



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.
9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA
PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Submitted By: David Terry
Receiving Lab: Canada-Whitehorse
Received: August 02, 2016
Report Date: August 12, 2016
Page: 1 of 6

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: QV
Shipment ID: QVV-2016-07-26-Rock-GTP
P.O. Number
Number of Samples: 138

SAMPLE DISPOSAL

DISP-PLP Dispose of Pulp After 90 days
DISP-RJT Dispose of Reject After 90 days

Bureau Veritas does not accept responsibility for samples left at the laboratory after 90 days without prior written instructions for sample storage or return.

Invoice To: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1
CANADA

CC: Jodie Gibson

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Procedure Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
PRP70-250	134	Crush, split and pulverize 250 g rock to 200 mesh			WHI
FA430	134	Lead Collection Fire - Assay Fusion - AAS Finish	30	Completed	VAN
AQ200	134	1:1:1 Aqua Regia digestion ICP-MS analysis	0.5	Completed	VAN
SHP01	134	Per sample shipping charges for branch shipments			VAN

ADDITIONAL COMMENTS



This report supersedes all previous preliminary and final reports with this file number dated prior to the date on this certificate. Signature indicates final approval; preliminary reports are unsigned and should be used for reference only. All results are considered the confidential property of the client. Bureau Veritas assumes the liabilities for actual cost of analysis only. Results apply to samples as submitted. *** asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 2 of 6

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method	WGHT	FA430	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
Analyte	Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	
Unit	kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	
MDL	0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	
1335660	Rock	0.97	0.036	4.1	80.1	96.6	232	0.2	101.4	20.9	1687	4.00	43.7	32.3	6.4	40	0.7	1.5	0.4	94	0.39
1335661	Rock	1.33	0.013	2.6	66.7	12.6	131	0.1	69.6	14.8	922	3.22	31.9	7.7	7.9	49	0.7	1.7	0.2	83	0.89
1335662	Rock	1.11	0.043	1.6	28.2	10.7	51	<0.1	26.2	9.2	221	2.39	33.5	62.4	6.4	70	0.1	1.4	0.2	36	0.55
1335663	Rock	0.94	0.008	1.4	22.3	7.7	44	<0.1	27.8	8.6	220	2.36	34.7	6.7	5.8	47	0.2	1.4	0.2	39	0.25
1335664	Rock	1.27	0.008	0.7	21.4	8.0	46	<0.1	22.1	10.2	235	2.35	17.8	3.5	8.1	42	0.2	0.8	0.2	37	0.30
1335665	Rock	1.54	0.021	1.1	25.0	8.8	57	<0.1	25.3	9.0	283	2.45	24.2	3.2	8.9	46	0.4	1.0	0.3	39	0.31
1338651	Rock	0.85	0.060	9.7	50.9	17.9	117	0.6	102.8	16.9	513	4.42	54.1	50.1	2.2	24	0.3	1.0	0.2	73	0.10
1338652	Rock	1.28	0.146	11.6	138.1	20.6	109	0.6	90.4	14.6	655	4.06	49.3	139.6	1.9	29	0.4	0.5	0.3	69	0.09
1338653	Rock	0.92	0.211	10.1	35.4	174.8	75	0.9	78.5	11.0	373	2.85	80.5	241.4	1.1	50	0.2	0.9	1.0	69	0.79
1338654	Rock	1.23	0.051	8.9	144.8	5.7	110	<0.1	21.3	33.6	1755	7.25	22.6	59.8	1.0	22	0.1	1.4	<0.1	165	0.34
1338655	Rock	1.60	0.023	4.3	186.8	3.6	88	<0.1	21.8	28.3	1161	5.76	9.3	19.9	0.8	42	0.2	0.6	<0.1	150	0.65
1338656	Rock	1.45	0.010	0.9	27.1	9.9	52	<0.1	11.5	6.4	306	2.16	14.2	6.7	7.6	25	0.1	0.6	0.1	22	0.14
1338657	Rock	1.21	0.014	1.0	43.9	2.8	54	<0.1	71.6	25.0	713	3.85	15.4	10.2	3.8	39	0.1	0.3	<0.1	80	0.71
1338658	Rock	1.20	0.069	1.2	52.4	5.9	65	0.1	59.9	29.6	947	4.55	23.3	61.9	6.3	65	<0.1	0.4	<0.1	95	0.66
1338659	Rock	1.27	0.049	1.4	21.0	9.0	44	0.3	13.4	6.5	344	2.13	20.0	39.3	3.0	35	<0.1	0.4	<0.1	29	0.14
1338660	Rock	1.16	0.028	2.3	47.4	21.2	69	0.2	45.2	22.7	993	4.09	56.5	30.1	5.9	56	0.1	2.4	0.1	77	0.26
1338661	Rock	1.79	0.008	1.2	10.4	14.8	18	<0.1	10.8	4.7	304	1.24	16.1	11.0	7.2	39	<0.1	0.4	0.2	17	0.10
1338662	Rock	1.09	0.078	1.4	42.4	12.8	69	0.2	57.1	23.2	858	4.25	40.8	83.5	6.6	73	0.2	1.4	<0.1	86	0.47
1338663	Rock	1.11	0.167	2.0	48.6	10.9	71	0.3	28.4	13.6	744	3.66	26.1	136.1	4.7	47	0.2	0.8	<0.1	70	0.31
1338664	Rock	1.16	<0.005	0.8	144.5	0.8	99	<0.1	21.5	33.6	1484	6.84	1.9	2.3	0.2	56	<0.1	0.1	<0.1	211	0.53
1338665	Rock	1.25	<0.005	0.2	137.2	5.7	52	<0.1	39.3	19.9	493	3.18	2.9	3.5	2.0	32	0.1	0.1	<0.1	103	0.70
1338666	Rock	1.50	<0.005	0.1	85.7	1.9	24	<0.1	16.3	7.6	218	1.34	0.8	<0.5	1.6	21	<0.1	<0.1	<0.1	47	0.89
1338667	Rock	1.70	0.010	0.2	94.0	2.0	82	<0.1	22.3	18.0	751	4.41	1.7	8.1	0.4	55	<0.1	<0.1	<0.1	129	0.65
1338668	Rock	1.24	<0.005	<0.1	30.5	2.7	50	<0.1	52.0	18.1	512	2.34	0.9	<0.5	1.0	37	<0.1	<0.1	<0.1	62	0.82
1338669	Rock	1.28	<0.005	0.2	98.7	1.5	45	<0.1	16.6	16.4	381	2.62	<0.5	<0.5	1.4	24	<0.1	<0.1	<0.1	84	0.73
1338670	Rock	1.10	<0.005	0.1	74.0	1.2	44	<0.1	23.3	18.8	533	2.89	0.8	<0.5	0.7	31	<0.1	<0.1	<0.1	87	0.72
1338671	Rock	0.91	<0.005	0.3	97.7	13.5	47	<0.1	21.3	15.3	633	3.03	0.7	0.7	0.9	36	<0.1	0.1	0.2	109	0.78
1338672	Rock	1.19	<0.005	0.3	34.8	8.9	133	<0.1	12.4	19.6	864	3.63	1.6	<0.5	0.4	29	0.2	0.2	0.1	101	0.71
1338673	Rock	1.82	<0.005	0.2	130.3	2.1	58	<0.1	13.8	15.3	442	2.80	1.7	1.2	0.3	30	0.1	0.1	0.3	95	1.11
1338674	Rock	1.76	0.006	<0.1	118.4	1.3	86	<0.1	8.0	25.6	558	4.99	1.8	4.8	0.4	45	<0.1	<0.1	<0.1	170	0.91



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 2 of 6

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method Analyte Unit MDL	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S %	Ga ppm	Se ppm	Te ppm	
1335660	Rock	0.094	20	79	0.91	821	0.054	<20	1.45	0.024	0.45	0.1	0.13	9.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1335661	Rock	0.077	19	70	0.83	1079	0.085	<20	1.48	0.030	0.63	0.1	0.10	8.8	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1335662	Rock	0.046	13	24	0.40	1307	0.044	<20	0.88	0.033	0.27	<0.1	0.06	4.5	0.2	<0.05	3	<0.5	<0.2
1335663	Rock	0.029	15	31	0.37	421	0.048	<20	0.95	0.047	0.24	<0.1	0.07	4.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1335664	Rock	0.045	17	23	0.40	470	0.049	<20	0.89	0.036	0.23	0.1	0.06	3.9	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1335665	Rock	0.054	18	27	0.40	1226	0.043	<20	0.95	0.041	0.29	0.1	0.07	4.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338651	Rock	0.029	9	64	0.12	917	0.002	<20	0.53	0.031	0.20	0.2	0.21	16.1	0.2	<0.05	2	0.7	0.4
1338652	Rock	0.022	5	62	0.10	1247	0.002	<20	0.51	0.036	0.16	<0.1	0.26	12.3	0.2	<0.05	2	<0.5	0.7
1338653	Rock	0.014	4	63	0.18	2433	0.003	<20	0.73	0.007	0.20	0.2	0.37	8.5	0.2	0.06	2	<0.5	1.3
1338654	Rock	0.119	7	11	0.20	687	0.007	<20	0.96	0.015	0.41	0.2	0.36	23.8	0.7	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338655	Rock	0.104	6	18	0.69	1060	0.041	<20	1.60	0.062	0.50	0.3	0.12	18.9	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338656	Rock	0.035	16	18	0.32	1294	0.026	<20	0.93	0.020	0.52	0.5	0.08	5.6	0.2	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338657	Rock	0.112	14	150	1.37	1297	0.081	<20	1.77	0.063	0.82	0.2	0.05	14.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338658	Rock	0.140	26	121	1.49	2414	0.103	<20	1.88	0.039	0.93	0.6	0.07	17.8	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338659	Rock	0.026	8	21	0.18	1041	0.008	<20	0.72	0.030	0.32	0.7	0.20	6.3	0.2	<0.05	2	<0.5	<0.2
1338660	Rock	0.067	13	52	0.25	1334	0.003	<20	0.75	0.012	0.33	0.4	0.20	14.1	0.4	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338661	Rock	0.013	11	13	0.11	1047	<0.001	<20	0.56	0.004	0.26	0.3	0.15	2.6	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
1338662	Rock	0.082	18	93	0.82	2872	0.033	<20	1.42	0.024	0.65	0.7	0.19	16.0	0.4	0.06	5	<0.5	<0.2
1338663	Rock	0.031	12	40	0.50	2297	0.021	<20	1.27	0.030	0.48	0.5	0.24	13.2	0.3	0.05	4	<0.5	0.3
1338664	Rock	0.080	2	14	3.30	1097	0.374	<20	3.81	0.036	2.57	0.1	0.02	25.4	0.8	<0.05	13	<0.5	<0.2
1338665	Rock	0.051	7	201	1.85	215	0.199	<20	1.41	0.094	0.29	0.1	0.02	10.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338666	Rock	0.070	6	74	0.76	229	0.144	<20	0.60	0.137	0.04	<0.1	<0.01	5.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338667	Rock	0.070	2	35	2.11	1107	0.364	<20	2.59	0.040	1.58	<0.1	0.07	6.5	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1338668	Rock	0.069	5	197	1.89	841	0.202	<20	1.58	0.086	0.71	<0.1	0.01	6.5	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338669	Rock	0.058	6	54	1.49	354	0.218	<20	1.36	0.096	0.70	<0.1	0.01	6.6	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338670	Rock	0.058	3	94	1.93	392	0.240	<20	1.81	0.102	0.79	<0.1	<0.01	7.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338671	Rock	0.052	5	78	1.38	262	0.194	<20	1.37	0.106	0.46	<0.1	0.02	12.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338672	Rock	0.055	2	91	1.76	423	0.233	<20	1.93	0.057	1.00	0.1	0.02	10.4	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338673	Rock	0.054	2	91	1.34	157	0.174	<20	1.45	0.196	0.36	<0.1	<0.01	9.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338674	Rock	0.053	2	8	1.65	266	0.180	<20	2.14	0.121	0.55	<0.1	<0.01	18.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2

This report supersedes all previous preliminary and final reports with this file number dated prior to the date on this certificate. Signature indicates final approval; preliminary reports are unsigned and should be used for reference only.



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 3 of 6

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method Analyte	Unit	MDL	WGHT	FA430	AQ200																	
			Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
			kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppb	ppm	%							
1338675	Rock		0.97	0.019	0.5	55.1	1.8	79	<0.1	13.6	25.4	1140	5.78	13.8	14.1	1.5	45	0.1	0.4	<0.1	150	1.49
1338676	Rock		0.88	<0.005	0.7	39.0	2.2	58	<0.1	11.3	14.3	763	4.17	13.1	<0.5	8.4	39	<0.1	0.8	0.3	49	0.53
1338677	Rock		1.29	<0.005	1.1	10.4	1.6	57	<0.1	6.5	7.3	675	2.70	5.4	<0.5	8.8	26	<0.1	0.2	<0.1	24	0.37
1338678	Rock		0.85	<0.005	1.2	4.5	8.4	23	<0.1	5.2	4.7	699	1.43	7.4	<0.5	8.0	21	<0.1	0.2	0.4	16	0.20
1338679	Rock		1.03	<0.005	0.4	4.6	2.4	50	<0.1	8.9	8.2	631	2.43	1.6	1.7	7.7	34	<0.1	0.3	<0.1	48	0.44
1338680	Rock		1.04	<0.005	1.1	11.5	5.0	70	<0.1	17.1	9.1	1423	3.52	4.7	5.1	9.4	67	<0.1	0.8	0.3	76	0.31
1338681	Rock		1.83	<0.005	0.3	4.2	9.5	48	<0.1	12.8	7.1	664	2.41	1.3	2.7	11.8	22	<0.1	0.4	0.2	41	0.26
1338682	Rock		0.76	<0.005	0.4	5.3	1.7	35	<0.1	7.9	11.3	500	2.78	1.7	<0.5	4.7	34	<0.1	0.1	<0.1	76	0.52
1338683	Rock		1.66	<0.005	0.5	3.6	2.3	36	<0.1	8.7	5.8	521	1.96	2.0	1.0	9.4	33	<0.1	0.2	<0.1	48	0.29
1338684	Rock		1.27	<0.005	0.7	7.5	5.5	53	<0.1	13.4	6.8	733	2.45	3.9	<0.5	11.7	24	<0.1	0.3	0.2	43	0.24
1338685	Rock		0.80	<0.005	0.3	4.4	4.0	33	<0.1	9.7	5.8	449	2.19	1.3	2.2	11.4	17	<0.1	0.2	<0.1	40	0.24
1338686	Rock		1.26	<0.005	0.2	4.9	1.9	46	<0.1	6.3	7.2	607	2.28	0.7	<0.5	4.3	27	<0.1	<0.1	<0.1	40	0.39
1338687	Rock		1.25	<0.005	0.4	5.1	3.9	38	<0.1	6.4	8.7	712	2.79	1.5	<0.5	9.3	24	<0.1	0.2	<0.1	41	0.29
1338688	Rock		0.88	<0.005	0.5	4.7	6.0	39	<0.1	9.1	6.9	876	2.43	1.4	3.8	10.9	78	<0.1	0.2	<0.1	43	0.32
1338689	Rock		1.23	<0.005	0.8	2.9	2.1	37	<0.1	7.7	7.8	815	2.37	2.1	23.5	10.0	21	<0.1	0.3	0.2	34	0.22
1338690	Rock		1.35	0.009	0.7	4.7	4.1	39	<0.1	8.6	7.2	832	2.30	2.5	7.2	10.8	24	<0.1	0.4	0.2	44	0.29
1338691	Rock		1.19	0.029	1.2	5.4	5.0	41	<0.1	7.8	7.8	1156	2.81	6.9	18.9	8.3	36	<0.1	0.4	0.2	41	0.32
1338692	Rock		0.91	0.056	3.2	18.8	21.0	65	0.3	13.5	10.1	880	3.71	13.7	41.9	4.8	58	0.1	1.6	0.1	67	0.19
1338693	Rock		1.51	0.047	0.8	10.3	9.7	41	0.2	8.4	6.3	563	2.21	4.0	43.1	7.4	33	<0.1	0.7	0.1	36	0.34
1338694	Rock		1.04	0.063	2.2	20.6	8.0	87	0.4	7.3	9.5	983	2.99	15.4	70.9	4.3	72	0.3	2.8	0.1	63	0.28
1338695	Rock		1.19	0.017	0.9	13.9	6.7	54	0.2	7.5	7.9	750	2.83	1.9	20.4	5.4	69	0.3	0.3	0.2	60	1.19
1338696	Rock		0.68	0.012	2.5	68.2	3.6	97	<0.1	56.6	23.0	2364	4.81	4.7	11.5	1.3	55	0.1	1.2	<0.1	90	1.19
1338697	Rock		1.11	0.006	1.7	49.8	2.3	92	<0.1	26.4	26.3	1306	5.74	4.0	6.9	1.3	29	0.2	0.4	<0.1	146	0.34
1338698	Rock		0.96	0.025	3.4	90.9	5.8	107	<0.1	79.0	27.4	1757	5.38	29.3	23.1	2.0	38	0.2	1.8	<0.1	111	0.25
1338699	Rock		0.97	0.531	0.8	83.0	3.7	79	0.2	35.8	18.9	850	3.72	13.2	628.4	1.0	50	<0.1	0.4	<0.1	112	0.69
1338700	Rock		1.11	0.049	1.3	83.1	5.1	103	<0.1	55.1	24.7	1364	4.43	29.8	33.6	2.0	38	0.2	0.6	<0.1	143	0.31
1338701	Rock		1.17	0.012	1.0	103.6	3.6	103	<0.1	41.6	23.8	1026	4.71	18.7	10.2	0.7	36	0.2	0.7	<0.1	158	0.45
1338702	Rock		0.96	0.006	0.6	151.1	4.4	101	<0.1	24.6	24.3	948	4.96	19.4	8.2	1.0	50	0.1	0.4	<0.1	157	0.55
1338703	Rock		1.24	0.011	0.4	120.9	3.7	91	<0.1	24.4	21.9	833	3.96	8.0	13.6	1.1	39	<0.1	0.3	<0.1	115	0.63
1338704	Rock		0.69	<0.005	0.6	38.4	5.7	49	<0.1	21.4	7.7	419	2.27	15.5	0.8	8.3	67	0.1	0.4	<0.1	47	1.71



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Comstock Metals Ltd.**

310 - 850 West Hastings St.

Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV

Report Date: August 12, 2016

Page: 3 of 6

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method Analyte	Unit	AQ200																		
		P	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te	
MDL		%	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm		
1338675	Rock	0.079	9	11	1.25	449	0.061	<20	1.87	0.041	0.46	<0.1	0.03	22.1	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338676	Rock	0.058	31	44	0.77	517	0.142	<20	1.58	0.067	0.65	<0.1	0.09	9.3	0.2	<0.05	7	<0.5	0.2	
1338677	Rock	0.055	33	18	0.61	710	0.176	<20	1.36	0.049	0.81	0.2	0.01	5.5	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2	
1338678	Rock	0.045	7	7	0.17	429	0.002	<20	0.73	0.021	0.31	<0.1	0.02	7.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2	
1338679	Rock	0.054	20	24	0.86	1211	0.186	<20	1.50	0.051	1.04	0.1	<0.01	5.3	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338680	Rock	0.095	30	33	0.78	3841	0.087	<20	1.79	0.034	0.88	<0.1	0.03	12.5	0.2	0.08	9	<0.5	<0.2	
1338681	Rock	0.059	34	27	0.84	642	0.163	<20	1.41	0.040	1.02	0.2	<0.01	5.6	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338682	Rock	0.069	15	19	1.37	806	0.202	<20	1.89	0.050	1.14	<0.1	0.01	7.5	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338683	Rock	0.067	22	22	0.79	965	0.105	<20	1.21	0.048	0.70	0.1	<0.01	7.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338684	Rock	0.052	39	24	0.74	483	0.103	<20	1.35	0.046	0.82	0.2	<0.01	6.2	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338685	Rock	0.053	40	24	0.86	376	0.112	<20	1.41	0.025	0.91	<0.1	<0.01	5.0	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338686	Rock	0.056	10	23	1.13	528	0.205	<20	1.60	0.054	1.04	0.1	<0.01	5.5	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338687	Rock	0.067	28	17	1.04	1198	0.141	<20	1.68	0.026	1.00	0.1	<0.01	7.8	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338688	Rock	0.058	16	25	1.01	2067	0.099	<20	1.64	0.032	1.04	0.1	0.01	7.0	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2	
1338689	Rock	0.047	21	21	0.59	936	0.084	<20	1.14	0.030	0.74	0.2	0.02	6.6	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2	
1338690	Rock	0.055	27	22	0.56	786	0.095	<20	1.10	0.057	0.66	0.2	0.05	10.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2	
1338691	Rock	0.040	13	15	0.38	873	0.033	<20	0.99	0.027	0.50	0.2	0.22	10.6	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2	
1338692	Rock	0.021	14	17	0.16	2116	0.008	<20	1.00	0.009	0.21	0.2	0.52	13.2	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2	
1338693	Rock	0.035	14	13	0.35	767	0.035	<20	0.81	0.019	0.38	0.2	0.19	7.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2	
1338694	Rock	0.017	11	13	0.09	2710	0.002	<20	0.69	0.004	0.10	<0.1	0.74	13.1	<0.1	0.06	2	<0.5	0.4	
1338695	Rock	0.034	14	16	0.37	1372	0.031	<20	0.74	0.037	0.43	0.1	0.10	12.9	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2	
1338696	Rock	0.092	8	68	0.80	891	0.053	<20	1.53	0.046	0.74	0.2	0.14	20.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2	
1338697	Rock	0.062	9	67	1.70	712	0.151	<20	2.27	0.029	1.57	<0.1	0.12	25.0	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338698	Rock	0.073	8	93	0.59	1331	0.022	<20	1.22	0.027	0.70	<0.1	0.48	21.8	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2	
1338699	Rock	0.047	5	69	1.05	1106	0.090	<20	1.52	0.083	0.53	0.6	0.19	17.7	0.2	<0.05	5	<0.5	0.8	
1338700	Rock	0.053	7	133	0.70	3741	0.029	<20	1.29	0.054	0.64	0.1	0.21	24.0	0.2	0.08	6	<0.5	<0.2	
1338701	Rock	0.055	4	61	1.07	1344	0.077	<20	1.54	0.061	0.74	0.1	0.13	25.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2	
1338702	Rock	0.069	6	41	1.41	2150	0.138	<20	2.28	0.067	1.07	0.2	0.10	18.5	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2	
1338703	Rock	0.066	4	37	1.59	644	0.169	<20	2.23	0.051	1.04	0.1	0.13	11.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2	
1338704	Rock	0.045	27	28	0.76	671	0.118	<20	1.16	0.060	0.47	0.2	0.08	5.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2	



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 4 of 6

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method	WGHT	FA430	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
Analyte	Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	
Unit	kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	
MDL	0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	
1338705	Rock	1.38	<0.005	0.5	49.7	6.5	85	<0.1	51.0	28.9	1071	5.03	18.9	2.5	9.6	54	0.1	0.6	<0.1	138	0.58
1338706	Rock	1.24	0.007	1.7	49.7	13.5	79	<0.1	19.7	13.5	904	3.86	52.7	10.4	7.0	39	0.2	0.7	<0.1	89	0.32
1338707	Rock	1.23	<0.005	0.4	51.1	7.4	72	<0.1	21.5	10.5	800	3.31	14.7	<0.5	5.3	54	0.1	0.4	<0.1	76	0.61
1338708	Rock	0.98	<0.005	0.3	31.4	10.8	68	<0.1	9.3	6.4	432	2.34	11.2	<0.5	8.6	40	<0.1	0.3	0.2	33	0.48
1338709	Rock	1.10	0.006	1.6	94.2	8.6	57	<0.1	12.5	10.9	616	2.99	28.0	3.3	2.7	46	<0.1	0.7	<0.1	96	0.57
1338710	Rock	1.20	<0.005	0.2	9.7	9.9	40	<0.1	3.4	3.1	262	1.24	12.3	<0.5	6.5	18	<0.1	0.3	0.1	14	0.12
1338711	Rock	1.67	<0.005	0.3	72.7	5.4	78	<0.1	11.8	14.1	584	3.32	14.7	<0.5	2.6	40	0.1	0.3	<0.1	97	0.59
1338712	Rock	0.96	<0.005	0.2	55.2	5.4	89	<0.1	40.1	13.7	533	3.44	3.6	<0.5	7.3	50	<0.1	0.2	<0.1	90	0.29
1338713	Rock	1.02	<0.005	0.3	22.5	5.5	53	<0.1	11.9	6.5	300	2.13	3.0	<0.5	4.1	29	<0.1	0.1	<0.1	30	0.31
1338714	Rock	0.91	0.008	<0.1	162.2	1.3	76	<0.1	18.9	23.0	741	4.35	3.0	1.9	0.6	58	<0.1	0.1	<0.1	191	1.48
1338715	Rock	0.96	1.359	0.3	314.2	6.5	58	2.9	10.8	9.2	498	2.58	6.3	4597.0	5.7	21	<0.1	0.2	0.1	69	0.30
1338716	Rock	1.09	0.031	<0.1	80.0	2.5	81	0.1	10.1	13.7	506	3.60	3.2	25.2	1.5	31	<0.1	0.1	<0.1	119	0.54
1338717	Rock	1.07	0.018	0.2	39.6	8.6	82	<0.1	7.2	8.3	550	2.69	10.6	11.0	6.5	28	0.2	1.2	<0.1	39	0.20
1338718	Rock	0.50	0.011	0.6	41.9	7.9	53	<0.1	32.5	11.6	383	2.68	14.4	6.8	4.3	37	<0.1	0.6	0.1	64	0.50
1338719	Rock	0.98	0.013	0.3	67.1	7.7	74	<0.1	32.0	12.7	616	3.21	20.7	10.8	6.2	37	<0.1	0.4	<0.1	70	0.54
1338720	Rock	0.83	<0.005	0.3	49.1	8.4	72	<0.1	55.8	30.4	1048	5.03	2.9	1.9	10.3	89	0.1	0.3	0.1	141	2.36
1338721	Rock	1.01	<0.005	0.4	41.9	5.7	64	<0.1	108.9	30.4	849	4.23	2.2	2.1	3.7	62	<0.1	2.2	<0.1	96	4.86
1338722	Rock	1.11	<0.005	0.3	253.1	1.0	64	<0.1	15.7	22.2	829	3.78	2.2	1.5	0.3	40	0.1	0.5	<0.1	143	1.29
1338723	Rock	1.34	0.006	0.1	206.0	1.0	88	<0.1	19.3	24.1	920	4.79	3.4	3.0	0.6	38	<0.1	0.2	<0.1	203	1.19
1338724	Rock	1.43	0.005	<0.1	151.5	0.8	76	<0.1	26.3	22.3	623	3.74	3.8	1.7	0.4	44	<0.1	0.1	<0.1	155	1.05
1338725	Rock	1.82	<0.005	<0.1	120.6	2.4	79	<0.1	18.7	19.4	516	3.56	3.0	3.8	0.3	51	<0.1	0.1	<0.1	121	1.20
1338726	Rock	1.19	<0.005	0.1	130.9	2.1	75	<0.1	24.1	18.4	719	4.04	7.4	1.4	0.9	45	<0.1	0.2	<0.1	142	1.10
1338727	Rock	1.06	<0.005	0.1	28.8	0.8	46	<0.1	100.1	29.4	499	3.90	3.7	1.7	0.5	30	<0.1	0.1	<0.1	106	0.69
1338728	Rock	0.99	<0.005	<0.1	57.1	0.6	40	<0.1	22.5	18.0	517	2.87	1.4	<0.5	0.1	33	<0.1	0.1	<0.1	100	1.52
1338729	Rock	1.32	<0.005	0.2	13.9	6.3	37	<0.1	5.6	3.3	208	1.07	1.8	1.5	4.0	75	0.1	0.2	<0.1	20	1.67
1338730	Rock	1.20	0.006	0.4	185.9	2.3	91	<0.1	15.0	21.2	980	4.96	3.4	4.7	0.6	82	0.2	0.5	<0.1	198	0.77
1338731	Rock	1.65	0.012	0.6	123.2	4.2	85	<0.1	64.9	23.9	1709	4.62	10.7	6.7	0.7	82	0.1	0.9	<0.1	166	0.52
1338732	Rock	1.06	0.017	0.6	150.0	2.4	98	<0.1	91.0	28.0	1360	5.35	8.0	7.5	0.9	41	0.1	1.5	<0.1	137	0.33
1338733	Rock	1.68	0.029	0.2	88.4	1.3	65	<0.1	20.9	21.2	972	4.01	1.1	4.6	0.8	35	<0.1	0.1	<0.1	130	0.75
1338734	Rock	1.16	0.006	0.1	91.6	1.4	37	<0.1	127.2	22.5	532	2.50	2.2	2.8	1.1	50	<0.1	0.1	<0.1	60	0.77



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 4 of 6

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method Analyte Unit MDL	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S %	Ga ppm	Se ppm	Te ppm	
1338705	Rock	0.156	34	117	1.77	3798	0.164	<20	2.08	0.027	1.40	0.1	0.11	19.2	0.3	0.07	8	<0.5	<0.2
1338706	Rock	0.049	18	29	0.57	2230	0.044	<20	1.34	0.021	0.69	0.1	0.36	14.1	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338707	Rock	0.070	18	32	1.09	1610	0.141	<20	1.77	0.050	0.88	0.2	0.15	8.6	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338708	Rock	0.034	25	18	0.66	2257	0.106	<20	1.45	0.027	0.83	0.2	0.16	6.9	0.5	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338709	Rock	0.072	10	23	0.47	2087	0.055	<20	1.06	0.064	0.39	2.4	0.15	9.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338710	Rock	0.016	22	8	0.27	1686	0.013	<20	0.89	0.032	0.35	0.1	0.14	4.8	0.2	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338711	Rock	0.050	11	15	0.91	1743	0.138	<20	1.55	0.051	0.90	0.1	0.08	9.4	0.4	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338712	Rock	0.048	22	61	1.22	917	0.196	<20	1.75	0.029	1.05	0.2	0.02	7.4	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338713	Rock	0.028	18	18	0.72	469	0.117	<20	1.35	0.042	0.62	0.1	0.01	3.8	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338714	Rock	0.087	6	14	1.59	544	0.221	<20	2.23	0.233	0.84	<0.1	0.03	12.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338715	Rock	0.033	21	12	0.67	347	0.080	<20	1.32	0.060	0.63	0.2	0.33	7.3	0.3	<0.05	5	<0.5	2.9
1338716	Rock	0.055	7	14	1.13	1420	0.206	<20	1.95	0.075	1.20	<0.1	0.19	7.3	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338717	Rock	0.051	16	19	0.57	1988	0.073	<20	1.20	0.033	0.73	0.2	1.03	7.7	0.4	<0.05	4	<0.5	<0.2
1338718	Rock	0.034	19	34	0.65	325	0.095	<20	1.42	0.066	0.21	0.2	0.10	6.3	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1338719	Rock	0.053	19	41	1.33	1371	0.149	<20	2.07	0.058	0.84	0.2	0.32	7.3	0.4	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338720	Rock	0.158	39	144	2.07	2712	0.250	<20	2.50	0.045	1.46	<0.1	0.06	19.8	0.4	<0.05	9	<0.5	<0.2
1338721	Rock	0.066	15	161	1.60	2669	0.076	<20	2.02	0.033	1.05	<0.1	0.08	17.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338722	Rock	0.095	3	9	0.98	409	0.156	<20	1.61	0.178	0.58	<0.1	0.05	11.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338723	Rock	0.099	3	13	1.28	691	0.161	<20	2.27	0.147	0.63	<0.1	0.10	16.7	0.2	<0.05	9	<0.5	<0.2
1338724	Rock	0.078	3	32	1.39	395	0.173	<20	2.01	0.162	0.68	0.2	0.04	11.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338725	Rock	0.059	2	23	1.30	339	0.203	<20	2.18	0.140	0.70	<0.1	0.04	8.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338726	Rock	0.056	4	40	1.48	429	0.202	<20	2.33	0.156	0.89	1.0	0.07	13.1	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338727	Rock	0.037	2	353	3.20	331	0.113	<20	3.05	0.053	0.53	<0.1	0.02	14.0	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338728	Rock	0.045	<1	35	1.34	814	0.130	<20	1.65	0.284	0.21	<0.1	<0.01	13.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1338729	Rock	0.021	16	12	0.35	410	0.037	<20	0.64	0.040	0.23	0.2	0.01	2.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338730	Rock	0.105	5	16	1.13	4117	0.161	<20	1.79	0.077	0.74	0.2	0.02	15.2	0.2	0.09	8	<0.5	<0.2
1338731	Rock	0.065	6	113	1.36	3761	0.105	<20	1.86	0.047	0.94	2.5	0.06	19.7	0.3	0.08	8	<0.5	<0.2
1338732	Rock	0.064	6	149	1.03	1424	0.064	<20	1.62	0.033	0.90	0.2	0.22	23.0	0.3	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338733	Rock	0.061	4	71	1.99	584	0.187	<20	2.14	0.092	0.93	<0.1	0.05	16.6	0.3	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338734	Rock	0.042	6	330	1.78	1845	0.082	<20	1.54	0.089	0.42	<0.1	0.12	9.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2

This report supersedes all previous preliminary and final reports with this file number dated prior to the date on this certificate. Signature indicates final approval; preliminary reports are unsigned and should be used for reference only.



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 5 of 6

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method	WGHT	FA430	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	
Analyte	Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	
Unit	kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	
MDL	0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	
1338735	Rock	1.26	0.006	0.2	53.7	18.1	51	<0.1	81.3	17.9	765	2.95	188.0	4.9	1.1	92	0.1	5.0	<0.1	88	1.33
1338736	Rock	1.41	0.006	0.1	74.6	0.9	68	<0.1	21.8	20.0	615	4.26	15.3	0.5	0.6	33	<0.1	0.2	<0.1	113	0.60
1338737	Rock	1.44	0.008	0.5	58.6	5.7	79	<0.1	47.8	23.7	1316	4.95	164.0	4.0	1.3	61	<0.1	6.1	<0.1	136	1.20
1338738	Rock	1.36	<0.005	0.8	77.4	6.8	98	<0.1	14.1	16.5	783	4.65	127.9	<0.5	0.6	49	0.2	12.8	<0.1	129	0.13
1338739	Rock	0.97	<0.005	0.7	59.2	11.1	75	<0.1	16.9	12.4	858	4.10	121.6	2.1	0.5	136	0.2	12.0	<0.1	130	0.44
1338740	Rock	0.97	<0.005	0.8	7.2	2.9	143	<0.1	8.3	23.9	931	5.28	14.7	1.7	2.0	41	<0.1	1.6	<0.1	107	0.49
1338741	Rock	1.18	0.007	0.7	19.7	3.0	84	<0.1	11.3	18.5	880	4.35	17.1	5.6	1.5	36	0.1	1.6	<0.1	110	0.47
1338742	Rock	1.31	0.009	0.4	115.5	1.3	58	<0.1	5.3	17.2	712	4.15	2.4	10.3	0.7	32	0.1	0.3	<0.1	139	0.84
1338743	Rock	1.09	0.029	1.8	26.7	10.6	74	0.2	9.5	17.6	1570	4.11	23.9	14.6	2.9	61	0.4	1.1	0.4	83	0.21
1338744	Rock	1.06	1.802	1.0	33.8	10.2	36	0.3	7.1	5.6	429	1.71	18.9	629.5	4.4	31	0.1	1.6	0.1	36	0.10
1338745	Rock	0.87	0.267	3.3	16.4	7.4	75	0.1	5.8	8.5	1041	3.24	8.2	130.8	1.7	56	0.2	1.8	0.4	31	0.20
1345926	Rock	1.29	<0.005	0.7	20.3	6.9	69	<0.1	24.1	14.9	393	2.67	1.8	4.9	22.8	13	<0.1	0.2	<0.1	19	0.28
1345927	Rock	0.97	<0.005	0.3	16.5	6.6	17	<0.1	8.9	6.2	346	1.36	6.2	3.7	10.4	63	<0.1	0.4	<0.1	11	3.19
1345928	Rock	1.23	<0.005	2.2	17.7	16.2	27	<0.1	16.4	7.4	692	2.72	146.4	4.0	17.0	14	<0.1	0.9	0.2	22	0.21
1345929	Rock	0.70	<0.005	0.2	15.4	21.7	52	<0.1	14.3	7.2	427	1.98	4.0	1.7	14.0	30	0.1	0.1	0.2	24	1.66
1345930	Rock	0.85	0.005	0.5	35.4	8.6	59	<0.1	29.9	12.9	277	3.34	8.4	3.4	18.9	21	<0.1	0.2	0.3	26	0.64
1345931	Rock	0.87	0.022	0.4	19.6	5.8	45	<0.1	22.9	14.0	602	3.07	28.7	3.5	17.6	16	<0.1	0.5	0.2	28	0.18
1345932	Rock	1.17	0.024	0.6	25.2	9.1	40	<0.1	18.7	13.5	740	2.76	41.6	27.1	11.7	41	<0.1	0.8	0.2	17	1.44
1345933	Rock	1.38	0.050	0.7	22.6	18.1	54	0.1	21.7	12.9	641	3.07	43.1	32.7	11.9	47	0.1	1.4	0.1	33	3.37
1345934	Rock	1.08	0.061	10.9	17.7	25.0	55	0.2	32.0	17.4	1815	4.36	73.7	27.6	5.5	125	0.1	1.0	0.3	30	8.59
1345935	Rock	1.36	0.035	1.1	8.0	12.0	28	<0.1	8.7	4.2	667	2.38	51.1	27.7	9.7	70	<0.1	0.7	0.1	22	1.07
1345936	Rock	0.87	0.023	1.1	13.1	6.5	33	<0.1	13.6	6.1	683	1.71	12.9	10.7	9.8	48	0.1	0.6	<0.1	22	1.34
1345937	Rock	0.96	0.007	1.5	43.7	19.2	73	0.2	31.8	11.1	590	2.46	29.0	4.6	5.8	65	0.4	1.0	0.4	48	1.52
1345938	Rock	0.91	0.010	2.7	54.3	22.9	88	0.2	36.9	13.3	647	2.86	33.3	5.6	7.6	83	0.5	1.3	0.5	57	2.33
1345939	Rock	1.00	0.108	1.3	31.7	14.7	57	0.1	27.8	11.2	522	2.42	23.0	6.5	4.9	66	0.3	1.0	0.2	43	1.40
1345940	Rock	0.71	<0.005	0.5	30.2	6.6	65	0.1	23.0	9.8	490	2.29	7.9	2.4	5.2	64	0.4	0.5	0.1	52	1.64
1345941	Rock	1.21	<0.005	1.0	23.5	8.9	44	0.1	19.3	7.4	453	1.89	11.9	2.3	5.3	49	0.2	0.7	0.2	37	1.16
1345942	Rock	0.97	<0.005	1.3	37.2	10.0	86	0.1	35.7	13.4	653	3.03	14.3	1.9	7.2	57	0.4	0.7	0.2	53	1.39
1345943	Rock	1.16	0.006	0.9	25.2	9.2	50	0.1	23.2	7.9	540	2.05	14.3	1.6	5.1	36	0.3	0.7	0.2	38	0.56
1345944	Rock	1.15	<0.005	0.7	22.4	7.8	37	<0.1	20.0	7.2	511	1.61	13.5	0.6	3.6	35	0.2	0.7	0.1	35	0.37



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Comstock Metals Ltd.**
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 5 of 6

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method Analyte Unit MDL	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Ti ppm	S %	Ga ppm	Se ppm	Te ppm	
1338735	Rock	0.038	11	160	0.77	2057	0.046	<20	1.14	0.050	0.25	0.5	2.16	12.8	0.9	<0.05	4	<0.5	<0.2
1338736	Rock	0.055	3	72	1.81	439	0.188	<20	2.33	0.051	1.28	<0.1	0.29	12.8	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338737	Rock	0.043	6	68	0.54	1287	0.018	<20	1.16	0.018	0.33	0.7	2.24	20.3	1.5	<0.05	4	<0.5	<0.2
1338738	Rock	0.020	2	16	0.10	2377	0.003	<20	0.60	0.003	0.11	0.5	1.23	23.0	0.5	0.06	2	<0.5	<0.2
1338739	Rock	0.016	3	27	0.13	4129	0.005	<20	0.65	0.008	0.06	1.4	2.21	14.4	1.1	0.11	2	<0.5	<0.2
1338740	Rock	0.089	13	32	2.00	681	0.205	<20	2.61	0.021	1.58	0.1	0.13	17.4	0.3	<0.05	9	<0.5	<0.2
1338741	Rock	0.066	8	36	0.88	439	0.049	<20	1.54	0.036	0.61	0.1	0.14	16.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338742	Rock	0.060	4	7	1.21	287	0.134	<20	1.56	0.135	0.48	0.2	0.03	13.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
1338743	Rock	0.052	8	24	0.65	2525	0.044	<20	1.17	0.025	0.77	0.7	0.12	17.4	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1338744	Rock	0.020	9	11	0.09	536	0.001	<20	0.45	0.005	0.25	0.3	0.20	4.9	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1338745	Rock	0.006	2	9	0.09	2416	<0.001	<20	0.38	0.004	0.21	0.1	0.83	13.4	0.2	0.06	<1	<0.5	0.3
1345926	Rock	0.035	53	17	0.59	170	0.098	<20	1.24	0.015	0.89	<0.1	0.04	3.8	0.4	<0.05	4	<0.5	<0.2
1345927	Rock	0.024	7	10	0.20	233	0.003	<20	0.54	0.008	0.25	0.1	0.22	3.0	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1345928	Rock	0.019	28	10	0.12	197	0.006	<20	0.59	0.007	0.30	0.2	0.08	3.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1345929	Rock	0.024	32	25	0.49	224	0.094	<20	0.95	0.030	0.46	<0.1	0.01	3.0	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1345930	Rock	0.042	60	25	0.93	204	0.184	<20	1.79	0.016	1.31	<0.1	<0.01	4.2	0.6	<0.05	5	<0.5	<0.2
1345931	Rock	0.039	43	25	0.98	295	0.165	<20	1.60	0.028	1.32	0.1	0.02	5.5	0.5	<0.05	6	<0.5	<0.2
1345932	Rock	0.027	23	10	0.19	1136	0.008	<20	0.65	0.009	0.45	<0.1	0.05	4.8	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1345933	Rock	0.044	28	17	0.18	612	0.006	<20	0.68	0.018	0.42	<0.1	0.21	7.5	0.2	<0.05	3	<0.5	<0.2
1345934	Rock	0.062	13	14	0.25	3764	0.001	<20	0.56	0.005	0.28	0.3	0.38	17.8	0.2	0.09	1	<0.5	0.3
1345935	Rock	0.041	19	8	0.13	3550	0.003	<20	0.56	0.017	0.25	0.2	0.48	5.4	0.1	0.08	1	<0.5	<0.2
1345936	Rock	0.049	22	15	0.29	857	0.029	<20	0.67	0.029	0.20	<0.1	0.12	2.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1345937	Rock	0.096	17	35	0.72	388	0.075	<20	1.07	0.048	0.19	0.2	0.03	5.5	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1345938	Rock	0.115	21	41	0.95	309	0.089	<20	1.33	0.049	0.22	0.2	0.03	6.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1345939	Rock	0.087	16	33	0.66	312	0.069	<20	0.92	0.053	0.17	0.1	0.03	4.7	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1345940	Rock	0.095	19	30	0.69	247	0.129	<20	1.32	0.066	0.20	0.2	0.04	4.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1345941	Rock	0.053	16	22	0.47	242	0.061	<20	0.83	0.056	0.18	0.3	0.02	3.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1345942	Rock	0.085	22	38	0.91	409	0.078	<20	1.48	0.034	0.27	<0.1	0.06	5.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1345943	Rock	0.066	14	23	0.50	262	0.061	<20	0.93	0.050	0.20	0.1	0.04	3.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1345944	Rock	0.062	11	18	0.46	236	0.052	<20	0.74	0.048	0.15	<0.1	0.03	3.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2

This report supersedes all previous preliminary and final reports with this file number dated prior to the date on this certificate. Signature indicates final approval; preliminary reports are unsigned and should be used for reference only.



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 6 of 6

Part: 1 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method	Analyte	WGHT	FA430	AQ200																		
		Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	
		kg	ppm	%	ppb	ppm	%															
		MDL	0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
1345945	Rock	1.08	<0.005	1.6	32.7	12.3	73	0.1	29.7	11.6	890	2.90	44.7	2.1	7.4	53	0.3	1.2	0.3	45	1.34	
1345946	Rock	1.39	<0.005	1.2	13.7	10.6	42	<0.1	4.8	3.6	901	2.37	127.2	<0.5	8.3	51	0.1	1.3	<0.1	7	6.09	
1345947	Rock	1.12	0.007	1.0	15.0	19.9	52	<0.1	8.9	5.6	298	2.33	106.0	5.0	9.4	59	0.2	1.1	0.3	13	0.38	
1345948	Rock	1.15	0.030	0.7	19.1	13.4	43	<0.1	14.1	5.6	248	2.35	96.9	20.0	8.7	55	0.1	1.2	0.1	21	0.28	
1345999	Rock	1.03	0.089	6.3	23.5	15.2	33	0.2	32.3	9.3	342	2.26	23.0	216.4	19.6	82	0.1	1.0	<0.1	22	0.38	
1346000	Rock	0.85	0.119	5.7	41.5	26.4	67	0.3	40.4	10.7	818	2.77	21.7	141.1	40.4	81	0.3	3.4	0.2	38	0.23	
1347947	Rock	L.N.R.																				
1347948	Rock	L.N.R.																				
1347949	Rock	L.N.R.																				
1347950	Rock	L.N.R.																				
1347951	Rock	1.51	0.100	1.1	13.5	28.9	58	0.2	8.7	7.5	782	2.40	6.1	96.8	11.2	52	0.2	1.2	0.4	37	1.08	
1347952	Rock	1.17	0.067	1.2	11.0	11.2	36	0.1	4.2	4.7	499	1.95	3.9	50.3	8.6	55	0.1	0.9	0.2	23	0.66	
1347953	Rock	1.30	0.209	3.0	16.9	37.4	68	0.7	6.4	6.2	617	2.46	5.4	200.2	9.3	74	0.2	1.5	0.3	32	0.60	
1347954	Rock	1.38	0.382	2.6	21.4	47.7	130	1.0	10.2	9.1	717	3.24	8.3	304.7	8.7	75	0.4	2.1	0.2	49	0.65	
1347955	Rock	1.15	2.364	7.9	30.6	106.5	173	4.8	9.0	8.6	607	4.07	19.2	2386.3	8.0	107	0.7	2.5	0.4	31	0.24	
1347956	Rock	0.85	0.307	3.6	18.4	49.4	97	0.8	11.5	9.2	628	3.82	30.6	268.8	7.0	60	0.3	1.3	0.2	44	0.56	
1347957	Rock	1.55	0.275	2.6	12.8	53.0	22	0.4	3.6	7.6	82	3.21	4.4	326.7	8.0	84	0.3	1.3	0.2	17	0.11	
1347958	Rock	1.55	0.006	1.9	22.2	41.0	52	<0.1	2.9	3.6	361	2.21	8.2	8.4	9.7	52	0.1	4.0	0.3	11	0.17	



BUREAU VERITAS MINERAL LABORATORIES
Canada

www.bureauveritas.com/um

Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: Comstock Metals Ltd.
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 6 of 6

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI16000140.1

Method	Analyte	AQ200	AQ200																	
		P	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te	
Unit		%	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm		
MDL		0.001	1	1	0.01	1	0.001	20	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2		
1345945	Rock	0.068	19	30	0.56	1967	0.045	<20	1.29	0.023	0.27	<0.1	0.29	5.7	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2	
1345946	Rock	0.027	10	3	0.13	1541	<0.001	<20	0.45	0.002	0.21	<0.1	0.10	5.5	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2	
1345947	Rock	0.032	11	9	0.17	3959	0.004	<20	0.64	0.012	0.27	<0.1	0.45	4.2	0.1	0.09	2	<0.5	<0.2	
1345948	Rock	0.023	15	12	0.20	3159	0.006	<20	0.80	0.010	0.22	0.1	0.39	4.4	0.2	0.07	2	<0.5	<0.2	
1345999	Rock	0.052	16	16	0.10	1030	0.004	<20	0.58	0.012	0.27	0.1	0.10	5.8	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2	
1346000	Rock	0.050	19	20	0.14	1082	0.008	<20	0.85	0.008	0.27	<0.1	0.20	7.6	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2	
1347947	Rock	L.N.R.																		
1347948	Rock	L.N.R.																		
1347949	Rock	L.N.R.																		
1347950	Rock	L.N.R.																		
1347951	Rock	0.050	22	16	0.31	889	0.029	<20	0.71	0.053	0.32	0.2	0.09	8.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2	
1347952	Rock	0.038	22	8	0.16	1340	0.022	<20	0.47	0.046	0.25	0.2	0.06	6.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2	
1347953	Rock	0.055	24	11	0.13	2227	0.007	<20	0.47	0.054	0.18	0.2	0.35	9.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	0.7	
1347954	Rock	0.046	20	18	0.12	1953	0.004	<20	0.53	0.057	0.19	<0.1	0.22	14.2	<0.1	<0.05	2	<0.5	0.9	
1347955	Rock	0.041	18	11	0.10	4058	0.003	<20	0.49	0.048	0.13	0.1	0.66	14.4	<0.1	0.10	2	0.8	7.4	
1347956	Rock	0.050	15	16	0.20	1875	0.004	<20	0.78	0.024	0.18	1.1	0.37	13.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.9	
1347957	Rock	0.040	28	5	0.04	3912	0.002	<20	0.31	0.081	0.07	0.1	0.33	6.6	<0.1	0.10	<1	0.7	0.7	
1347958	Rock	0.013	12	4	0.08	1872	0.003	<20	0.51	0.024	0.22	0.3	0.26	5.2	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2	



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.
9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA
PHONE (604) 253-3158

Client: **Comstock Metals Ltd.**
310 - 850 West Hastings St.
Vancouver BC V6C 1E1 CANADA

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 1 of 2

Part: 1 of 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI16000140.1

Method	WGHT	FA430	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
Analyte	Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	
Unit	kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm		
MDL	0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	
Pulp Duplicates																					
REP 1338678	QC		0.9	4.3	7.7	22	<0.1	4.6	4.4	683	1.40	7.1	<0.5	7.3	18	<0.1	0.2	0.4	16	0.20	
REP 1338712	QC		0.2	56.9	5.6	89	<0.1	41.1	12.8	554	3.57	4.0	<0.5	7.6	54	<0.1	0.2	<0.1	91	0.30	
1338713	Rock	1.02	<0.005	0.3	22.5	5.5	53	<0.1	11.9	6.5	300	2.13	3.0	<0.5	4.1	29	<0.1	0.1	<0.1	30	0.31
REP 1338713	QC		<0.005																		
1338714	Rock	0.91	0.008	<0.1	162.2	1.3	76	<0.1	18.9	23.0	741	4.35	3.0	1.9	0.6	58	<0.1	0.1	<0.1	191	1.48
REP 1338714	QC		0.005																		
1345927	Rock	0.97	<0.005	0.3	16.5	6.6	17	<0.1	8.9	6.2	346	1.36	6.2	3.7	10.4	63	<0.1	0.4	<0.1	11	3.19
REP 1345927	QC			0.4	15.5	6.6	17	<0.1	8.9	6.0	354	1.40	6.1	2.9	9.9	63	<0.1	0.5	<0.1	11	3.29
1347958	Rock	1.55	0.006	1.9	22.2	41.0	52	<0.1	2.9	3.6	361	2.21	8.2	8.4	9.7	52	0.1	4.0	0.3	11	0.17
REP 1347958	QC			2.0	21.4	40.3	52	<0.1	3.0	3.4	358	2.22	7.7	7.8	8.7	48	0.3	3.9	0.3	12	0.17
Core Reject Duplicates																					
1338678	Rock	0.85	<0.005	1.2	4.5	8.4	23	<0.1	5.2	4.7	699	1.43	7.4	<0.5	8.0	21	<0.1	0.2	0.4	16	0.20
DUP 1338678	QC		<0.005	1.3	4.9	9.0	24	<0.1	5.6	4.9	710	1.50	7.3	2.5	8.8	23	<0.1	0.2	0.5	17	0.20
1338712	Rock	0.96	<0.005	0.2	55.2	5.4	89	<0.1	40.1	13.7	533	3.44	3.6	<0.5	7.3	50	<0.1	0.2	<0.1	90	0.29
DUP 1338712	QC		<0.005	0.2	51.2	5.4	86	<0.1	39.0	13.3	533	3.44	3.8	<0.5	7.2	49	<0.1	0.1	<0.1	89	0.29
1345926	Rock	1.29	<0.005	0.7	20.3	6.9	69	<0.1	24.1	14.9	393	2.67	1.8	4.9	22.8	13	<0.1	0.2	<0.1	19	0.28
DUP 1345926	QC		<0.005	0.7	18.4	6.5	62	<0.1	20.9	12.4	376	2.52	1.7	4.4	20.8	11	<0.1	0.2	<0.1	18	0.27
1347956	Rock	0.85	0.307	3.6	18.4	49.4	97	0.8	11.5	9.2	628	3.82	30.6	268.8	7.0	60	0.3	1.3	0.2	44	0.56
DUP 1347956	QC		0.301	3.6	20.2	50.4	103	0.7	11.9	9.7	626	3.85	33.1	260.6	7.5	65	0.3	1.5	0.2	43	0.55
Reference Materials																					
STD DS10	Standard			15.3	151.5	137.8	373	1.8	79.3	13.2	880	2.79	45.6	53.1	6.8	64	2.7	7.7	12.0	46	1.09
STD DS10	Standard			14.7	154.6	157.4	376	2.0	82.6	14.3	920	2.84	45.7	52.9	7.2	66	2.6	7.3	12.3	46	1.13
STD DS10	Standard			15.5	168.9	157.4	390	1.9	85.3	14.3	910	2.82	46.1	61.5	7.3	68	2.3	7.4	11.7	46	1.12
STD DS10	Standard			15.4	155.1	143.0	368	1.8	78.4	13.2	887	2.84	44.2	56.2	7.2	64	2.6	7.2	10.7	45	1.08
STD OREAS45EA	Standard			1.7	689.1	13.5	32	0.3	398.7	54.9	395	21.08	11.2	57.9	9.6	4	<0.1	0.2	0.2	312	0.03
STD OREAS45EA	Standard			1.8	698.5	14.0	31	0.3	406.1	52.9	401	22.18	10.1	53.7	9.8	4	<0.1	0.2	0.2	316	0.03
STD OREAS45EA	Standard			1.5	681.1	14.2	32	0.3	389.2	52.1	387	21.09	10.5	48.1	9.3	3	<0.1	0.3	0.2	306	0.03
STD OREAS45EA	Standard			1.6	719.1	14.6	33	0.3	389.5	53.1	419	21.56	11.5	57.2	9.7	4	<0.1	0.3	0.3	311	0.03



Bureau Veritas Commodities Canada Ltd.
9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA
PHONE (604) 253-3158

Project: QV
Report Date: August 12, 2016

Page: 1 of 2

Part: 2 of 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI16000140.1

Method	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
Analyte	P	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te	
Unit	%	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	
MDL	0.001	1	1	0.01	1	0.001	20	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2	
Pulp Duplicates																			
REP 1338678	QC	0.038	6	6	0.15	366	0.002	<20	0.71	0.021	0.30	<0.1	0.02	6.0	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
REP 1338712	QC	0.050	22	66	1.25	950	0.198	<20	1.82	0.035	1.10	0.1	0.02	6.7	0.5	<0.05	8	<0.5	<0.2
1338713	Rock	0.028	18	18	0.72	469	0.117	<20	1.35	0.042	0.62	0.1	0.01	3.8	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1338713	QC																		
1338714	Rock	0.087	6	14	1.59	544	0.221	<20	2.23	0.233	0.84	<0.1	0.03	12.9	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
REP 1338714	QC																		
1345927	Rock	0.024	7	10	0.20	233	0.003	<20	0.54	0.008	0.25	0.1	0.22	3.0	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
REP 1345927	QC	0.025	7	11	0.21	232	0.003	<20	0.54	0.009	0.26	<0.1	0.21	3.0	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
1347958	Rock	0.013	12	4	0.08	1872	0.003	<20	0.51	0.024	0.22	0.3	0.26	5.2	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
REP 1347958	QC	0.012	11	3	0.08	1726	0.003	<20	0.50	0.023	0.22	0.2	0.26	5.2	0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
Core Reject Duplicates																			
1338678	Rock	0.045	7	7	0.17	429	0.002	<20	0.73	0.021	0.31	<0.1	0.02	7.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
DUP 1338678	QC	0.050	8	8	0.18	466	0.002	<20	0.86	0.025	0.37	<0.1	0.02	6.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1338712	Rock	0.048	22	61	1.22	917	0.196	<20	1.75	0.029	1.05	0.2	0.02	7.4	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
DUP 1338712	QC	0.047	20	63	1.20	930	0.191	<20	1.75	0.035	1.06	0.1	0.02	7.1	0.4	<0.05	8	<0.5	<0.2
1345926	Rock	0.035	53	17	0.59	170	0.098	<20	1.24	0.015	0.89	<0.1	0.04	3.8	0.4	<0.05	4	<0.5	<0.2
DUP 1345926	QC	0.032	47	15	0.56	158	0.095	<20	1.18	0.014	0.83	<0.1	0.03	3.5	0.3	<0.05	4	<0.5	<0.2
1347956	Rock	0.050	15	16	0.20	1875	0.004	<20	0.78	0.024	0.18	1.1	0.37	13.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.9
DUP 1347956	QC	0.052	16	18	0.20	1809	0.004	<20	0.79	0.025	0.18	1.2	0.41	14.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.9
Reference Materials																			
STD DS10	Standard	0.075	18	54	0.80	403	0.086	<20	1.06	0.071	0.34	3.2	0.30	3.0	5.1	0.30	5	2.2	4.8
STD DS10	Standard	0.081	19	59	0.82	428	0.084	<20	1.12	0.075	0.35	2.8	0.28	3.3	5.3	0.30	5	3.1	5.1
STD DS10	Standard	0.073	18	61	0.82	439	0.090	<20	1.07	0.072	0.35	3.3	0.32	3.0	5.7	0.31	5	2.4	4.8
STD DS10	Standard	0.069	17	55	0.78	403	0.085	<20	1.05	0.072	0.34	3.1	0.28	3.2	5.0	0.28	4	2.0	4.4
STD OREAS45EA	Standard	0.027	7	856	0.10	130	0.101	<20	3.39	0.020	0.06	<0.1	0.01	77.3	<0.1	<0.05	13	1.9	<0.2
STD OREAS45EA	Standard	0.029	7	849	0.10	136	0.099	<20	3.41	0.021	0.06	<0.1	<0.01	76.0	<0.1	<0.05	13	1.1	<0.2
STD OREAS45EA	Standard	0.026	7	807	0.10	136	0.098	<20	3.28	0.019	0.06	<0.1	0.02	79.4	<0.1	<0.05	13	1.0	<0.2
STD OREAS45EA	Standard	0.026	7	846	0.10	140	0.102	<20	3.45	0.026	0.06	<0.1	0.02	77.0	<0.1	<0.05	13	1.0	<0.2



QUALITY CONTROL REPORT

WHI16000140.1

		WGHT	FA430	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200
		Wgt	Au	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		kg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.01	0.005	0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
STD OXD108	Standard		0.421																		
STD OXD108	Standard		0.407																		
STD OXI121	Standard		1.827																		
STD OXI121	Standard		1.809																		
STD OXN117	Standard		7.735																		
STD OXN117	Standard		7.658																		
STD OXD108 Expected			0.414																		
STD OXN117 Expected			7.679																		
STD OXI121 Expected			1.834																		
STD DS10 Expected				13.6	154.61	150.55	370	2.02	74.6	12.9	875	2.7188	46.2	91.9	7.5	67.1	2.62	9	11.65	43	1.0625
STD OREAS45EA Expected				1.6	709	14.3	31.4	0.26	381	52	400	23.51	10.3	53	10.7	3.5	0.03	0.32	0.26	303	0.036
BLK	Blank		<0.005																		
BLK	Blank		<0.005																		
BLK	Blank			<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01
BLK	Blank			<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01
BLK	Blank			<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01
BLK	Blank		<0.005																		
BLK	Blank		<0.005																		
BLK	Blank			<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01
Prep Wash																					
ROCK-WHI	Prep Blank		<0.005	0.6	6.6	1.5	36	<0.1	7.6	4.1	432	1.81	0.7	<0.5	2.2	29	<0.1	<0.1	<0.1	25	0.69
ROCK-WHI	Prep Blank		<0.005	0.7	8.7	2.5	62	<0.1	7.3	4.4	448	1.85	1.2	0.8	2.2	26	0.1	<0.1	<0.1	25	0.70



QUALITY CONTROL REPORT

WHI16000140.1

		AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200	AQ200		
		P	La	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Tl	S	Ga	Se	Te	
		%	ppm	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	
		0.001	1	1	0.01	1	0.001	20	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2	
STD OXD108	Standard																			
STD OXD108	Standard																			
STD OXI121	Standard																			
STD OXI121	Standard																			
STD OXN117	Standard																			
STD OXN117	Standard																			
STD OXD108 Expected																				
STD OXN117 Expected																				
STD OXI121 Expected																				
STD DS10 Expected		0.0765	17.5	54.6	0.775	412	0.0817		1.0259	0.067	0.338	3.32	0.3	2.8	5.1	0.29	4.3	2.3	5.01	
STD OREAS45EA Expected		0.029	7.06	849	0.095	148	0.0984		3.13	0.02	0.053			78	0.072	0.036	12.4	0.78	0.07	
BLK	Blank																			
BLK	Blank																			
BLK	Blank	<0.001	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<20	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2	
BLK	Blank	<0.001	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<20	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2	
BLK	Blank	<0.001	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<20	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	0.02	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2	
BLK	Blank																			
BLK	Blank																			
BLK	Blank	<0.001	<1	<1	<0.01	<1	<0.001	<20	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2	
Prep Wash																				
ROCK-WHI	Prep Blank	0.036	6	11	0.48	70	0.102	<20	1.00	0.091	0.10	0.1	<0.01	3.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2	
ROCK-WHI	Prep Blank	0.036	6	10	0.47	69	0.098	<20	1.02	0.108	0.12	0.2	<0.01	3.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2	