	1.00
Q040450		0.04	6.18	18.0	1.18	325	<10	60	<0.5	3	0.76	7.0	11	33	740	5.39
Q040451		2.20	<0.001	<0.2	0.33	35	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	6	2	1.17
Q040452		2.16	0.002	<0.2	0.37	118	<10	20	0.6	<2	0.08	<0.5	1	5	7	1.02
Q040453		2.24	0.001	<0.2	0.45	33	<10	50	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	7	3	1.27
Q040454		1.98	0.001	<0.2	0.59	358	<10	20	0.6	<2	0.07	<0.5	1	4	5	1.08
Q040455		2.20	<0.001	<0.2	0.41	79	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	5	2	1.09
Q040456		2.08	<0.001	<0.2	0.44	16	<10	50	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	5	3	1.25
Q040457		2.18	<0.001	<0.2	0.47	11	<10	50	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	7	3	1.30
Q040458		2.14	<0.001	<0.2	0.44	4	<10	50	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	6	4	1.17
Q040459		2.06	<0.001	<0.2	0.45	2	<10	50	0.6	<2	0.17	<0.5	1	8	5	1.23
Q040460		0.02	0.001	<0.2	1.51	5	<10	110	<0.5	<2	1.14	<0.5	9	37	48	2.94
Q040461		2.12	<0.001	<0.2	0.42	6	<10	50	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	6	4	1.18
Q040462		2.18	<0.001	<0.2	0.40	14	<10	50	<0.5	<2	0.12	<0.5	1	7	3	1.24
Q040463		2.02	<0.001	<0.2	0.40	9	<10	50	<0.5	<2	0.18	<0.5	1	5	4	1.21
Q040464		2.42	<0.001	<0.2	0.51	56	<10	30	<0.5	<2	0.07	<0.5	2	5	3	1.07
Q040465		2.05	<0.001	<0.2	0.38	27	<10	40	<0.5	<2	0.09	<0.5	2	6	4	1.17
Q040466		2.13	<0.001	<0.2	0.42	6	<10	50	<0.5	<2	0.16	<0.5	1	7	2	1.24
Q040467		2.18	<0.001	<0.2	0.36	18	<10	40	<0.5	<2	0.11	<0.5	2	6	5	1.17
Q040468		2.24	<0.001	<0.2	0.43	9	<10	50	<0.5	<2	0.11	<0.5	2	7	3	1.24
Q040469		2.29	<0.001	<0.2	0.41	4	<10	50	<0.5	<2	0.17	<0.5	2	6	5	1.21
Q040470		0.02	3.40	0.3	1.67	12	<10	110	<0.5	<2	1.07	<0.5	10	36	81	3.45
Q040471		2.29	<0.001	<0.2	0.43	4	<10	50	<0.5	<2	0.16	<0.5	2	7	3	1.29
Q040472		2.24	<0.001	<0.2	0.40	25	<10	50	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	6	5	1.18
Q040473		2.21	<0.001	<0.2	0.47	18	<10	50	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	3	1.37
Q040474		2.17	<0.001	<0.2	0.51	88	<10	20	<0.5	<2	0.06	<0.5	1	4	4	0.94
Q040475		2.02	<0.001	<0.2	0.60	109	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	5	2	1.25
Q040476		2.00	<0.001	<0.2	0.43	17	<10	50	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	5	3	1.25
Q040477		2.33	<0.001	<0.2	0.54	16	<10	60	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	8	2	1.40
Q040478		2.06	<0.001	<0.2	0.46	4	<10	60	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	6	1	1.32
Q040479		1.98	<0.001	<0.2	0.41	10	<10	50	<0.5	<2	0.11	<0.5	1	6	3	1.21
Q040480		<0.02	0.001	<0.2	1.53	6	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	9	37	50	2.98
Q040481		2.14	<0.001	<0.2	0.44	5	<10	60	<0.5	<2	0.21	<0.5	1	7	3	1.29
Q040482		2.07	<0.001	<0.2	0.46	37	<10	50	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	7	1	1.29
Q040483		2.08	<0.001	<0.2	0.44	3	<10	60	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	7	4	1.30
Q040484		2.14	<0.001	<0.2	0.46	16	<10	50	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	6	3	1.42
Q040485		1.94	<0.001	0.2	0.66	93	<10	30	0.5	<2	0.07	<0.5	2	4	4	1.03
Q040486		2.04	<0.001	<0.2	0.40	20	<10	30	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	7	4	1.25



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040447		<10	<1	0.13	20	0.06	1320	1	0.04	1	90	10	0.02	<2	1	9
Q040448		<10	<1	0.15	20	0.01	390	1	0.02	<1	80	12	0.03	<2	1	9
Q040449		<10	<1	0.13	20	0.03	589	1	0.04	<1	100	10	0.02	<2	1	3
Q040450		<10	<1	0.16	<10	0.58	485	13	0.06	27	530	605	3.12	4	4	31
Q040451		<10	<1	0.15	20	0.04	812	1	0.05	<1	100	9	0.01	<2	1	3
Q040452		<10	<1	0.11	20	0.02	563	1	0.03	<1	90	10	0.03	<2	1	3
Q040453		<10	<1	0.25	20	0.08	789	1	0.06	<1	100	6	0.01	<2	2	4
Q040454		<10	1	0.10	20	0.02	309	1	0.01	<1	90	12	0.01	<2	1	4
Q040455		<10	<1	0.11	20	0.03	645	1	0.03	<1	100	8	0.05	<2	1	5
Q040456		<10	1	0.26	20	0.08	872	1	0.06	<1	100	6	0.01	<2	2	5
Q040457		<10	<1	0.31	20	0.09	760	1	0.08	1	90	6	<0.01	<2	2	6
Q040458		<10	<1	0.31	30	0.09	700	2	0.07	<1	100	4	<0.01	<2	2	6
Q040459		<10	<1	0.31	30	0.08	647	1	0.09	2	90	8	<0.01	<2	2	6
Q040460		<10	<1	0.10	<10	0.74	484	5	0.09	32	590	7	0.06	<2	5	49
Q040461		<10	<1	0.29	30	0.09	665	1	0.08	<1	100	7	<0.01	<2	2	6
Q040462		<10	<1	0.27	20	0.08	694	1	0.08	2	100	7	0.01	<2	2	5
Q040463		<10	<1	0.28	30	0.08	751	1	0.08	<1	100	8	<0.01	<2	2	6
Q040464		<10	<1	0.15	20	0.04	600	1	0.04	1	90	10	0.02	<2	1	5
Q040465		<10	<1	0.21	20	0.07	765	1	0.06	1	100	10	0.04	<2	2	5
Q040466		<10	<1	0.29	20	0.08	674	1	0.08	2	90	7	<0.01	<2	2	7
Q040467		<10	<1	0.22	30	0.07	659	1	0.06	2	100	8	0.02	<2	2	6
Q040468		<10	<1	0.26	30	0.07	682	1	0.07	1	100	9	0.01	<2	2	5
Q040469		<10	<1	0.30	30	0.08	674	1	0.08	1	100	6	<0.01	<2	2	6
Q040470		<10	<1	0.15	<10	0.75	489	7	0.11	27	610	15	0.05	6	5	53
Q040471		<10	<1	0.31	30	0.08	683	1	0.09	1	90	8	<0.01	<2	2	6
Q040472		<10	1	0.26	30	0.07	694	1	0.06	2	110	7	0.01	<2	2	5
Q040473		<10	<1	0.25	20	0.08	872	1	0.06	1	110	8	0.02	<2	2	5
Q040474		<10	1	0.11	20	0.02	412	1	0.02	1	100	13	0.03	2	1	4
Q040475		<10	<1	0.19	30	0.04	536	1	0.03	<1	130	19	0.03	2	2	5
Q040476		<10	<1	0.29	30	0.09	831	1	0.07	2	110	7	<0.01	<2	2	5
Q040477		<10	<1	0.34	20	0.09	737	1	0.09	2	110	8	<0.01	<2	2	6
Q040478		<10	<1	0.31	30	0.09	756	1	0.08	1	110	7	<0.01	<2	2	6
Q040479		<10	<1	0.26	30	0.08	745	1	0.06	<1	100	7	0.01	<2	2	5
Q040480		10	<1	0.11	<10	0.76	505	5	0.09	33	600	5	0.07	3	5	49
Q040481		<10	<1	0.31	30	0.10	767	1	0.07	1	120	8	<0.01	<2	2	6
Q040482		<10	<1	0.27	20	0.08	623	1	0.06	1	120	7	<0.01	<2	2	5
Q040483		<10	<1	0.32	30	0.10	810	1	0.08	2	120	7	<0.01	<2	2	6
Q040484		<10	<1	0.23	30	0.08	892	1	0.05	2	120	9	0.03	<2	2	5
Q040485		<10	1	0.11	20	0.03	623	1	0.01	1	80	18	0.03	<2	1	5
Q040486		<10	<1	0.15	30	0.05	729	1	0.05	2	100	10	0.06	<2	1	5



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: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040447		30	<0.01	<10	<10	2	<10	27	
Q040448		40	<0.01	<10	10	2	<10	15	
Q040449		30	<0.01	<10	10	2	<10	26	
Q040450		<20	0.06	<10	<10	42	10	1300	3.34
Q040451		40	0.01	<10	<10	3	<10	26	
Q040452		30	<0.01	<10	10	2	<10	24	
Q040453		40	0.03	<10	<10	4	<10	28	
Q040454		40	<0.01	<10	10	3	<10	41	
Q040455		40	<0.01	<10	<10	3	<10	27	
Q040456		30	0.03	<10	<10	4	<10	29	
Q040457		40	0.04	<10	10	4	<10	29	
Q040458		40	0.04	<10	<10	4	<10	28	
Q040459		30	0.04	<10	10	4	<10	29	
Q040460		<20	0.15	<10	<10	64	<10	44	
Q040461		40	0.04	<10	10	4	<10	29	
Q040462		40	0.03	<10	<10	4	<10	29	
Q040463		40	0.04	<10	10	4	<10	29	
Q040464		40	0.01	<10	<10	3	<10	23	
Q040465		40	0.02	<10	10	4	<10	30	
Q040466		30	0.04	<10	10	4	<10	27	
Q040467		40	0.03	<10	10	4	<10	29	
Q040468		40	0.03	<10	10	4	<10	29	
Q040469		40	0.04	<10	10	4	<10	30	
Q040470		<20	0.14	<10	<10	78	10	58	3.08
Q040471		30	0.04	<10	10	4	<10	32	
Q040472		30	0.04	<10	10	4	<10	32	
Q040473		30	0.03	<10	10	4	<10	34	
Q040474		40	<0.01	<10	<10	2	<10	25	
Q040475		30	0.02	<10	<10	3	<10	35	
Q040476		40	0.04	<10	<10	4	<10	30	
Q040477		30	0.04	<10	<10	4	<10	36	
Q040478		30	0.04	<10	<10	4	<10	31	
Q040479		40	0.04	<10	<10	4	<10	30	
Q040480		<20	0.15	<10	<10	65	<10	46	
Q040481		30	0.04	<10	10	4	<10	30	
Q040482		30	0.04	<10	<10	4	<10	25	
Q040483		30	0.04	<10	10	5	<10	28	
Q040484		40	0.03	<10	<10	4	<10	29	
Q040485		30	<0.01	<10	10	2	<10	28	
Q040486		40	0.01	<10	<10	3	<10	28	



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: 6 - A  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040487		2.31	<0.001	<0.2	0.43	5	<10	50	<0.5	<2	0.14	<0.5	2	6	5	1.19
Q040488		2.33	<0.001	<0.2	0.47	11	<10	50	<0.5	<2	0.25	<0.5	2	7	7	1.22
Q040489		2.19	<0.001	<0.2	0.37	5	<10	40	<0.5	<2	0.11	<0.5	2	6	4	1.16
Q040490		0.07	0.805	0.7	0.71	221	<10	90	1.1	11	18.4	1.7	2	25	85	2.50
Q040491		2.30	0.002	<0.2	0.39	14	<10	40	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	6	1.24
Q040492		2.05	<0.001	<0.2	0.38	38	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	2	5	3	1.17
Q040493		2.11	<0.001	<0.2	0.81	11	<10	20	0.5	<2	0.08	<0.5	1	4	4	1.63
Q040494		0.98	<0.001	<0.2	0.66	9	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	3	6	1.57
Q040495		1.98	<0.001	<0.2	0.44	5	<10	50	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	5	7	1.21
Q040496		2.26	<0.001	<0.2	0.42	9	<10	30	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	5	4	1.16
Q040497		2.18	<0.001	<0.2	0.37	5	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	6	8	1.14
Q040498		2.23	<0.001	<0.2	0.37	5	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	4	3	1.18
Q040499		2.19	<0.001	<0.2	0.44	7	<10	30	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	5	6	1.21
Q040500		0.07	0.002	<0.2	1.56	5	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	9	38	51	3.00
Q040501		1.94	<0.001	<0.2	0.57	26	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	3	4	1.16
Q040502		1.99	<0.001	<0.2	0.61	11	<10	20	<0.5	<2	0.09	<0.5	2	4	8	1.06
Q040503		2.06	<0.001	<0.2	0.62	14	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	3	2	1.21
Q040504		2.14	<0.001	<0.2	0.36	8	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	5	4	1.09
Q040505		2.08	<0.001	<0.2	0.42	9	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	5	3	1.17
Q040506		2.43	<0.001	<0.2	0.59	10	<10	20	0.5	<2	0.07	<0.5	1	3	3	1.43
Q040507		2.18	<0.001	<0.2	0.62	11	<10	20	0.5	<2	0.07	<0.5	2	4	4	1.02
Q040508		2.22	<0.001	<0.2	0.34	8	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	6	2	1.07
Q040509		2.23	<0.001	<0.2	0.46	8	<10	30	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	5	4	1.07
Q040510		0.08	1.240	1.7	1.57	11	<10	1280	<0.5	<2	1.03	0.9	8	35	73	3.17
Q040511		2.02	<0.001	<0.2	0.65	10	<10	20	0.5	<2	0.07	<0.5	1	3	3	0.95
Q040512		2.02	<0.001	<0.2	0.48	10	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	4	4	0.97
Q040513		2.07	<0.001	<0.2	0.40	9	<10	20	<0.5	<2	0.09	<0.5	2	5	2	1.03
Q040514		2.13	<0.001	<0.2	0.58	9	<10	20	0.5	<2	0.08	<0.5	2	4	4	1.02
Q040515		2.12	<0.001	<0.2	0.40	10	<10	10	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	4	2	0.92
Q040516		2.17	<0.001	<0.2	0.35	9	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	2	6	4	1.00
Q040517		2.31	<0.001	<0.2	0.33	5	<10	30	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	1	1.07
Q040518		2.13	<0.001	<0.2	0.36	6	<10	30	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	7	3	1.09
Q040519		2.19	<0.001	<0.2	0.34	5	<10	30	<0.5	<2	0.16	<0.5	1	7	2	1.07
Q040520		0.08	0.001	<0.2	1.55	5	<10	110	<0.5	<2	1.16	<0.5	8	37	50	2.98
Q040521		2.14	<0.001	<0.2	0.34	5	<10	30	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	3	1.03
Q040522		1.98	<0.001	<0.2	0.35	5	<10	40	<0.5	<2	0.09	<0.5	1	6	2	1.07
Q040523		2.10	<0.001	<0.2	0.46	9	<10	40	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	5	5	1.02
Q040524		2.13	<0.001	<0.2	0.37	5	<10	50	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	6	1	1.08
Q040525		1.87	<0.001	<0.2	0.43	8	<10	30	<0.5	<2	0.11	<0.5	1	6	4	1.12
Q040526		2.01	<0.001	<0.2	0.38	5	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	5	3	1.10



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: 6 - B  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040487		<10	<1	0.27	30	0.09	640	1	0.06	1	100	6	<0.01	<2	1	5
Q040488		<10	<1	0.26	20	0.07	666	1	0.06	1	90	8	0.01	2	1	6
Q040489		<10	<1	0.24	20	0.07	618	1	0.06	1	90	7	0.01	<2	1	4
Q040490		<10	2	0.19	20	3.63	1900	70	0.01	89	1130	24	0.65	10	4	226
Q040491		<10	<1	0.26	20	0.07	676	1	0.07	2	100	9	0.01	<2	1	4
Q040492		<10	<1	0.21	20	0.06	621	1	0.06	1	100	8	0.02	<2	1	5
Q040493		<10	<1	0.10	20	0.04	1370	1	0.01	1	80	17	0.05	2	1	5
Q040494		<10	<1	0.08	20	0.04	1410	1	0.01	1	70	16	0.05	<2	1	4
Q040495		<10	<1	0.28	20	0.07	622	1	0.08	4	100	10	0.02	<2	1	5
Q040496		<10	<1	0.18	20	0.05	643	1	0.04	<1	90	9	0.03	<2	1	4
Q040497		<10	<1	0.21	20	0.05	588	1	0.07	1	80	8	0.03	<2	1	6
Q040498		<10	<1	0.23	20	0.06	581	1	0.06	<1	100	8	0.02	<2	1	4
Q040499		<10	<1	0.17	20	0.05	808	1	0.05	1	90	9	0.05	<2	1	4
Q040500		<10	<1	0.11	<10	0.76	507	6	0.09	33	600	6	0.07	<2	5	50
Q040501		<10	<1	0.09	20	0.03	811	1	0.02	1	90	11	0.07	<2	1	4
Q040502		<10	<1	0.11	20	0.03	660	1	0.03	1	90	12	0.06	<2	1	5
Q040503		<10	<1	0.08	20	0.03	870	1	0.01	1	90	14	0.07	<2	1	4
Q040504		<10	<1	0.14	20	0.03	594	1	0.05	1	80	8	0.06	<2	1	4
Q040505		<10	<1	0.14	20	0.04	632	1	0.04	2	90	10	0.06	3	1	4
Q040506		<10	<1	0.08	20	0.04	1080	1	0.01	1	80	14	0.06	<2	1	5
Q040507		<10	<1	0.10	20	0.03	594	1	0.02	<1	90	14	0.07	<2	1	4
Q040508		<10	<1	0.14	20	0.04	545	1	0.05	1	80	8	0.06	<2	1	3
Q040509		<10	<1	0.16	20	0.04	507	1	0.05	1	90	9	0.06	<2	1	4
Q040510		10	1	0.14	<10	0.76	485	8	0.10	36	590	87	0.10	6	5	61
Q040511		<10	<1	0.09	20	0.02	587	<1	0.01	1	90	16	0.06	<2	1	3
Q040512		<10	<1	0.12	20	0.03	482	1	0.04	1	90	11	0.07	2	1	4
Q040513		<10	<1	0.10	20	0.03	609	1	0.03	2	90	10	0.07	<2	1	4
Q040514		<10	<1	0.11	20	0.03	550	1	0.03	1	100	11	0.07	<2	1	4
Q040515		<10	<1	0.09	20	0.02	501	1	0.03	1	70	9	0.07	<2	1	3
Q040516		<10	<1	0.12	20	0.03	487	1	0.05	<1	70	8	0.07	<2	1	4
Q040517		<10	<1	0.20	20	0.06	513	1	0.06	1	70	7	0.02	<2	1	4
Q040518		<10	<1	0.17	20	0.04	562	1	0.05	1	80	8	0.04	<2	1	5
Q040519		<10	<1	0.24	20	0.07	482	1	0.06	1	80	6	0.02	<2	1	5
Q040520		10	<1	0.11	<10	0.75	499	6	0.09	33	590	6	0.08	<2	5	49
Q040521		<10	<1	0.19	20	0.05	508	1	0.06	<1	70	7	0.03	<2	1	5
Q040522		<10	<1	0.23	20	0.06	532	1	0.07	<1	80	7	0.01	<2	1	5
Q040523		<10	<1	0.17	20	0.05	522	1	0.05	<1	80	8	0.05	<2	1	6
Q040524		<10	<1	0.23	20	0.07	494	1	0.06	2	90	7	0.01	<2	1	6
Q040525		<10	1	0.16	20	0.05	706	1	0.05	1	100	9	0.05	2	1	5
Q040526		<10	<1	0.21	20	0.06	588	1	0.06	<1	80	6	0.02	<2	1	4



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: 6 - C  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040487		40	0.04	<10	<10	4	<10	24	
Q040488		40	0.03	<10	<10	3	<10	22	
Q040489		40	0.03	<10	<10	4	<10	22	
Q040490		<20	0.01	<10	10	176	20	456	<0.03
Q040491		40	0.03	<10	<10	4	<10	23	
Q040492		40	0.03	<10	<10	4	<10	23	
Q040493		40	<0.01	<10	<10	3	<10	20	
Q040494		30	<0.01	<10	<10	3	<10	21	
Q040495		40	0.03	<10	10	4	<10	27	
Q040496		40	0.02	<10	10	3	<10	23	
Q040497		40	0.02	<10	<10	3	<10	23	
Q040498		40	0.03	<10	<10	4	<10	25	
Q040499		40	0.02	<10	10	3	<10	25	
Q040500		<20	0.15	<10	<10	65	<10	46	
Q040501		40	<0.01	<10	<10	3	<10	24	
Q040502		40	<0.01	<10	10	2	<10	22	
Q040503		40	<0.01	<10	10	3	<10	25	
Q040504		40	0.01	<10	10	3	<10	24	
Q040505		40	0.01	<10	10	3	<10	23	
Q040506		30	<0.01	<10	10	3	<10	20	
Q040507		40	<0.01	<10	10	3	<10	22	
Q040508		40	0.01	<10	10	3	<10	21	
Q040509		40	0.01	<10	10	3	<10	23	
Q040510		<20	0.15	<10	<10	65	<10	189	1.10
Q040511		40	<0.01	<10	<10	2	<10	21	
Q040512		40	<0.01	<10	<10	2	<10	22	
Q040513		30	<0.01	<10	<10	3	<10	21	
Q040514		30	<0.01	<10	<10	3	<10	21	
Q040515		40	<0.01	<10	<10	2	<10	18	
Q040516		40	<0.01	<10	10	2	<10	18	
Q040517		40	0.03	<10	<10	3	<10	19	
Q040518		40	0.01	<10	10	3	<10	18	
Q040519		40	0.03	<10	<10	3	<10	18	
Q040520		<20	0.15	<10	<10	65	<10	45	
Q040521		40	0.02	<10	10	3	<10	18	
Q040522		40	0.03	<10	10	3	<10	19	
Q040523		40	0.02	<10	10	3	<10	20	
Q040524		40	0.03	<10	<10	4	<10	19	
Q040525		40	0.02	<10	10	3	<10	22	
Q040526		40	0.03	<10	<10	4	<10	19	





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: 7 - A  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040527		2.17	<0.001	<0.2	0.47	6	<10	60	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	6	3	1.19
Q040528		1.89	<0.001	<0.2	0.35	4	<10	40	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	6	1	1.21
Q040529		2.02	<0.001	<0.2	0.44	5	<10	60	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	6	4	1.26
Q040530		0.08	0.819	0.6	0.69	213	<10	80	1.1	13	17.2	1.6	4	25	84	2.43
Q040531		1.98	0.001	<0.2	0.39	3	<10	50	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	6	3	1.26
Q040532		2.21	<0.001	<0.2	0.38	5	<10	50	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	5	5	1.08
Q040533		2.01	<0.001	<0.2	0.32	2	<10	40	<0.5	<2	0.12	<0.5	1	5	2	1.06
Q040534		2.49	<0.001	<0.2	0.50	10	<10	50	0.5	<2	0.11	<0.5	2	4	7	0.96
Q040535		2.22	<0.001	<0.2	0.40	9	<10	40	0.5	<2	0.10	<0.5	1	3	4	0.90
Q040536		2.03	<0.001	<0.2	0.44	10	<10	50	<0.5	<2	0.09	<0.5	2	5	4	1.06
Q040537		2.03	<0.001	<0.2	0.43	10	<10	40	<0.5	<2	0.10	<0.5	2	4	4	1.11
Q040538		1.95	<0.001	<0.2	0.48	11	<10	20	0.5	<2	0.08	<0.5	2	4	5	0.91
Q040539		1.83	<0.001	<0.2	0.46	19	<10	40	0.5	2	0.11	<0.5	1	4	5	1.09
Q040540		0.07	0.001	<0.2	1.49	3	<10	110	<0.5	2	1.12	<0.5	9	37	49	2.95
Q040541		2.11	<0.001	<0.2	0.41	8	<10	50	0.5	<2	0.13	<0.5	1	4	3	1.24
Q040542		2.20	<0.001	<0.2	0.63	6	<10	60	0.5	<2	0.12	<0.5	2	4	3	1.29
Q040543		1.96	<0.001	<0.2	0.33	6	<10	40	<0.5	<2	0.15	<0.5	1	5	2	1.20
Q040544		2.11	<0.001	<0.2	0.41	7	<10	40	<0.5	<2	0.17	<0.5	1	6	5	1.27
Q040545		2.14	<0.001	<0.2	0.33	7	<10	30	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	6	2	1.24
Q040546		2.23	0.070	<0.2	0.50	9	<10	30	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	6	3	1.28
Q040547		1.10	<0.001	<0.2	0.34	8	<10	20	<0.5	<2	0.10	<0.5	2	5	6	1.18
Q040548		1.94	<0.001	<0.2	0.37	7	<10	20	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	4	4	1.23
Q040549		2.11	0.014	<0.2	0.51	9	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	6	3	1.09
Q040550		0.08	9.33	1.5	1.17	18	<10	70	<0.5	<2	0.70	<0.5	11	30	58	3.37
Q040551		1.98	0.001	<0.2	0.68	15	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	4	4	1.34
Q040552		2.05	0.001	<0.2	0.83	16	<10	20	0.5	2	0.09	<0.5	2	4	4	1.17
Q040553		1.92	<0.001	<0.2	0.74	31	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	4	3	1.06
Q040554		2.03	<0.001	<0.2	0.90	20	<10	20	<0.5	<2	0.08	<0.5	1	4	3	1.29
Q040555		2.00	<0.001	<0.2	0.62	17	<10	20	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	3	3	1.01
Q040556		2.09	0.001	<0.2	0.81	11	<10	30	<0.5	<2	0.08	<0.5	2	4	3	1.45
Q040557		2.02	<0.001	<0.2	0.69	12	<10	30	<0.5	<2	0.10	<0.5	1	3	2	1.31
Q040558		2.02	0.001	<0.2	0.84	16	<10	30	0.5	<2	0.13	<0.5	2	3	3	2.27
Q040559		1.91	<0.001	<0.2	0.62	17	<10	20	0.5	<2	0.10	<0.5	2	4	2	1.29
Q040560		0.08	0.002	<0.2	1.50	4	<10	110	<0.5	<2	1.14	<0.5	9	37	49	2.97
Q040561		1.62	<0.001	<0.2	0.94	14	<10	30	0.5	<2	0.10	<0.5	2	3	4	1.38



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: 7 - B  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040527		<10	<1	0.29	30	0.07	480	1	0.09	1	100	8	0.02	2	1	9
Q040528		<10	<1	0.22	30	0.06	660	1	0.06	1	110	8	0.03	<2	1	5
Q040529		<10	<1	0.27	30	0.08	683	1	0.08	2	120	9	0.02	<2	1	6
Q040530		<10	2	0.19	20	3.54	1825	67	0.01	88	1100	25	0.65	10	4	221
Q040531		<10	<1	0.27	30	0.08	630	1	0.07	2	120	8	0.01	<2	1	5
Q040532		<10	<1	0.18	20	0.05	478	1	0.06	2	100	8	0.03	<2	1	10
Q040533		<10	1	0.21	20	0.05	516	1	0.06	2	80	6	0.01	<2	1	5
Q040534		<10	1	0.14	20	0.04	437	1	0.05	2	80	10	0.07	<2	1	12
Q040535		<10	<1	0.11	20	0.03	486	1	0.04	2	80	12	0.06	2	1	8
Q040536		<10	<1	0.16	20	0.05	495	1	0.05	2	90	9	0.05	3	1	11
Q040537		<10	<1	0.16	30	0.06	513	1	0.04	1	110	9	0.06	2	1	8
Q040538		<10	1	0.13	30	0.03	617	1	0.02	2	100	14	0.07	3	1	5
Q040539		<10	1	0.10	30	0.03	748	1	0.04	2	110	14	0.07	2	1	8
Q040540		<10	1	0.10	<10	0.75	483	6	0.09	32	600	5	0.07	3	4	46
Q040541		<10	1	0.11	30	0.05	697	1	0.04	2	160	11	0.07	2	1	12
Q040542		<10	1	0.17	30	0.06	719	1	0.04	2	160	12	0.06	<2	1	10
Q040543		<10	1	0.17	30	0.07	623	1	0.05	2	130	10	0.04	2	1	6
Q040544		<10	2	0.22	30	0.07	553	1	0.07	1	110	9	0.04	<2	1	6
Q040545		<10	<1	0.17	30	0.07	642	1	0.05	1	120	9	0.04	3	1	6
Q040546		<10	1	0.13	30	0.04	697	1	0.04	2	120	11	0.07	<2	1	6
Q040547		<10	1	0.09	30	0.04	694	1	0.03	1	110	11	0.07	<2	1	4
Q040548		<10	<1	0.09	30	0.03	672	1	0.04	2	100	10	0.07	2	1	5
Q040549		<10	1	0.12	20	0.03	607	1	0.04	1	90	11	0.06	<2	1	5
Q040550		<10	4	0.21	10	0.62	363	885	0.09	30	440	11	1.41	32	4	56
Q040551		<10	1	0.09	30	0.04	985	1	0.01	2	110	14	0.08	<2	1	4
Q040552		<10	<1	0.10	20	0.03	732	1	0.02	2	120	15	0.08	2	1	4
Q040553		<10	1	0.08	20	0.03	663	1	0.01	2	110	15	0.10	3	1	4
Q040554		<10	1	0.10	20	0.03	998	1	0.01	1	100	13	0.08	2	1	4
Q040555		<10	1	0.08	20	0.03	712	1	0.01	1	100	14	0.07	2	1	4
Q040556		<10	1	0.12	20	0.03	1150	1	0.01	2	120	9	0.08	2	1	4
Q040557		<10	1	0.10	20	0.04	938	1	0.01	1	170	14	0.10	2	1	5
Q040558		<10	2	0.10	30	0.07	2080	1	0.01	1	190	13	0.09	2	2	5
Q040559		<10	1	0.11	20	0.05	1040	1	0.01	2	200	13	0.11	3	1	5
Q040560		10	1	0.10	<10	0.76	489	6	0.09	33	590	4	0.07	3	5	48
Q040561		<10	1	0.11	20	0.04	1170	1	0.02	2	190	15	0.08	2	1	5



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: 7 - C  
Total # Pages: 7 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

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
Q040527		40	0.04	<10	10	5	<10	20	
Q040528		40	0.03	<10	<10	5	<10	21	
Q040529		30	0.04	<10	10	4	<10	24	
Q040530		<20	0.01	<10	20	171	20	446	<0.03
Q040531		30	0.04	<10	<10	4	<10	24	
Q040532		40	0.02	<10	<10	3	<10	20	
Q040533		40	0.03	<10	<10	3	<10	18	
Q040534		40	0.01	<10	<10	3	<10	19	
Q040535		40	<0.01	<10	<10	3	<10	18	
Q040536		40	0.02	<10	<10	3	<10	20	
Q040537		30	0.02	<10	<10	4	<10	23	
Q040538		30	<0.01	<10	<10	2	<10	20	
Q040539		30	<0.01	<10	<10	3	<10	20	
Q040540		<20	0.15	<10	<10	63	<10	45	
Q040541		30	<0.01	<10	<10	4	<10	29	
Q040542		30	0.01	<10	<10	5	<10	31	
Q040543		40	0.02	<10	<10	5	<10	27	
Q040544		40	0.02	<10	<10	5	<10	23	
Q040545		40	0.02	<10	<10	4	<10	25	
Q040546		40	<0.01	<10	<10	4	<10	24	
Q040547		40	<0.01	<10	<10	4	<10	24	
Q040548		40	<0.01	<10	<10	4	<10	25	
Q040549		40	<0.01	<10	<10	3	<10	20	
Q040550		<20	0.09	<10	<10	56	20	59	5.76
Q040551		40	<0.01	<10	<10	4	<10	27	
Q040552		30	<0.01	<10	<10	4	<10	27	
Q040553		40	<0.01	<10	<10	3	<10	25	
Q040554		40	<0.01	<10	<10	4	<10	23	
Q040555		40	<0.01	<10	<10	3	<10	19	
Q040556		30	<0.01	<10	<10	3	<10	18	
Q040557		40	<0.01	<10	<10	5	<10	31	
Q040558		40	<0.01	<10	<10	5	<10	30	
Q040559		30	<0.01	<10	<10	4	<10	37	
Q040560		<20	0.15	<10	<10	64	<10	46	
Q040561		30	<0.01	<10	<10	5	<10	34	



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: 5-AUG-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110056**

**CERTIFICATE COMMENTS**

**LABORATORY ADDRESSES**

Applies to Method:	Processed at ALS Whitehorse located at 78 Mt. Sima Rd, Whitehorse, YT, Canada.		
	BAG-01	CRU-31	CRU-QC
	LOG-23	PUL-32m	PUL-QC
	WEI-21		
			LOG-21
			SPL-21
Applies to Method:	Processed at ALS Vancouver located at 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.		
	Au-AA13	Au-ICP21	ME-ICP41