



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

**CERTIFICATE WH14101209**

Project: Coffee

P.O. No.: KGC-14-1055

This report is for 138 Drill Core samples submitted to our lab in Whitehorse, YT, Canada on 3-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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038207		2.33	0.001	<0.2	0.80	4	<10	60	0.6	<2	2.63	<0.5	2	5	2	0.70
Q038208		2.25	0.008	<0.2	0.60	3	<10	60	0.5	2	0.85	<0.5	2	5	3	0.55
Q038209		2.25	0.011	0.2	0.90	23	<10	80	0.9	<2	1.28	<0.5	6	9	4	1.35
Q038210		0.04	9.54	1.6	1.29	21	<10	40	<0.5	<2	0.78	<0.5	13	34	59	3.62
Q038211		2.31	0.002	<0.2	0.51	2	<10	40	0.5	2	1.64	<0.5	3	6	3	0.98
Q038212		2.31	0.013	<0.2	0.74	13	<10	50	0.6	<2	1.48	<0.5	4	5	53	1.15
Q038213		2.16	0.129	0.3	0.77	68	<10	100	0.9	3	1.14	0.5	3	6	129	1.61
Q038214		2.28	0.006	<0.2	0.85	14	<10	60	0.7	<2	1.16	<0.5	3	5	2	1.05
Q038215		2.18	0.001	<0.2	0.75	10	<10	70	0.7	2	1.54	<0.5	2	5	2	0.89
Q038216		2.20	0.001	<0.2	0.90	9	<10	70	0.8	<2	1.84	<0.5	2	4	2	0.87
Q038217		2.17	0.010	<0.2	1.04	153	<10	70	1.1	<2	1.26	<0.5	4	5	2	1.39
Q038218		2.27	3.85	0.4	0.61	6590	<10	50	1.7	<2	9.5	<0.5	14	25	20	2.91
Q038219		2.17	0.301	<0.2	0.61	542	<10	40	1.0	<2	0.90	<0.5	3	4	8	0.99
Q038220		0.04	0.002	<0.2	1.65	4	<10	120	<0.5	<2	1.27	<0.5	10	40	50	3.16
Q038221		2.06	0.079	<0.2	0.71	504	<10	40	0.7	<2	0.81	<0.5	2	3	5	1.02
Q038222		2.07	0.009	<0.2	0.86	57	<10	290	0.6	<2	1.65	<0.5	1	4	2	0.85
Q038223		2.07	0.025	<0.2	0.71	70	<10	280	0.7	2	0.23	<0.5	1	4	2	0.66
Q038224		2.18	0.064	<0.2	0.64	768	<10	170	1.2	<2	1.48	<0.5	11	23	21	2.14
Q038225		1.74	0.670	0.2	0.59	1080	<10	240	2.1	<2	0.13	<0.5	13	16	36	3.63
Q038226		1.99	0.221	0.2	0.86	1680	<10	200	1.4	<2	0.33	<0.5	10	4	43	4.34
Q038227		2.18	0.004	<0.2	0.99	8	<10	170	1.1	<2	3.18	<0.5	11	41	23	2.46
Q038228		2.32	0.004	<0.2	1.04	9	<10	180	1.1	<2	3.37	<0.5	11	44	24	2.58
Q038229		2.26	0.019	<0.2	1.40	31	<10	230	2.2	<2	5.41	<0.5	14	75	24	3.14
Q038230		0.04	1.175	1.6	1.58	9	<10	1270	<0.5	<2	1.04	0.9	8	35	73	3.17
Q038231		2.25	0.006	<0.2	1.18	7	<10	50	1.0	<2	3.08	<0.5	3	3	3	1.94
Q038232		2.29	0.002	<0.2	0.89	3	<10	80	0.6	<2	1.47	<0.5	2	4	2	0.76
Q038233		2.23	0.002	<0.2	1.02	2	<10	90	0.6	2	1.21	<0.5	1	3	1	0.74
Q038234		2.25	<0.001	<0.2	0.86	<2	<10	70	0.6	<2	1.72	<0.5	2	3	1	0.86
Q038235		2.31	<0.001	<0.2	0.74	2	<10	90	0.5	<2	0.52	<0.5	1	3	1	0.48
Q038236		2.17	0.001	<0.2	0.72	12	<10	90	0.6	<2	1.27	<0.5	1	4	2	0.62
Q038237		2.37	0.003	<0.2	0.68	12	<10	70	0.6	<2	1.27	<0.5	2	3	2	0.79
Q038238		2.33	0.008	<0.2	0.71	5	<10	90	0.5	<2	2.58	<0.5	2	3	1	1.25
Q038239		2.18	0.010	<0.2	0.77	9	<10	70	0.8	<2	4.54	<0.5	4	5	2	1.56
Q038240		0.05	0.004	<0.2	1.53	4	<10	110	<0.5	<2	1.18	<0.5	9	37	49	2.95
Q038241		2.25	0.001	<0.2	0.79	18	<10	40	0.6	<2	2.68	<0.5	2	3	2	1.18
Q038242		2.10	0.002	<0.2	0.67	30	<10	60	0.6	<2	2.54	<0.5	2	3	1	1.14
Q038243		2.28	0.001	<0.2	0.75	5	<10	90	0.8	<2	4.10	<0.5	2	3	1	1.50
Q038244		2.07	0.003	<0.2	0.79	30	<10	110	0.9	<2	3.21	<0.5	3	4	1	1.63
Q038245		1.16	0.001	<0.2	0.76	45	<10	120	1.0	2	2.67	<0.5	4	4	1	1.73
Q038246		2.15	0.007	<0.2	0.91	13	<10	70	1.1	<2	3.75	<0.5	5	4	1	2.04



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038207		<10	<1	0.33	60	0.06	357	<1	0.01	2	250	9	0.01	4	1	74
Q038208		<10	<1	0.36	50	0.03	192	<1	<0.01	2	170	13	0.01	3	<1	24
Q038209		<10	<1	0.39	60	0.10	382	<1	0.02	12	330	9	0.12	15	2	45
Q038210		<10	2	0.23	10	0.68	403	901	0.08	31	460	9	1.49	32	4	59
Q038211		<10	<1	0.32	50	0.08	462	1	0.04	2	220	14	0.01	2	1	41
Q038212		<10	<1	0.30	50	0.09	392	1	0.01	2	170	44	0.07	10	1	27
Q038213		<10	<1	0.34	50	0.05	571	<1	<0.01	3	340	46	0.02	43	1	18
Q038214		<10	<1	0.32	50	0.14	246	<1	<0.01	2	180	11	0.04	12	1	26
Q038215		<10	<1	0.25	40	0.12	301	1	<0.01	1	160	7	0.02	10	1	28
Q038216		<10	<1	0.30	40	0.06	288	1	<0.01	1	160	7	0.01	6	1	27
Q038217		<10	<1	0.28	50	0.09	307	<1	<0.01	9	300	9	0.01	18	2	25
Q038218		<10	<1	0.31	20	3.78	947	1	<0.01	61	660	64	0.91	68	7	500
Q038219		<10	<1	0.34	50	0.27	184	1	<0.01	5	130	36	0.34	31	1	43
Q038220		<10	<1	0.11	<10	0.84	533	6	0.08	34	610	4	0.07	<2	5	52
Q038221		<10	<1	0.36	60	0.12	155	1	<0.01	3	130	29	0.05	12	1	48
Q038222		<10	<1	0.33	40	0.05	244	1	<0.01	1	100	23	0.02	6	1	40
Q038223		<10	<1	0.33	20	0.03	143	<1	<0.01	2	50	13	0.01	12	<1	22
Q038224		<10	<1	0.36	30	0.08	618	<1	<0.01	43	310	19	0.01	63	6	122
Q038225		<10	1	0.28	10	0.09	1205	<1	<0.01	48	370	29	0.01	233	9	120
Q038226		<10	1	0.30	10	0.07	871	<1	<0.01	14	660	71	0.01	60	8	29
Q038227		<10	<1	0.46	<10	1.49	396	<1	0.07	43	450	4	0.30	6	11	113
Q038228		<10	<1	0.49	<10	1.55	414	<1	0.07	46	470	5	0.32	5	12	119
Q038229		10	1	0.43	10	1.22	689	<1	<0.01	81	400	9	0.02	16	14	146
Q038230		10	<1	0.13	<10	0.76	492	8	0.09	35	580	86	0.10	2	5	62
Q038231		<10	<1	0.13	10	0.34	269	<1	<0.01	7	100	5	0.02	7	6	34
Q038232		<10	<1	0.29	20	0.23	156	<1	<0.01	3	50	3	0.01	<2	1	48
Q038233		<10	<1	0.29	20	0.33	164	<1	<0.01	3	40	4	0.01	3	1	48
Q038234		<10	<1	0.28	20	0.50	210	<1	0.01	5	30	6	0.01	3	1	53
Q038235		<10	<1	0.27	20	0.07	75	<1	<0.01	2	40	2	<0.01	2	1	39
Q038236		<10	<1	0.28	30	0.05	144	<1	<0.01	4	60	4	<0.01	22	1	30
Q038237		<10	<1	0.26	40	0.04	176	<1	<0.01	4	80	5	<0.01	13	<1	24
Q038238		<10	<1	0.22	10	0.09	355	<1	<0.01	5	60	3	0.01	10	1	20
Q038239		<10	<1	0.13	<10	0.17	414	<1	<0.01	10	50	10	0.01	290	3	35
Q038240		10	<1	0.10	<10	0.75	508	5	0.09	33	580	5	0.07	<2	5	49
Q038241		<10	<1	0.14	10	0.53	290	<1	<0.01	7	50	7	0.01	7	3	38
Q038242		<10	<1	0.22	10	0.09	294	<1	<0.01	6	90	7	<0.01	25	4	28
Q038243		<10	<1	0.15	<10	0.13	376	<1	<0.01	9	60	8	<0.01	11	6	38
Q038244		<10	<1	0.14	<10	0.10	450	<1	<0.01	10	60	9	<0.01	21	5	35
Q038245		<10	<1	0.15	<10	0.10	497	<1	<0.01	11	80	7	0.01	21	6	35
Q038246		<10	<1	0.19	<10	0.12	384	<1	<0.01	4	120	4	0.01	<2	12	21



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038207		30	<0.01	<10	<10	1	<10	7	
Q038208		30	<0.01	<10	<10	1	<10	6	
Q038209		30	0.01	<10	<10	8	<10	20	
Q038210		<20	0.10	<10	<10	63	30	59	6.04
Q038211		30	0.01	<10	<10	2	<10	22	
Q038212		30	<0.01	<10	<10	2	<10	68	
Q038213		30	<0.01	<10	<10	5	<10	55	
Q038214		30	<0.01	<10	<10	3	<10	17	
Q038215		30	<0.01	<10	<10	3	<10	12	
Q038216		30	<0.01	<10	<10	2	<10	9	
Q038217		30	0.01	<10	<10	7	<10	21	
Q038218		<20	<0.01	<10	30	18	<10	47	1.30
Q038219		30	<0.01	<10	<10	1	<10	9	0.13
Q038220		<20	0.16	<10	<10	70	<10	47	
Q038221		30	<0.01	<10	<10	1	<10	9	
Q038222		30	<0.01	<10	10	2	<10	12	
Q038223		30	<0.01	<10	<10	1	<10	5	
Q038224		20	<0.01	<10	10	17	<10	23	
Q038225		<20	<0.01	<10	10	23	10	40	0.67
Q038226		<20	<0.01	<10	10	11	<10	40	
Q038227		<20	0.06	<10	<10	46	<10	19	
Q038228		<20	0.06	<10	<10	48	<10	22	
Q038229		<20	0.05	<10	<10	74	<10	24	
Q038230		<20	0.15	<10	<10	66	<10	191	1.14
Q038231		<20	<0.01	<10	<10	12	<10	22	
Q038232		20	<0.01	<10	<10	3	<10	8	
Q038233		20	<0.01	<10	<10	2	<10	9	
Q038234		20	<0.01	<10	<10	4	<10	12	
Q038235		20	<0.01	<10	<10	2	<10	4	
Q038236		20	<0.01	<10	<10	3	<10	9	
Q038237		30	<0.01	<10	<10	3	<10	11	
Q038238		<20	<0.01	<10	<10	4	<10	20	
Q038239		<20	<0.01	<10	<10	9	<10	38	
Q038240		<20	0.15	<10	<10	65	<10	50	
Q038241		<20	<0.01	<10	<10	6	<10	23	
Q038242		<20	<0.01	<10	<10	5	<10	18	
Q038243		<20	<0.01	<10	<10	11	<10	28	
Q038244		<20	<0.01	<10	<10	12	<10	35	
Q038245		<20	<0.01	<10	<10	14	<10	32	
Q038246		<20	<0.01	<10	<10	53	<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: 3 - A  
Total # Pages: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038247		2.17	0.043	<0.2	0.66	32	<10	50	0.5	2	1.36	<0.5	2	4	1	1.14
Q038248		2.29	0.196	<0.2	0.68	246	10	90	0.8	<2	0.75	<0.5	5	5	10	1.75
Q038249		2.03	1.510	<0.2	0.52	611	10	100	0.8	<2	0.62	<0.5	5	5	7	1.64
Q038250		0.05	3.14	0.4	1.64	12	<10	110	<0.5	<2	1.10	<0.5	9	34	79	3.50
Q038251		2.14	0.015	<0.2	0.79	143	<10	100	0.7	<2	2.08	<0.5	3	6	1	1.32
Q038252		2.60	0.128	<0.2	0.85	214	<10	100	0.9	<2	1.67	<0.5	3	5	2	1.48
Q038253		2.16	0.013	<0.2	0.82	7	<10	250	0.5	<2	2.21	<0.5	3	4	1	1.54
Q038254		1.86	0.004	<0.2	1.01	40	<10	80	0.7	<2	1.65	<0.5	3	4	2	1.56
Q038255		2.17	0.003	<0.2	1.11	32	<10	270	0.5	<2	1.84	<0.5	7	4	8	2.74
Q038256		2.36	0.135	<0.2	1.06	69	<10	60	0.9	2	3.38	<0.5	3	3	1	2.17
Q038257		2.70	0.007	<0.2	0.82	15	<10	20	0.5	<2	2.27	<0.5	2	3	1	1.20
Q038258		2.64	0.008	<0.2	0.87	29	<10	70	0.5	2	2.09	<0.5	10	4	3	2.93
Q038259		2.75	0.001	<0.2	0.50	11	<10	20	<0.5	<2	1.54	<0.5	5	5	3	2.73
Q038260		0.05	0.002	<0.2	1.51	3	<10	110	<0.5	<2	1.18	<0.5	9	35	48	3.00
Q038261		2.88	0.003	<0.2	1.06	8	<10	120	<0.5	<2	2.31	<0.5	6	4	2	2.55
Q038262		2.55	0.008	<0.2	0.98	6	<10	230	<0.5	2	2.21	<0.5	5	4	2	2.55
Q038263		2.68	0.003	<0.2	0.94	9	<10	270	<0.5	<2	1.99	<0.5	4	5	1	1.96
Q038264		2.77	0.002	<0.2	1.08	10	<10	100	0.7	3	2.12	<0.5	3	3	1	2.14
Q038265		2.58	<0.001	<0.2	1.38	15	<10	50	0.9	<2	0.78	<0.5	8	4	7	2.14
Q038266		2.25	0.001	<0.2	1.05	9	<10	40	0.7	<2	0.66	<0.5	4	4	2	1.38
Q038267		2.81	<0.001	<0.2	0.59	4	<10	120	<0.5	<2	1.80	<0.5	3	5	2	1.18
Q038268		3.11	0.001	<0.2	0.64	11	<10	90	<0.5	<2	0.77	<0.5	6	5	8	1.13
Q038269		2.56	<0.001	<0.2	0.57	5	<10	80	<0.5	<2	1.16	<0.5	2	6	2	1.09
Q038270		0.05	9.63	1.2	1.17	20	<10	40	<0.5	<2	0.71	<0.5	11	29	56	3.30
Q038271		2.63	0.001	<0.2	0.76	6	<10	180	<0.5	<2	1.44	<0.5	4	5	11	1.97
Q038272		2.88	<0.001	<0.2	0.52	4	<10	70	<0.5	<2	2.04	<0.5	2	5	2	1.34
Q038273		2.57	0.003	<0.2	1.15	23	<10	160	1.1	2	3.53	<0.5	10	101	27	1.92
Q038274		2.88	0.009	<0.2	1.45	23	<10	340	1.1	2	2.55	<0.5	19	123	42	2.98
Q038275		2.96	0.003	<0.2	3.50	14	<10	1240	1.3	2	4.26	<0.5	36	359	48	4.64
Q038276		2.89	0.006	<0.2	3.19	4	<10	1580	0.6	2	3.36	<0.5	28	308	72	4.18
Q038277		2.76	0.001	<0.2	2.69	5	<10	800	0.7	2	3.94	<0.5	27	206	56	3.94
Q038278		2.96	0.008	<0.2	2.70	3	<10	660	0.8	<2	3.19	<0.5	46	167	76	3.80
Q038279		2.29	0.001	<0.2	2.44	3	<10	560	0.7	<2	3.02	<0.5	22	132	54	3.39
Q038280		0.04	0.002	<0.2	1.61	6	<10	120	<0.5	<2	1.27	<0.5	9	38	51	3.19
Q038281		2.88	0.001	<0.2	3.12	4	<10	890	0.8	<2	3.26	<0.5	31	303	43	3.93
Q038282		3.00	0.001	<0.2	3.11	5	<10	800	0.7	<2	2.86	<0.5	32	355	18	3.72
Q038283		2.55	0.001	<0.2	3.14	3	<10	890	0.6	<2	2.89	<0.5	33	370	39	3.67
Q038284		3.08	0.001	<0.2	3.18	6	<10	1490	0.8	<2	3.32	<0.5	36	410	94	3.85
Q038285		3.36	0.003	<0.2	3.27	7	<10	2040	1.4	<2	4.49	<0.5	42	437	100	4.41
Q038286		2.23	0.003	<0.2	3.88	9	<10	930	2.0	<2	4.86	<0.5	38	412	88	4.56



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038247		<10	<1	0.16	<10	0.05	243	<1	<0.01	2	40	2	0.01	<2	4	11
Q038248		<10	<1	0.25	<10	0.09	341	<1	0.01	6	180	6	0.01	19	4	12
Q038249		<10	1	0.33	<10	0.06	287	<1	0.01	3	290	6	0.01	7	2	9
Q038250		10	1	0.15	<10	0.78	467	6	0.11	26	580	14	0.06	5	5	52
Q038251		<10	1	0.19	<10	0.08	305	<1	0.01	4	200	3	0.01	9	4	13
Q038252		<10	<1	0.22	<10	0.27	255	<1	0.01	3	230	4	0.01	5	6	21
Q038253		<10	1	0.27	<10	0.31	285	<1	0.04	<1	260	<2	0.03	7	5	29
Q038254		<10	<1	0.19	<10	0.18	292	<1	0.02	2	260	3	0.01	12	5	24
Q038255		<10	1	0.41	<10	0.41	440	<1	0.05	4	270	<2	0.04	5	8	24
Q038256		<10	<1	0.41	<10	0.97	370	<1	0.02	1	370	4	0.15	2	7	60
Q038257		<10	<1	0.15	<10	0.66	220	<1	0.01	2	140	3	0.06	<2	5	33
Q038258		<10	<1	0.27	<10	0.28	295	<1	0.03	1	250	2	0.14	4	6	22
Q038259		<10	<1	0.12	<10	0.36	247	<1	0.07	1	270	<2	0.06	2	4	23
Q038260		10	<1	0.11	<10	0.78	482	5	0.09	31	560	5	0.07	<2	5	47
Q038261		<10	<1	0.39	<10	0.59	346	<1	0.06	<1	340	<2	0.03	4	7	27
Q038262		<10	<1	0.47	<10	0.62	368	<1	0.07	<1	360	2	0.06	<2	7	30
Q038263		<10	<1	0.35	<10	0.45	314	<1	0.07	2	270	2	0.02	2	7	28
Q038264		<10	<1	0.50	<10	0.43	376	<1	0.05	<1	260	2	<0.01	4	7	26
Q038265		<10	<1	0.29	<10	0.34	232	<1	0.03	1	240	4	0.01	8	6	18
Q038266		<10	<1	0.27	<10	0.31	194	<1	0.02	1	210	3	<0.01	4	3	13
Q038267		<10	1	0.24	<10	0.15	255	<1	0.04	1	180	2	0.01	2	2	17
Q038268		<10	1	0.27	10	0.11	305	<1	0.04	1	160	2	0.01	12	2	15
Q038269		<10	1	0.23	<10	0.13	203	<1	0.06	2	220	2	0.01	5	2	14
Q038270		10	4	0.21	10	0.63	355	834	0.08	28	420	9	1.36	29	4	54
Q038271		<10	1	0.24	<10	0.28	226	<1	0.05	2	200	2	0.06	3	2	19
Q038272		<10	1	0.25	<10	0.41	229	<1	0.04	2	190	3	0.06	<2	1	27
Q038273		<10	1	0.68	10	1.08	311	<1	0.02	70	630	7	0.02	23	6	28
Q038274		<10	1	0.79	10	1.11	381	<1	0.04	67	680	6	0.01	22	10	27
Q038275		10	<1	2.85	20	4.24	752	<1	0.05	213	2340	8	0.04	15	13	113
Q038276		10	<1	2.52	20	3.80	684	<1	0.11	158	2460	11	0.11	5	9	161
Q038277		10	1	2.03	20	3.57	693	<1	0.09	126	1860	10	0.07	13	9	129
Q038278		10	1	1.80	20	2.73	694	<1	0.11	86	2150	7	0.10	15	9	134
Q038279		10	<1	1.64	20	2.60	598	<1	0.13	62	1980	9	0.10	7	9	123
Q038280		10	<1	0.12	10	0.82	518	5	0.10	33	600	5	0.08	2	5	51
Q038281		10	<1	2.53	10	4.17	656	1	0.09	202	1740	6	0.08	10	10	113
Q038282		10	<1	2.37	10	4.35	587	4	0.12	245	1950	6	0.09	15	9	99
Q038283		10	<1	2.32	10	4.43	590	4	0.12	255	1750	9	0.05	23	8	98
Q038284		10	<1	2.51	10	4.91	625	4	0.10	270	1810	9	0.07	28	11	113
Q038285		10	<1	2.56	10	5.28	732	1	0.07	292	1980	10	0.17	44	16	142
Q038286		10	<1	2.32	20	4.80	660	<1	0.05	292	2000	8	0.07	29	16	114



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038247		<20	<0.01	<10	<10	6	<10	10	
Q038248		<20	<0.01	<10	<10	10	<10	21	
Q038249		<20	<0.01	<10	<10	5	<10	10	1.52
Q038250		<20	0.14	<10	<10	75	10	56	3.06
Q038251		<20	<0.01	<10	<10	8	<10	15	
Q038252		<20	0.01	<10	<10	13	<10	12	
Q038253		<20	0.02	<10	<10	12	<10	10	
Q038254		<20	0.01	<10	<10	13	<10	11	
Q038255		<20	0.04	<10	<10	35	<10	23	
Q038256		<20	0.02	<10	<10	28	<10	22	
Q038257		<20	<0.01	<10	<10	8	<10	15	
Q038258		<20	0.02	<10	<10	16	<10	15	
Q038259		<20	0.01	<10	<10	11	<10	12	
Q038260		<20	0.15	<10	<10	62	<10	43	
Q038261		<20	0.04	<10	<10	28	<10	16	
Q038262		<20	0.06	<10	<10	20	<10	17	
Q038263		<20	0.03	<10	<10	16	<10	14	
Q038264		<20	0.03	<10	<10	18	<10	24	
Q038265		<20	0.01	<10	<10	11	<10	17	
Q038266		<20	0.01	<10	<10	4	<10	13	
Q038267		<20	0.01	<10	<10	2	<10	12	
Q038268		<20	<0.01	<10	<10	2	<10	9	
Q038269		<20	<0.01	<10	<10	2	<10	10	
Q038270		<20	0.09	<10	<10	55	20	55	5.94
Q038271		<20	0.01	<10	<10	3	<10	18	
Q038272		<20	<0.01	<10	<10	2	<10	9	
Q038273		<20	0.05	<10	<10	35	<10	13	
Q038274		<20	0.06	<10	<10	44	<10	14	
Q038275		30	0.31	<10	10	142	<10	27	
Q038276		30	0.32	<10	<10	128	<10	33	
Q038277		20	0.27	<10	10	110	<10	37	
Q038278		20	0.26	<10	10	106	<10	43	
Q038279		20	0.25	<10	10	108	<10	39	
Q038280		<20	0.16	<10	<10	67	<10	46	
Q038281		20	0.34	<10	<10	127	<10	34	
Q038282		20	0.32	<10	10	117	<10	28	
Q038283		20	0.32	<10	10	115	<10	25	
Q038284		30	0.32	<10	10	120	<10	25	
Q038285		30	0.28	<10	10	129	<10	28	
Q038286		20	0.27	10	10	129	<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: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038287		2.81	0.002	<0.2	1.71	121	<10	180	2.1	<2	8.8	<0.5	42	327	77	4.36
Q038288		2.25	0.005	<0.2	2.38	53	<10	520	2.4	<2	8.4	<0.5	38	386	74	4.72
Q038289		2.53	0.012	<0.2	1.78	109	<10	290	1.8	<2	0.32	<0.5	20	179	74	2.80
Q038290		0.04	5.99	17.9	1.33	342	<10	40	0.5	2	0.86	7.2	14	36	781	5.78
Q038291		2.71	0.004	<0.2	0.96	53	<10	130	0.9	<2	0.23	<0.5	7	16	9	1.61
Q038292		2.53	0.003	<0.2	0.84	53	<10	120	0.8	<2	0.08	<0.5	2	7	1	1.09
Q038293		2.38	0.005	<0.2	0.86	43	<10	120	0.8	<2	0.09	<0.5	3	6	5	1.15
Q038294		2.86	0.007	<0.2	0.81	59	<10	230	0.7	<2	0.08	<0.5	3	7	4	1.20
Q038295		2.59	0.005	<0.2	0.94	54	<10	280	0.8	<2	0.07	<0.5	2	5	2	1.18
Q038296		2.42	0.008	<0.2	0.94	36	<10	70	0.8	<2	0.15	<0.5	5	7	3	1.04
Q038297		2.63	0.011	<0.2	0.82	30	<10	80	0.7	<2	0.12	<0.5	5	9	5	0.96
Q038298		2.25	0.108	<0.2	0.65	372	<10	80	1.0	<2	0.17	<0.5	9	33	6	1.68
Q038299		2.20	0.168	<0.2	0.69	225	10	110	0.8	<2	0.12	<0.5	6	8	6	1.30
Q038300		0.05	0.002	<0.2	1.64	5	<10	110	<0.5	<2	1.24	<0.5	10	38	51	3.02
Q038301		2.42	0.009	<0.2	0.65	73	<10	90	0.6	<2	0.08	<0.5	3	8	3	1.02
Q038302		1.21	0.005	<0.2	0.80	71	<10	110	0.6	<2	0.22	<0.5	16	14	18	1.17
Q038303		2.59	0.010	<0.2	0.88	44	<10	90	0.7	<2	0.12	<0.5	2	6	3	1.15
Q038304		2.79	0.012	<0.2	0.83	82	<10	100	0.7	<2	0.17	<0.5	11	8	14	1.30
Q038305		2.00	0.017	<0.2	0.75	73	<10	80	0.6	<2	0.10	<0.5	3	6	3	0.97
Q038306		1.86	0.038	<0.2	0.62	142	<10	100	0.9	<2	0.07	<0.5	6	6	5	1.16
Q038307		2.18	0.311	<0.2	0.54	247	10	140	1.8	<2	0.09	<0.5	4	8	8	1.72
Q038308		2.66	0.003	<0.2	0.73	37	<10	100	0.6	<2	0.95	<0.5	6	8	7	1.07
Q038309		2.50	0.001	<0.2	0.94	45	<10	90	0.6	<2	1.03	<0.5	2	5	6	1.48
Q038310		0.04	1.180	2.2	1.63	11	<10	1260	<0.5	<2	1.07	1.0	9	35	76	3.20
Q038311		2.63	0.002	<0.2	0.65	21	<10	60	0.5	<2	0.09	<0.5	5	7	5	0.84
Q038312		2.71	0.003	<0.2	0.62	16	<10	60	<0.5	<2	0.34	<0.5	2	6	2	0.76
Q038313		3.27	0.011	<0.2	0.73	40	<10	80	0.7	<2	2.43	<0.5	6	9	6	1.97
Q038314		2.37	0.017	<0.2	1.14	11	<10	20	1.0	<2	2.98	<0.5	6	3	5	2.65
Q038315		2.75	0.004	<0.2	1.40	51	<10	220	1.0	<2	2.43	<0.5	11	3	123	4.62
Q038316		2.48	0.005	<0.2	1.41	14	<10	440	0.8	<2	0.26	<0.5	10	4	39	2.74
Q038317		2.45	0.001	<0.2	0.47	13	<10	60	<0.5	<2	0.61	<0.5	1	6	1	0.71
Q038318		2.97	0.049	<0.2	0.91	9	<10	50	0.8	<2	1.07	<0.5	5	6	4	1.89
Q038319		2.72	<0.001	<0.2	1.05	4	<10	30	0.8	<2	2.06	<0.5	5	7	1	2.00
Q038320		0.04	0.001	<0.2	1.55	5	<10	110	<0.5	<2	1.15	<0.5	9	37	50	2.93
Q038321		2.48	0.020	<0.2	1.04	6	<10	20	0.9	<2	2.41	<0.5	5	8	2	2.72
Q038322		2.67	0.010	<0.2	1.10	14	<10	50	0.9	<2	2.12	<0.5	8	7	4	2.95
Q038323		3.39	0.001	<0.2	1.16	33	<10	60	0.9	<2	0.92	<0.5	7	6	7	2.47
Q038324		2.77	0.003	<0.2	0.82	25	<10	80	0.5	<2	0.60	<0.5	14	9	15	1.13
Q038325		3.11	0.010	<0.2	0.61	14	<10	60	0.5	<2	0.72	<0.5	1	5	1	0.77
Q038326		2.61	0.003	<0.2	0.75	16	<10	70	0.5	<2	0.26	<0.5	3	6	3	0.94





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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038287		10	<1	0.43	20	3.89	834	<1	0.02	280	1840	12	0.16	41	24
Q038288		10	<1	1.56	20	4.19	870	<1	0.01	263	1460	11	0.01	122	20
Q038289		<10	<1	0.81	40	0.95	553	<1	<0.01	108	940	9	0.01	212	9
Q038290		10	<1	0.18	<10	0.60	509	13	0.07	32	570	632	3.24	8	5
Q038291		<10	<1	0.42	50	0.18	268	<1	0.01	10	400	12	0.01	89	1
Q038292		<10	<1	0.26	50	0.07	466	<1	<0.01	3	200	10	<0.01	86	1
Q038293		<10	1	0.32	50	0.08	388	<1	0.01	2	210	11	<0.01	75	1
Q038294		<10	<1	0.31	50	0.06	816	<1	<0.01	3	260	6	<0.01	117	1
Q038295		<10	<1	0.34	40	0.05	935	<1	<0.01	2	270	3	<0.01	118	1
Q038296		<10	<1	0.27	50	0.11	109	<1	0.01	3	310	7	<0.01	76	1
Q038297		<10	<1	0.31	40	0.10	206	<1	0.01	5	220	8	<0.01	93	1
Q038298		<10	<1	0.28	50	0.06	298	<1	<0.01	44	580	9	<0.01	399	3
Q038299		<10	<1	0.38	40	0.06	338	<1	0.01	8	280	18	<0.01	106	1
Q038300		10	<1	0.11	10	0.78	514	5	0.10	33	590	4	0.07	<2	5
Q038301		<10	<1	0.30	50	0.04	309	<1	0.01	2	300	7	<0.01	90	<1
Q038302		<10	<1	0.37	50	0.13	286	<1	0.01	8	330	8	0.01	71	1
Q038303		<10	<1	0.37	50	0.10	224	<1	0.01	3	370	9	<0.01	62	1
Q038304		<10	<1	0.35	50	0.10	282	<1	0.01	5	360	12	0.01	120	1
Q038305		<10	1	0.32	60	0.05	220	<1	0.01	2	360	23	<0.01	78	1
Q038306		<10	<1	0.35	50	0.04	307	<1	0.01	4	180	22	<0.01	212	<1
Q038307		<10	1	0.29	40	0.05	505	<1	<0.01	9	170	29	<0.01	483	1
Q038308		<10	1	0.29	50	0.07	262	<1	0.01	4	260	15	<0.01	24	1
Q038309		<10	<1	0.33	30	0.11	360	<1	<0.01	1	190	15	<0.01	149	2
Q038310		10	<1	0.14	10	0.78	491	8	0.10	34	570	85	0.10	2	5
Q038311		<10	<1	0.33	50	0.05	113	<1	0.01	1	140	8	<0.01	64	<1
Q038312		<10	<1	0.31	50	0.03	146	<1	0.01	2	140	6	<0.01	16	<1
Q038313		<10	<1	0.31	30	0.10	410	4	0.01	4	300	6	0.01	88	2
Q038314		<10	<1	0.32	<10	0.39	449	5	0.01	1	400	7	0.10	10	5
Q038315		<10	1	0.60	10	0.42	483	9	0.03	2	390	6	0.01	52	7
Q038316		<10	<1	0.53	20	0.43	268	<1	0.03	2	250	4	0.01	26	3
Q038317		<10	<1	0.25	60	0.05	159	<1	0.02	1	140	4	<0.01	30	<1
Q038318		<10	<1	0.42	20	0.30	306	<1	0.04	2	180	7	0.16	9	3
Q038319		<10	<1	0.45	10	0.41	424	<1	0.04	2	190	5	0.03	4	3
Q038320		10	<1	0.11	<10	0.76	506	5	0.09	32	580	3	0.06	<2	5
Q038321		<10	<1	0.65	<10	0.62	529	<1	0.04	2	230	3	0.07	2	5
Q038322		<10	<1	0.47	<10	0.46	534	<1	0.02	3	260	4	0.13	11	4
Q038323		<10	<1	0.59	10	0.44	424	<1	0.02	4	250	6	0.01	21	4
Q038324		<10	<1	0.33	30	0.13	263	<1	0.01	5	180	5	<0.01	16	1
Q038325		<10	<1	0.25	50	0.07	188	<1	0.02	2	150	3	<0.01	3	<1
Q038326		<10	<1	0.35	40	0.07	200	<1	0.01	1	190	2	<0.01	8	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: 5 (A - C)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038287		20	0.05	<10	10	140	<10	28	
Q038288		20	0.14	<10	<10	129	<10	27	
Q038289		30	0.06	<10	<10	50	<10	20	
Q038290		<20	0.07	<10	<10	47	10	1325	3.36
Q038291		30	0.01	<10	<10	8	<10	16	
Q038292		30	<0.01	<10	<10	4	<10	10	
Q038293		30	<0.01	<10	<10	4	<10	15	
Q038294		30	<0.01	<10	<10	5	<10	11	
Q038295		30	<0.01	<10	<10	6	10	9	
Q038296		30	<0.01	<10	<10	4	<10	6	
Q038297		30	<0.01	<10	<10	4	<10	6	
Q038298		30	<0.01	<10	<10	18	<10	14	
Q038299		30	<0.01	<10	<10	8	<10	14	
Q038300		<20	0.17	<10	<10	68	<10	44	
Q038301		30	<0.01	<10	<10	4	<10	14	
Q038302		30	0.01	<10	<10	7	<10	14	
Q038303		30	0.01	<10	<10	4	<10	19	
Q038304		30	0.01	<10	<10	7	<10	22	
Q038305		30	<0.01	<10	<10	4	<10	17	
Q038306		30	<0.01	<10	<10	7	<10	18	
Q038307		20	<0.01	<10	<10	9	<10	24	0.31
Q038308		30	<0.01	<10	<10	3	<10	18	
Q038309		20	0.01	<10	<10	5	<10	26	
Q038310		<20	0.16	<10	<10	67	<10	182	1.14
Q038311		30	<0.01	<10	<10	1	<10	9	
Q038312		30	<0.01	<10	<10	1	<10	8	
Q038313		<20	0.01	<10	10	6	<10	30	
Q038314		<20	0.01	<10	<10	12	<10	40	
Q038315		<20	0.04	<10	<10	44	<10	44	
Q038316		<20	0.03	<10	<10	14	<10	19	
Q038317		30	<0.01	<10	<10	1	<10	7	
Q038318		20	0.01	<10	<10	8	<10	27	
Q038319		<20	0.02	<10	<10	11	<10	27	
Q038320		<20	0.15	<10	<10	64	<10	43	
Q038321		<20	0.04	<10	<10	17	<10	29	
Q038322		<20	0.02	<10	<10	25	<10	32	
Q038323		<20	0.04	<10	<10	19	<10	34	
Q038324		20	0.01	<10	<10	5	<10	14	
Q038325		30	<0.01	<10	<10	1	<10	6	
Q038326		20	<0.01	<10	<10	2	<10	6	



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: 20-JUL-2014  
 Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038327		2.46	0.001	<0.2	0.90	2	<10	60	1.0	<2	2.48	<0.5	7	21	13	1.79
Q038328		2.75	0.002	<0.2	0.37	2	<10	30	<0.5	<2	1.18	<0.5	3	6	9	1.16
Q038329		2.93	0.048	<0.2	0.37	6	<10	40	<0.5	<2	1.60	<0.5	15	11	21	3.96
Q038330		0.04	3.11	0.3	1.66	12	<10	110	<0.5	<2	1.05	<0.5	10	34	80	3.39
Q038331		3.00	0.002	<0.2	1.95	2	<10	560	0.8	<2	3.01	<0.5	18	63	22	3.28
Q038332		3.06	<0.001	<0.2	0.78	2	<10	60	<0.5	<2	1.29	<0.5	3	9	1	1.41
Q038333		2.57	<0.001	<0.2	0.65	3	<10	70	0.6	<2	1.48	<0.5	3	6	2	1.38
Q038334		3.09	<0.001	<0.2	0.58	7	<10	30	0.5	<2	2.02	<0.5	3	7	8	1.12
Q038335		3.00	<0.001	<0.2	0.91	10	<10	50	0.8	<2	2.01	<0.5	4	7	5	1.84
Q038336		2.66	0.001	<0.2	1.02	10	<10	50	1.0	<2	2.23	<0.5	9	4	45	3.39
Q038337		2.56	0.001	<0.2	0.55	4	<10	20	0.5	<2	1.95	<0.5	4	6	8	1.66
Q038338		3.05	<0.001	<0.2	1.31	4	<10	190	1.2	<2	2.27	<0.5	9	6	17	5.23
Q038339		2.88	0.019	<0.2	0.36	6	<10	10	<0.5	<2	0.98	<0.5	5	8	19	1.97
Q038340		0.05	0.001	<0.2	1.52	5	<10	110	<0.5	<2	1.12	<0.5	9	36	49	2.85
Q038341		2.96	0.026	0.3	0.62	20	<10	10	0.5	<2	1.87	<0.5	10	5	41	2.23
Q038342		2.94	0.001	<0.2	0.65	5	<10	20	<0.5	<2	1.86	<0.5	4	4	9	1.30
Q038343		2.29	0.001	<0.2	0.43	4	<10	50	<0.5	<2	1.79	<0.5	2	6	3	0.58
Q038344		3.08	0.004	<0.2	0.46	9	<10	80	<0.5	<2	1.03	<0.5	5	6	7	0.84



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038327		<10	<1	0.52	20	0.92	365	1	0.04	19	270	5	0.03	6	5	76
Q038328		<10	<1	0.21	40	0.19	246	1	0.05	1	100	3	0.09	4	1	38
Q038329		<10	<1	0.19	30	0.39	308	<1	0.07	10	330	9	0.79	3	3	52
Q038330		10	<1	0.15	<10	0.74	458	6	0.11	26	570	11	0.05	4	5	52
Q038331		10	<1	1.35	40	2.27	628	1	0.05	78	1220	6	0.07	<2	9	109
Q038332		<10	<1	0.44	50	0.26	349	<1	0.06	3	350	3	0.07	<2	1	44
Q038333		<10	<1	0.42	50	0.26	354	<1	0.06	2	340	4	0.07	<2	1	35
Q038334		<10	<1	0.35	40	0.28	330	<1	0.05	3	320	4	0.08	2	1	38
Q038335		<10	1	0.26	40	0.42	316	<1	0.01	5	350	8	0.30	5	3	46
Q038336		<10	<1	0.39	10	0.74	380	2	0.01	2	210	11	0.56	10	5	61
Q038337		<10	<1	0.21	<10	0.42	363	<1	0.08	2	120	3	0.12	<2	4	51
Q038338		10	<1	0.64	10	0.91	508	1	0.05	1	220	8	0.37	2	8	66
Q038339		<10	1	0.16	<10	0.23	259	<1	0.11	1	140	3	0.32	<2	4	22
Q038340		<10	<1	0.11	<10	0.74	479	5	0.09	31	560	2	0.06	<2	5	48
Q038341		<10	1	0.12	<10	0.44	361	<1	0.03	3	130	6	0.67	7	4	40
Q038342		<10	<1	0.17	10	0.25	352	<1	0.02	1	130	6	0.28	<2	3	34
Q038343		<10	<1	0.28	40	0.05	328	3	0.02	1	130	10	0.10	<2	<1	46
Q038344		<10	<1	0.31	50	0.09	296	<1	0.03	1	150	9	0.07	<2	1	29



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: 20-JUL-2014  
 Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

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
Q038327		<20	0.04	<10	<10	23	<10	23	
Q038328		30	<0.01	<10	<10	3	<10	10	
Q038329		<20	0.02	<10	<10	20	<10	14	
Q038330		<20	0.14	<10	<10	77	10	56	2.95
Q038331		20	0.15	<10	<10	76	<10	32	
Q038332		30	0.04	<10	<10	6	<10	21	
Q038333		30	0.02	<10	<10	4	<10	18	
Q038334		20	0.01	<10	<10	5	<10	17	
Q038335		20	0.01	<10	<10	8	<10	20	
Q038336		<20	0.02	<10	<10	15	<10	32	
Q038337		<20	0.01	<10	<10	6	<10	14	
Q038338		<20	0.07	<10	<10	58	<10	36	
Q038339		<20	0.01	<10	<10	3	<10	17	
Q038340		<20	0.15	<10	<10	62	<10	42	
Q038341		<20	<0.01	<10	<10	3	<10	20	
Q038342		<20	<0.01	<10	<10	2	<10	12	
Q038343		30	<0.01	<10	10	1	<10	5	
Q038344		30	0.01	<10	<10	2	<10	14	



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: 20-JUL-2014  
Account: KAMGOL

Project: Coffee

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14101209**

**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-21
	LOG-23	PUL-32m	PUL-QC	SPL-21
	WEI-21			
Applies to Method:	Processed at ALS Vancouver located at 2103 Dollarton Hwy, North Vancouver, BC, Canada.			
	Au-AA13	Au-ICP21	ME-ICP41	