



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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

CERTIFICATE WH14110034

Project: Coffee

P.O. No.: KGC-14-1069

This report is for 100 Drill Core samples submitted to our lab in Whitehorse, YT, Canada on 16-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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039187		2.55	0.003	<0.2	0.78	52	<10	50	1.2	<2	0.99	<0.5	7	8	5	2.27
Q039188		2.31	0.001	<0.2	0.51	10	<10	30	0.6	<2	0.38	<0.5	1	3	1	0.47
Q039189		2.44	0.017	<0.2	0.78	34	<10	30	0.6	<2	0.51	<0.5	1	4	6	0.44
Q039190		0.03	0.787	0.5	0.65	204	<10	80	1.0	14	18.6	1.8	3	23	86	2.46
Q039191		2.29	0.041	<0.2	0.66	46	<10	30	0.6	<2	0.59	<0.5	1	4	5	0.53
Q039192		2.19	0.006	<0.2	1.05	50	<10	40	1.0	<2	0.40	<0.5	2	3	4	1.13
Q039193		2.32	0.041	<0.2	0.97	55	<10	40	1.0	<2	0.89	<0.5	2	3	5	0.95
Q039194		2.49	0.004	<0.2	0.69	16	<10	40	0.7	<2	0.49	<0.5	2	4	6	0.94
Q039195		2.55	<0.001	<0.2	0.29	3	<10	10	<0.5	<2	0.55	<0.5	1	4	1	0.73
Q039196		2.57	<0.001	<0.2	0.47	3	<10	20	<0.5	<2	0.71	<0.5	2	5	7	1.07
Q039197		2.66	<0.001	<0.2	0.41	5	<10	20	<0.5	<2	0.40	<0.5	2	6	12	0.94
Q039198		2.29	<0.001	<0.2	0.41	5	<10	20	<0.5	<2	0.24	<0.5	2	7	11	0.86
Q039199		2.67	0.002	<0.2	0.65	<2	<10	30	<0.5	<2	0.57	<0.5	2	6	3	1.37
Q039200		0.04	0.003	<0.2	1.47	4	<10	110	<0.5	<2	1.16	<0.5	8	35	47	2.97
Q039201		2.44	<0.001	<0.2	0.62	2	<10	30	<0.5	<2	0.96	<0.5	2	5	3	1.25
Q039202		2.51	<0.001	<0.2	0.62	<2	<10	30	<0.5	<2	1.07	<0.5	2	4	3	1.23
Q039203		2.64	<0.001	<0.2	0.59	2	<10	40	<0.5	<2	1.18	<0.5	3	4	2	1.27
Q039204		2.66	<0.001	<0.2	0.51	7	<10	30	<0.5	<2	1.24	<0.5	3	4	2	1.26
Q039205		2.70	<0.001	<0.2	0.46	9	<10	40	<0.5	<2	1.33	<0.5	2	5	2	1.01
Q039206		2.61	<0.001	<0.2	0.48	5	<10	40	<0.5	<2	1.30	<0.5	2	4	1	1.09
Q039207		2.53	<0.001	<0.2	0.56	2	<10	40	<0.5	<2	1.28	<0.5	2	4	3	1.13
Q039208		2.50	<0.001	<0.2	0.56	3	<10	40	<0.5	<2	1.67	<0.5	2	3	1	1.20
Q039209		2.44	<0.001	<0.2	0.60	2	<10	30	0.5	<2	2.22	<0.5	2	3	2	1.25
Q039210		0.03	6.08	20.9	1.20	324	<10	30	<0.5	4	0.83	6.8	13	34	742	5.59
Q039211		2.39	0.002	<0.2	0.50	5	<10	20	0.7	<2	4.55	<0.5	2	3	2	1.46
Q039212		2.36	0.004	<0.2	0.58	12	<10	40	0.6	<2	0.92	<0.5	2	4	2	0.99
Q039213		2.44	0.001	<0.2	0.60	4	<10	40	0.6	<2	1.37	<0.5	3	3	1	1.29
Q039214		2.27	0.002	<0.2	0.56	5	<10	40	0.7	<2	1.37	<0.5	3	4	2	1.27
Q039215		2.60	0.002	<0.2	0.57	6	<10	40	0.6	<2	1.23	<0.5	3	3	2	1.21
Q039216		2.26	0.013	<0.2	0.58	29	<10	40	0.7	<2	1.42	<0.5	4	3	4	1.40
Q039217		2.33	<0.001	<0.2	0.53	12	<10	30	0.6	<2	0.95	<0.5	3	4	4	1.18
Q039218		2.23	<0.001	<0.2	0.39	9	<10	20	0.7	<2	1.37	<0.5	2	3	5	0.96
Q039219		2.37	<0.001	<0.2	0.28	4	<10	20	0.5	<2	0.95	<0.5	1	4	2	0.80
Q039220		0.03	0.002	<0.2	1.48	4	<10	110	<0.5	2	1.17	<0.5	9	36	49	2.98
Q039221		2.51	0.002	<0.2	0.54	10	<10	30	0.7	<2	1.90	<0.5	2	5	3	1.27
Q039222		2.53	0.016	<0.2	0.41	45	<10	40	0.5	<2	2.22	<0.5	2	3	2	0.95
Q039223		2.66	0.293	0.9	0.38	100	<10	30	0.7	<2	1.21	5.1	2	3	9	1.10
Q039224		2.37	2.54	0.3	0.37	2060	<10	30	0.7	<2	0.78	1.6	3	3	4	1.52
Q039225		1.30	2.26	0.3	0.36	1885	<10	40	0.8	<2	0.73	2.5	5	3	7	1.55
Q039226		2.58	0.010	<0.2	0.47	42	<10	30	0.6	<2	1.30	<0.5	2	3	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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039187		<10	<1	0.28	40	0.04	484	<1	0.03	10	380	9	0.01	<2	2	22
Q039188		<10	<1	0.23	20	0.02	132	<1	0.05	<1	20	10	<0.01	<2	<1	9
Q039189		<10	<1	0.37	20	0.02	130	<1	0.03	<1	20	13	<0.01	<2	<1	11
Q039190		<10	1	0.19	20	3.54	1810	67	0.01	87	1060	22	0.64	6	4	212
Q039191		<10	<1	0.36	20	0.02	154	<1	0.04	<1	20	13	<0.01	<2	<1	12
Q039192		<10	<1	0.40	40	0.05	319	<1	0.01	1	180	13	<0.01	<2	1	17
Q039193		<10	<1	0.53	40	0.06	233	<1	0.03	<1	200	12	0.01	<2	1	32
Q039194		<10	<1	0.42	40	0.06	287	<1	0.06	1	160	11	<0.01	<2	1	16
Q039195		<10	<1	0.20	30	0.04	191	<1	0.03	<1	80	10	0.04	<2	<1	13
Q039196		<10	<1	0.32	40	0.13	309	<1	0.03	1	180	10	0.02	<2	1	16
Q039197		<10	<1	0.24	30	0.10	241	<1	0.04	1	130	11	0.01	<2	<1	13
Q039198		<10	<1	0.25	40	0.09	184	<1	0.03	2	120	10	0.01	<2	<1	12
Q039199		<10	<1	0.45	50	0.23	330	<1	0.03	1	260	8	0.03	<2	1	22
Q039200		10	<1	0.10	<10	0.74	491	5	0.09	32	570	4	0.07	<2	4	46
Q039201		<10	<1	0.45	50	0.19	366	<1	0.03	2	270	10	0.05	<2	1	28
Q039202		<10	<1	0.50	50	0.18	400	<1	0.03	1	280	9	0.02	<2	1	16
Q039203		<10	<1	0.47	60	0.17	477	<1	0.03	2	290	7	0.01	<2	1	18
Q039204		<10	<1	0.37	50	0.14	472	1	0.02	2	240	6	<0.01	<2	1	21
Q039205		<10	<1	0.38	50	0.12	455	1	0.03	2	230	6	0.13	<2	1	17
Q039206		<10	<1	0.42	50	0.10	483	1	0.02	1	270	7	0.01	<2	1	19
Q039207		<10	<1	0.47	50	0.12	454	1	0.02	1	290	5	0.01	<2	1	17
Q039208		<10	<1	0.48	50	0.14	514	1	0.02	<1	300	6	0.01	<2	1	24
Q039209		<10	<1	0.44	40	0.15	538	1	0.02	1	270	5	0.01	<2	1	35
Q039210		<10	<1	0.17	<10	0.57	492	12	0.07	30	540	636	3.17	6	4	34
Q039211		<10	<1	0.29	40	0.11	1165	2	0.02	1	300	6	0.01	<2	1	82
Q039212		<10	<1	0.35	40	0.07	379	<1	0.01	1	260	6	0.01	<2	1	22
Q039213		<10	<1	0.41	40	0.14	493	1	0.01	1	280	6	0.03	<2	1	27
Q039214		<10	<1	0.36	50	0.10	369	1	0.02	1	290	6	0.01	<2	1	28
Q039215		<10	<1	0.39	50	0.11	538	<1	0.02	1	290	5	0.01	<2	1	22
Q039216		<10	<1	0.32	40	0.07	564	1	0.01	1	300	5	0.01	<2	1	24
Q039217		<10	<1	0.24	40	0.08	294	<1	0.01	1	180	5	0.04	<2	2	21
Q039218		<10	<1	0.24	40	0.07	340	<1	0.02	<1	110	6	0.10	<2	1	23
Q039219		<10	<1	0.20	30	0.08	261	<1	0.03	<1	70	5	0.06	<2	1	24
Q039220		10	<1	0.11	<10	0.74	486	5	0.09	32	560	5	0.07	<2	4	46
Q039221		<10	<1	0.28	40	0.07	407	<1	0.02	<1	250	7	0.02	<2	2	34
Q039222		<10	<1	0.25	30	0.03	470	<1	0.01	<1	120	8	0.01	<2	1	32
Q039223		<10	<1	0.27	40	0.02	371	2	0.01	3	90	129	0.04	3	1	32
Q039224		<10	<1	0.26	40	0.02	388	1	0.01	2	220	43	0.16	6	<1	19
Q039225		<10	<1	0.27	40	0.02	482	1	0.01	3	210	40	0.21	5	1	18
Q039226		<10	<1	0.29	50	0.04	269	1	0.01	1	240	11	0.02	<2	1	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: 2 - C
Total # Pages: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039187		40	0.01	<10	10	16	<10	43	
Q039188		40	<0.01	<10	<10	<1	<10	5	
Q039189		40	<0.01	<10	<10	<1	<10	6	
Q039190		<20	0.01	<10	10	164	10	444	<0.03
Q039191		40	<0.01	<10	<10	1	<10	7	
Q039192		30	0.01	<10	<10	3	<10	23	
Q039193		30	0.01	<10	<10	3	<10	23	
Q039194		30	0.01	<10	<10	2	<10	21	
Q039195		40	0.01	<10	<10	1	<10	14	
Q039196		30	0.03	<10	<10	3	<10	25	
Q039197		30	0.02	<10	<10	2	<10	21	
Q039198		30	0.02	<10	<10	2	<10	17	
Q039199		30	0.05	<10	<10	4	<10	35	
Q039200		<20	0.14	<10	<10	60	<10	44	
Q039201		30	0.05	<10	<10	4	<10	32	
Q039202		30	0.04	<10	<10	3	<10	31	
Q039203		30	0.03	<10	<10	3	<10	32	
Q039204		30	0.02	<10	<10	3	<10	25	
Q039205		30	0.01	<10	10	2	<10	19	
Q039206		30	0.02	<10	<10	3	<10	24	
Q039207		30	0.03	<10	<10	3	<10	29	
Q039208		30	0.03	<10	<10	3	<10	30	
Q039209		30	0.03	<10	<10	3	<10	32	
Q039210		<20	0.06	<10	<10	43	<10	1330	3.15
Q039211		30	0.01	<10	<10	3	<10	37	
Q039212		30	0.01	<10	<10	3	<10	22	
Q039213		30	0.03	<10	<10	4	<10	31	
Q039214		30	0.02	<10	<10	4	<10	29	
Q039215		30	0.02	<10	<10	3	<10	28	
Q039216		30	0.01	<10	<10	4	<10	31	
Q039217		30	0.01	<10	<10	4	<10	26	
Q039218		30	0.01	<10	<10	2	<10	16	
Q039219		30	<0.01	<10	<10	1	<10	13	
Q039220		<20	0.14	<10	<10	61	<10	44	
Q039221		30	0.01	<10	<10	4	<10	27	
Q039222		30	<0.01	<10	<10	2	<10	18	
Q039223		30	<0.01	<10	10	1	<10	101	
Q039224		30	<0.01	<10	20	1	<10	124	2.07
Q039225		30	<0.01	<10	10	1	<10	140	1.67
Q039226		30	0.01	<10	<10	2	<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: 3 - A
Total # Pages: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039227		2.23	0.003	<0.2	0.49	10	<10	30	0.6	<2	2.02	<0.5	3	4	4	1.18
Q039228		2.48	<0.001	<0.2	0.43	5	<10	30	0.7	<2	1.48	<0.5	3	3	3	1.29
Q039229		2.36	<0.001	<0.2	0.46	8	<10	30	0.6	<2	1.52	<0.5	3	3	4	1.32
Q039230		0.03	3.17	0.5	1.60	11	<10	110	<0.5	<2	1.08	<0.5	9	34	79	3.42
Q039231		2.35	0.002	<0.2	0.57	4	<10	40	0.6	<2	1.43	<0.5	2	4	2	1.45
Q039232		2.24	<0.001	0.2	0.56	3	<10	70	<0.5	<2	1.94	<0.5	2	4	2	1.48
Q039233		2.66	<0.001	<0.2	0.74	4	<10	60	<0.5	<2	2.12	<0.5	3	4	2	1.74
Q039234		2.61	<0.001	<0.2	0.56	4	<10	30	<0.5	<2	1.43	<0.5	3	4	2	1.45
Q039235		2.27	<0.001	<0.2	0.57	3	<10	30	<0.5	<2	1.24	<0.5	3	4	2	1.50
Q039236		2.41	<0.001	<0.2	0.58	3	<10	40	0.5	<2	1.01	<0.5	3	5	3	1.49
Q039237		2.31	<0.001	<0.2	0.49	3	<10	30	<0.5	<2	1.28	<0.5	3	5	2	1.43
Q039238		2.78	<0.001	<0.2	0.78	2	<10	40	<0.5	<2	1.27	<0.5	3	4	2	1.66
Q039239		2.52	<0.001	<0.2	0.63	2	<10	40	<0.5	<2	0.99	<0.5	3	4	2	1.32
Q039240		0.03	0.002	<0.2	1.53	5	<10	110	<0.5	<2	1.22	<0.5	9	37	51	3.07
Q039241		2.38	<0.001	<0.2	0.53	<2	<10	30	<0.5	<2	1.13	<0.5	3	4	2	1.27
Q039242		2.60	<0.001	<0.2	0.54	3	<10	30	<0.5	<2	2.16	<0.5	3	3	3	1.30
Q039243		2.52	0.002	<0.2	0.47	12	<10	30	0.5	<2	1.93	<0.5	3	4	3	1.20
Q039244		2.32	0.614	0.3	0.39	1070	<10	90	1.0	<2	0.20	1.1	5	4	8	1.81
Q039245		2.10	0.800	<0.2	0.41	1150	<10	60	0.5	<2	0.10	<0.5	4	4	5	1.44
Q039246		2.36	0.053	<0.2	0.40	715	<10	50	0.5	<2	0.13	<0.5	5	3	3	1.18
Q039247		2.28	0.788	<0.2	0.35	1645	<10	100	0.7	<2	0.09	0.8	5	5	4	1.59
Q039248		2.33	0.480	0.3	0.32	2310	<10	80	0.6	<2	0.09	2.5	1	3	3	1.86
Q039249		2.32	5.35	0.3	0.29	1105	<10	40	<0.5	<2	0.04	2.2	1	4	4	1.49
Q039250		0.03	0.771	0.7	0.61	192	<10	70	0.9	12	17.2	1.5	3	22	80	2.29
Q039251		2.50	3.52	0.4	0.27	983	<10	40	<0.5	<2	0.04	2.5	1	4	5	1.32
Q039252		2.43	1.035	0.2	0.28	2270	<10	30	<0.5	<2	0.07	1.7	1	4	3	1.13
Q039253		2.67	1.050	<0.2	0.29	2440	<10	30	<0.5	<2	0.27	1.2	1	4	3	1.46
Q039254		1.69	1.505	0.3	0.29	2180	<10	100	<0.5	<2	0.07	<0.5	1	4	5	1.43
Q039255		2.24	0.098	<0.2	0.37	636	<10	40	0.6	<2	0.18	<0.5	2	3	9	1.24
Q039256		2.25	0.017	<0.2	0.40	1035	<10	30	1.0	<2	0.84	<0.5	3	4	5	1.54
Q039257		1.19	0.011	<0.2	0.37	1220	<10	30	1.2	<2	0.98	<0.5	4	3	5	1.81
Q039258		2.40	0.001	<0.2	0.55	18	<10	30	0.6	<2	1.80	<0.5	3	3	5	1.20
Q039259		2.45	0.001	<0.2	0.60	7	<10	40	<0.5	<2	1.61	<0.5	2	4	3	1.35
Q039260		0.04	0.004	<0.2	1.49	4	<10	110	<0.5	<2	1.18	<0.5	9	35	48	2.96
Q039261		2.32	<0.001	<0.2	0.61	2	<10	60	<0.5	<2	0.96	<0.5	2	4	3	1.08
Q039262		2.38	0.001	<0.2	0.59	6	<10	50	<0.5	<2	1.38	<0.5	3	4	3	1.21
Q039263		2.42	<0.001	<0.2	0.46	3	<10	40	<0.5	<2	0.41	<0.5	2	4	3	0.87
Q039264		2.24	<0.001	<0.2	0.54	5	<10	40	<0.5	<2	1.70	<0.5	2	3	2	1.14
Q039265		2.49	<0.001	<0.2	0.46	2	<10	40	<0.5	<2	1.24	<0.5	3	5	3	1.16
Q039266		2.49	0.014	<0.2	0.31	22	<10	30	<0.5	<2	1.68	<0.5	2	3	2	1.07



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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039227		<10	<1	0.28	50	0.08	419	1	0.01	1	270	13	0.02	<2	1	27
Q039228		<10	<1	0.21	40	0.10	444	3	0.01	1	220	12	0.01	<2	1	28
Q039229		<10	<1	0.29	50	0.10	466	2	0.01	1	250	9	0.02	<2	1	24
Q039230		10	<1	0.15	<10	0.72	454	6	0.11	26	580	11	0.06	3	4	50
Q039231		<10	<1	0.41	50	0.14	465	1	0.02	1	250	11	0.01	<2	1	27
Q039232		<10	<1	0.38	60	0.16	484	<1	0.04	1	350	10	0.04	<2	1	70
Q039233		<10	<1	0.57	60	0.21	655	1	0.03	2	330	6	0.04	<2	1	41
Q039234		<10	<1	0.43	60	0.14	452	1	0.03	1	300	7	0.02	<2	1	24
Q039235		<10	<1	0.43	50	0.14	447	<1	0.03	1	270	7	0.02	<2	1	20
Q039236		<10	<1	0.48	60	0.14	435	<1	0.03	2	270	6	0.03	<2	1	20
Q039237		<10	<1	0.41	40	0.11	408	1	0.03	1	270	6	0.02	<2	1	29
Q039238		<10	<1	0.57	70	0.21	540	1	0.04	1	380	5	0.03	<2	1	23
Q039239		<10	<1	0.44	50	0.17	389	<1	0.03	1	260	5	0.03	<2	1	19
Q039240		<10	<1	0.11	<10	0.76	502	5	0.09	33	590	4	0.07	<2	5	48
Q039241		<10	<1	0.40	50	0.16	404	<1	0.03	1	250	7	0.07	<2	1	28
Q039242		<10	<1	0.38	50	0.15	637	<1	0.03	<1	300	5	0.09	<2	1	33
Q039243		<10	<1	0.31	40	0.10	472	<1	0.03	1	250	5	0.08	<2	1	35
Q039244		<10	<1	0.30	50	0.02	389	<1	0.01	2	270	36	0.01	31	<1	12
Q039245		<10	<1	0.26	40	0.02	253	<1	0.01	2	220	18	0.01	8	1	26
Q039246		<10	<1	0.27	30	0.01	728	1	0.01	2	240	12	0.01	4	1	24
Q039247		<10	<1	0.25	40	0.01	585	1	0.01	2	200	21	0.01	10	1	24
Q039248		<10	<1	0.29	40	0.01	168	1	0.01	1	210	44	0.14	8	1	44
Q039249		<10	<1	0.26	20	0.01	60	2	0.01	1	140	44	0.09	7	<1	20
Q039250		<10	2	0.18	10	3.28	1640	60	0.01	82	1000	20	0.59	7	3	200
Q039251		<10	4	0.25	30	0.01	57	1	0.01	2	230	42	0.08	8	<1	12
Q039252		<10	<1	0.29	40	0.01	45	1	0.01	1	220	44	0.17	5	<1	15
Q039253		<10	<1	0.29	40	0.01	48	1	0.01	1	170	26	0.37	7	<1	21
Q039254		<10	<1	0.31	40	0.01	46	2	0.01	1	310	36	0.25	6	<1	45
Q039255		<10	<1	0.36	50	0.02	227	1	0.01	1	240	16	0.12	5	<1	33
Q039256		<10	1	0.24	50	0.02	539	1	0.01	2	230	15	0.01	8	1	29
Q039257		<10	1	0.21	50	0.02	536	1	0.01	2	250	13	0.04	8	1	32
Q039258		<10	<1	0.34	50	0.08	348	1	0.01	1	250	6	0.05	<2	1	27
Q039259		<10	<1	0.44	50	0.15	457	<1	0.03	1	310	5	0.03	<2	1	33
Q039260		<10	<1	0.11	<10	0.73	485	5	0.09	31	560	3	0.07	<2	4	46
Q039261		<10	<1	0.53	60	0.14	391	<1	0.02	2	290	6	0.03	<2	1	17
Q039262		<10	<1	0.44	50	0.13	541	<1	0.03	1	300	5	0.07	<2	1	22
Q039263		<10	<1	0.42	50	0.07	233	<1	0.02	2	220	9	0.01	<2	<1	9
Q039264		<10	<1	0.43	50	0.11	561	1	0.02	1	270	6	0.07	<2	1	24
Q039265		<10	<1	0.35	50	0.09	435	<1	0.03	1	240	7	0.06	<2	1	19
Q039266		<10	<1	0.29	50	0.07	540	1	0.02	<1	250	8	0.15	<2	<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: 3 - C
Total # Pages: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039227		30	0.01	<10	<10	2	<10	34	
Q039228		30	<0.01	<10	<10	3	<10	37	
Q039229		30	0.01	<10	<10	3	<10	32	
Q039230		<20	0.13	<10	<10	73	10	57	2.77
Q039231		30	0.04	<10	<10	4	<10	40	
Q039232		30	0.03	<10	<10	5	<10	30	
Q039233		40	0.05	<10	<10	5	<10	36	
Q039234		30	0.04	<10	<10	4	<10	32	
Q039235		30	0.04	<10	<10	4	<10	35	
Q039236		30	0.04	<10	<10	4	<10	35	
Q039237		30	0.03	<10	<10	4	<10	29	
Q039238		40	0.06	<10	<10	5	<10	36	
Q039239		30	0.04	<10	<10	4	<10	30	
Q039240		<20	0.15	<10	<10	63	<10	45	
Q039241		30	0.04	<10	<10	4	<10	32	
Q039242		40	0.03	<10	10	3	<10	26	
Q039243		30	0.01	<10	<10	2	<10	32	
Q039244		30	<0.01	<10	10	2	20	129	0.59
Q039245		30	<0.01	<10	10	2	<10	67	0.78
Q039246		30	<0.01	<10	10	1	<10	74	
Q039247		30	<0.01	<10	20	2	<10	85	0.78
Q039248		30	<0.01	<10	30	1	<10	65	0.41
Q039249		20	<0.01	<10	20	1	<10	93	4.79
Q039250		<20	0.01	<10	10	153	10	412	0.03
Q039251		30	<0.01	<10	20	1	<10	208	2.82
Q039252		20	<0.01	<10	10	1	<10	42	0.83
Q039253		30	<0.01	<10	10	1	<10	39	0.91
Q039254		30	<0.01	<10	10	1	<10	19	1.29
Q039255		40	<0.01	<10	10	1	<10	33	
Q039256		30	<0.01	<10	10	3	<10	38	
Q039257		40	<0.01	<10	10	3	<10	42	
Q039258		30	0.02	<10	<10	3	<10	21	
Q039259		30	0.04	<10	<10	4	<10	26	
Q039260		<20	0.15	<10	<10	61	<10	44	
Q039261		30	0.04	<10	<10	2	<10	28	
Q039262		40	0.03	<10	<10	3	<10	27	
Q039263		30	0.02	<10	<10	2	<10	21	
Q039264		30	0.03	<10	<10	2	<10	25	
Q039265		30	0.02	<10	<10	2	<10	27	
Q039266		30	0.01	<10	10	1	<10	23	



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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039267		2.32	<0.001	<0.2	0.44	8	<10	40	<0.5	<2	1.22	<0.5	3	4	4	1.13
Q039268		2.37	<0.001	<0.2	0.49	14	<10	40	<0.5	<2	1.08	<0.5	3	3	4	1.24
Q039269		2.37	0.005	<0.2	0.58	22	<10	40	<0.5	<2	0.73	<0.5	2	4	3	1.50
Q039270		0.03	1.200	1.7	1.51	10	<10	1210	<0.5	<2	1.04	0.9	8	33	72	3.16
Q039271		2.44	0.002	<0.2	0.55	15	<10	30	<0.5	<2	0.88	<0.5	2	4	3	1.37
Q039272		2.33	0.002	<0.2	0.56	10	<10	50	<0.5	<2	1.21	<0.5	3	4	4	1.38
Q039273		2.40	<0.001	<0.2	0.44	3	<10	30	<0.5	<2	1.26	<0.5	3	4	3	1.16
Q039274		2.51	0.008	<0.2	0.35	11	<10	40	<0.5	<2	1.08	<0.5	3	4	6	1.46
Q039275		2.58	0.007	<0.2	0.39	13	<10	20	0.5	<2	1.20	<0.5	2	4	7	1.26
Q039276		2.55	0.001	<0.2	0.50	5	<10	30	<0.5	<2	1.10	<0.5	2	6	3	1.48
Q039277		2.75	<0.001	<0.2	0.58	3	<10	30	<0.5	<2	1.23	<0.5	2	6	4	1.63
Q039278		2.60	0.001	<0.2	0.59	4	<10	40	<0.5	<2	1.16	<0.5	3	5	6	1.57
Q039279		2.77	0.001	<0.2	0.48	<2	<10	30	<0.5	<2	0.86	<0.5	3	5	3	1.28
Q039280		0.03	0.003	<0.2	1.48	5	<10	110	<0.5	<2	1.17	<0.5	9	35	50	2.95
Q039281		2.48	0.002	<0.2	0.51	3	<10	30	<0.5	<2	1.11	<0.5	5	5	5	1.62
Q039282		2.55	<0.001	<0.2	0.66	<2	<10	30	<0.5	<2	0.79	<0.5	3	6	4	1.41
Q039283		2.47	<0.001	<0.2	0.56	5	<10	30	<0.5	<2	0.84	<0.5	2	6	5	1.76
Q039284		2.57	<0.001	<0.2	0.67	<2	<10	30	<0.5	<2	0.81	<0.5	2	4	1	1.94
Q039285		2.86	<0.001	<0.2	0.47	<2	<10	30	<0.5	<2	1.30	<0.5	2	5	1	0.97
Q039286		2.14	<0.001	<0.2	0.66	2	<10	30	<0.5	<2	0.63	<0.5	3	6	2	1.51



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: 4 (A - C)
Plus Appendix Pages
Finalized Date: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039267		<10	<1	0.35	50	0.09	423	<1	0.02	1	270	6	0.17	<2	<1	17
Q039268		<10	<1	0.35	60	0.09	366	<1	0.02	1	290	7	0.07	<2	1	19
Q039269		<10	<1	0.32	50	0.13	408	1	0.03	2	280	7	0.05	2	1	13
Q039270		<10	<1	0.13	10	0.73	454	7	0.09	33	550	88	0.10	2	5	57
Q039271		<10	<1	0.30	50	0.12	364	1	0.03	2	280	7	0.01	<2	1	15
Q039272		<10	<1	0.41	60	0.11	445	1	0.03	1	310	8	0.10	<2	1	22
Q039273		<10	<1	0.36	50	0.09	384	1	0.03	1	270	7	0.12	<2	1	21
Q039274		<10	<1	0.26	40	0.07	420	1	0.03	2	240	13	0.05	<2	1	40
Q039275		<10	<1	0.25	40	0.06	302	1	0.01	1	150	19	0.05	<2	1	30
Q039276		<10	<1	0.38	50	0.15	413	<1	0.03	2	180	9	0.04	<2	1	30
Q039277		<10	<1	0.47	60	0.17	434	1	0.03	1	260	7	0.05	<2	2	33
Q039278		<10	<1	0.35	50	0.17	391	<1	0.03	1	270	10	0.04	<2	2	40
Q039279		<10	<1	0.35	50	0.17	323	<1	0.03	1	280	9	0.06	<2	1	29
Q039280		10	<1	0.11	<10	0.73	493	4	0.09	31	560	3	0.07	<2	4	46
Q039281		<10	<1	0.36	50	0.16	419	1	0.03	1	280	10	0.22	<2	1	38
Q039282		<10	<1	0.47	50	0.19	332	1	0.03	3	280	6	0.03	<2	1	22
Q039283		<10	<1	0.31	50	0.19	356	1	0.04	1	280	9	0.14	<2	1	29
Q039284		<10	<1	0.38	50	0.23	366	<1	0.03	1	280	10	0.03	<2	1	33
Q039285		<10	<1	0.36	40	0.10	394	<1	0.02	1	230	6	0.02	<2	1	28
Q039286		<10	<1	0.42	50	0.19	308	<1	0.04	1	260	7	0.01	<2	1	24



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: 4 (A - C)
 Plus Appendix Pages
 Finalized Date: 1-AUG-2014
 Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

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
Q039267		30	0.02	<10	10	2	<10	23	
Q039268		30	0.02	<10	<10	2	<10	30	
Q039269		30	0.02	<10	<10	3	<10	30	
Q039270		<20	0.14	<10	<10	61	<10	186	1.18
Q039271		40	0.02	<10	<10	3	<10	34	
Q039272		30	0.03	<10	<10	3	<10	31	
Q039273		30	0.02	<10	<10	2	<10	28	
Q039274		30	0.01	<10	<10	3	<10	22	
Q039275		30	0.01	<10	<10	2	<10	23	
Q039276		30	0.04	<10	10	4	<10	32	
Q039277		40	0.05	<10	<10	5	<10	34	
Q039278		30	0.04	<10	<10	6	<10	34	
Q039279		30	0.04	<10	<10	4	<10	32	
Q039280		<20	0.15	<10	<10	61	<10	43	
Q039281		40	0.04	<10	<10	5	<10	31	
Q039282		30	0.06	<10	<10	5	<10	34	
Q039283		40	0.03	<10	<10	6	<10	34	
Q039284		30	0.04	<10	<10	7	<10	45	
Q039285		30	0.03	<10	<10	3	<10	21	
Q039286		30	0.06	<10	<10	6	<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: 1-AUG-2014
Account: KAMGOL

Project: Coffee

CERTIFICATE OF ANALYSIS WH14110034

CERTIFICATE COMMENTS

LABORATORY ADDRESSES

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