

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.
9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA
PHONE (604) 253-3158

Client: **Goldstrike Resources Ltd.**
1300 - 1111 West Georgia Street
Vancouver BC V6E 4M3 CANADA

Submitted By: Email Distribution List
Receiving Lab: Canada-Whitehorse
Received: July 25, 2013
Report Date: August 23, 2013
Page: 1 of 10

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: Plateau South
Shipment ID: PLAS_SOIL_2013_2
P.O. Number
Number of Samples: 260

SAMPLE DISPOSAL

DISP-PLP Dispose of Pulp After 90 days
DISP-RJT-SOIL Immediate Disposal of Soil Reject

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

Invoice To: Goldstrike Resources Ltd.
1300 - 1111 West Georgia Street
Vancouver BC V6E 4M3
CANADA

CC:

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Procedure Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
Dry at 60C	260	Dry at 60C			WHI
SS80	260	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
1DX2	260	1:1:1 Aqua Regia digestion ICP-MS analysis	15	Completed	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. Acme 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.

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	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	0.001
1207001	Soil	0.9	34.3	15.3	96	<0.1	34.4	15.9	504	2.77	96.3	12.2	5.4	17	0.3	0.5	0.3	43	0.19	0.085
1207002	Soil	1.0	34.0	13.3	88	0.1	38.8	17.9	505	3.01	268.9	25.0	7.7	28	0.1	0.6	0.3	45	0.24	0.098
1207003	Soil	1.3	34.6	17.0	93	0.2	39.0	13.9	362	3.26	95.5	13.1	6.9	24	0.2	0.9	0.4	57	0.34	0.088
1207004	Soil	1.6	28.2	17.6	86	0.1	36.8	14.8	506	3.09	89.2	13.0	7.0	25	0.3	0.6	0.4	52	0.37	0.077
1207005	Soil	1.0	27.5	13.5	77	<0.1	31.3	13.5	380	2.77	44.8	15.5	6.6	28	0.3	0.6	0.3	48	0.41	0.071
1207006	Soil	0.9	21.2	13.2	61	<0.1	24.2	10.8	385	2.57	48.2	16.7	5.2	18	0.2	0.7	0.2	39	0.22	0.059
1207007	Soil	0.7	20.9	15.8	66	<0.1	22.4	11.6	339	2.75	203.4	88.4	6.5	12	0.3	0.6	0.3	38	0.14	0.044
1207008	Soil	0.8	20.0	13.3	66	<0.1	21.6	9.6	276	2.53	52.9	19.6	5.4	14	0.2	0.7	0.2	39	0.15	0.053
1207009	Soil	1.1	19.6	19.6	63	<0.1	17.0	7.6	237	1.96	61.4	9.8	5.2	15	0.2	0.7	0.2	39	0.17	0.064
1207010	Soil	1.3	15.4	11.9	53	<0.1	15.9	5.5	176	1.87	60.7	39.0	3.8	12	0.2	0.7	0.2	35	0.14	0.052
1207011	Soil	1.1	25.2	11.1	76	0.1	24.2	8.2	331	2.21	94.1	41.1	4.9	16	0.4	0.8	0.2	43	0.19	0.075
1207012	Soil	1.6	17.6	21.9	79	<0.1	24.7	8.7	249	2.59	50.9	70.3	2.3	13	0.5	1.0	0.2	49	0.15	0.057
1207013	Soil	1.4	17.2	31.3	52	<0.1	16.0	6.6	375	2.25	128.6	64.2	2.7	6	0.1	1.0	0.4	39	0.05	0.027
1207014	Soil	1.5	14.6	20.5	59	<0.1	15.2	5.5	264	2.18	136.2	57.8	1.9	8	0.3	0.9	0.3	36	0.08	0.038
1207015	Soil	1.7	21.8	15.4	67	<0.1	23.8	7.9	389	2.57	84.8	29.3	2.5	9	0.3	0.9	0.2	44	0.08	0.041
1207016	Soil	1.3	18.4	10.5	68	<0.1	24.0	9.3	338	2.34	27.5	6.2	5.2	16	0.4	1.0	0.2	44	0.23	0.079
1207017	Soil	1.5	18.0	20.8	70	<0.1	18.0	6.2	289	2.57	49.0	7.5	1.8	8	0.2	0.7	0.3	52	0.07	0.041
1207018	Soil	0.8	24.8	13.6	67	0.1	25.2	8.8	373	2.35	44.8	9.4	3.9	22	0.2	0.8	0.2	33	0.29	0.053
1207019	Soil	1.2	23.2	12.4	73	0.1	26.1	8.5	343	2.38	45.4	22.0	4.2	19	0.3	0.9	0.2	39	0.27	0.073
1207020	Soil	1.1	19.5	12.4	64	<0.1	24.8	7.7	271	2.33	37.6	10.9	2.5	15	0.2	0.7	0.2	42	0.19	0.063
1207021	Soil	2.0	32.1	30.8	130	0.2	37.1	12.9	656	3.78	169.1	10.6	1.3	19	0.6	1.2	0.4	56	0.19	0.111
1207022	Soil	1.2	17.5	15.8	62	<0.1	23.6	10.2	272	2.56	42.0	44.5	4.2	12	0.3	0.8	0.2	49	0.13	0.033
1207023	Soil	1.9	15.9	19.4	63	<0.1	17.0	6.3	261	2.53	27.9	2.2	2.0	9	0.3	0.8	0.3	57	0.08	0.037
1207024	Soil	1.5	17.1	17.1	65	<0.1	18.5	6.4	272	2.88	26.5	1.6	1.3	9	0.3	0.7	0.3	56	0.09	0.043
1207025	Soil	1.6	16.8	17.7	56	<0.1	17.3	5.9	223	2.36	38.2	6.3	2.2	9	0.2	0.9	0.2	47	0.11	0.047
1207026	Soil	1.7	30.2	23.2	111	<0.1	35.6	16.0	843	3.31	89.2	77.9	4.1	13	0.4	1.1	0.3	50	0.15	0.078
1207027	Soil	2.7	31.0	23.8	97	<0.1	29.6	9.8	399	3.66	126.3	5.9	0.8	10	0.2	1.0	0.4	53	0.07	0.101
1207028	Soil	1.1	17.6	14.3	73	<0.1	20.4	7.7	287	2.14	73.1	116.0	4.3	10	0.3	1.1	0.2	31	0.13	0.056
1207029	Soil	0.9	19.0	12.8	54	<0.1	18.2	6.4	146	1.83	11.6	18.7	4.5	11	0.1	0.8	0.1	31	0.12	0.039
1207030	Soil	2.0	12.1	16.3	52	<0.1	17.0	5.3	187	2.55	13.0	<0.5	2.1	9	0.3	0.8	0.3	65	0.10	0.039

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Goldstrike Resources Ltd.**

1300 - 1111 West Georgia Street
Vancouver BC V6E 4M3 CANADA

Project: Plateau South

Report Date: August 23, 2013

Page: 2 of 10

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15 Cr ppm	1DX15 Mg %	1DX15 Ba ppm	1DX15 Ti %	1DX15 B ppm	1DX15 Al %	1DX15 Na %	1DX15 K %	1DX15 W ppm	1DX15 Hg ppm	1DX15 Sc ppm	1DX15 Ti ppm	1DX15 S %	1DX15 Ga ppm	1DX15 Se ppm	1DX15 Te ppm
				1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1207001	Soil			33	0.54	155	0.064	1	1.86	0.008	0.16	0.5	0.05	3.4	0.2	<0.05	5	0.6	<0.2
1207002	Soil			37	0.64	167	0.080	1	1.90	0.009	0.23	0.5	0.04	3.7	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207003	Soil			47	0.69	239	0.081	1	1.98	0.014	0.16	0.6	0.02	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207004	Soil			46	0.67	246	0.080	1	1.88	0.017	0.16	0.4	0.02	4.5	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207005	Soil			38	0.55	248	0.077	2	1.77	0.014	0.13	0.4	0.03	4.9	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207006	Soil			31	0.43	229	0.054	1	1.41	0.010	0.07	0.4	0.03	3.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207007	Soil			29	0.40	180	0.050	<1	1.46	0.008	0.10	0.4	0.03	3.1	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207008	Soil			27	0.42	236	0.046	<1	1.47	0.008	0.12	0.3	0.03	3.1	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207009	Soil			22	0.31	169	0.043	1	1.18	0.007	0.06	0.3	0.04	2.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207010	Soil			20	0.27	85	0.032	<1	1.10	0.006	0.05	0.4	0.02	1.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207011	Soil			24	0.42	149	0.042	2	1.30	0.008	0.06	0.4	0.05	3.2	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207012	Soil			25	0.41	114	0.038	1	1.42	0.008	0.06	0.4	0.04	2.1	0.2	<0.05	4	0.8	<0.2
1207013	Soil			17	0.20	64	0.022	<1	1.02	0.004	0.05	1.9	0.05	1.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207014	Soil			18	0.24	73	0.028	1	0.88	0.005	0.05	0.7	0.02	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207015	Soil			23	0.29	108	0.028	1	1.11	0.006	0.06	0.7	0.05	1.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207016	Soil			25	0.40	113	0.045	2	1.21	0.010	0.05	0.7	0.05	2.4	0.1	<0.05	3	1.1	<0.2
1207017	Soil			25	0.29	94	0.027	<1	1.35	0.006	0.07	0.3	0.05	1.6	0.2	<0.05	6	0.7	<0.2
1207018	Soil			21	0.37	181	0.033	<1	1.24	0.009	0.07	0.4	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
1207019	Soil			24	0.41	190	0.038	1	1.31	0.008	0.09	0.4	0.03	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207020	Soil			24	0.39	148	0.033	2	1.34	0.008	0.07	0.5	0.07	2.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207021	Soil			35	0.47	299	0.017	2	2.09	0.008	0.15	1.0	0.03	2.5	0.2	<0.05	7	0.7	<0.2
1207022	Soil			27	0.39	139	0.041	<1	1.51	0.008	0.06	0.4	0.06	2.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207023	Soil			25	0.31	91	0.033	2	1.43	0.006	0.07	0.3	0.06	1.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207024	Soil			25	0.28	103	0.041	1	1.18	0.006	0.06	0.4	0.06	1.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207025	Soil			21	0.29	64	0.033	1	1.19	0.005	0.05	0.4	0.04	1.7	0.2	<0.05	4	0.6	<0.2
1207026	Soil			30	0.49	166	0.035	1	1.74	0.007	0.12	0.6	0.03	2.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207027	Soil			34	0.46	242	0.015	1	2.05	0.006	0.10	0.7	0.05	1.8	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1207028	Soil			17	0.26	75	0.027	<1	0.98	0.004	0.05	0.5	0.01	1.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207029	Soil			19	0.31	110	0.029	<1	1.05	0.006	0.05	0.2	0.01	2.0	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207030	Soil			28	0.33	90	0.028	<1	1.58	0.007	0.06	0.3	0.05	2.1	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	La
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	ppm
	MDL	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	0.001	1
1207031	Soil	0.7	18.3	9.7	56	<0.1	19.6	7.1	187	2.11	8.3	1.9	3.7	12	0.1	0.5	0.1	31	0.14	0.050	20
1207032	Soil	1.5	17.9	13.5	62	<0.1	22.6	8.7	390	2.11	8.6	1.2	2.3	10	0.3	0.7	0.2	38	0.11	0.048	15
1207033	Soil	1.4	38.6	24.3	97	0.1	38.4	14.3	649	2.88	36.4	12.7	6.4	19	0.3	1.5	0.3	40	0.25	0.094	27
1207034	Soil	1.0	38.3	16.4	100	<0.1	38.9	15.4	436	2.45	13.3	10.4	6.6	15	0.3	0.7	0.2	44	0.21	0.089	22
1207035	Soil	1.0	33.2	13.1	65	<0.1	27.7	10.1	300	2.52	13.2	6.1	8.5	18	0.1	0.5	0.2	26	0.16	0.049	30
1207036	Soil	0.9	23.3	10.7	71	0.1	26.0	9.6	391	2.03	17.5	13.6	6.4	16	0.2	0.8	0.1	37	0.24	0.086	22
1207037	Soil	1.1	36.1	18.4	81	<0.1	29.1	12.3	359	2.66	24.3	7.4	3.6	17	0.2	1.0	0.5	36	0.13	0.070	27
1207038	Soil	1.3	36.6	22.6	93	0.1	33.7	15.5	645	2.81	35.9	5.0	3.0	23	0.2	1.0	0.4	42	0.21	0.087	21
1207039	Soil	1.2	30.3	17.1	94	0.1	33.2	12.8	396	2.73	21.0	7.1	5.9	20	0.2	0.8	0.3	41	0.17	0.076	24
1207040	Soil	0.8	37.9	18.7	91	0.1	32.9	13.7	425	2.85	19.7	6.2	8.3	34	0.3	0.7	0.3	35	0.30	0.080	29
1207041	Soil	1.0	28.8	13.4	79	<0.1	28.4	11.1	342	2.54	17.9	53.1	7.2	19	0.2	0.8	0.2	35	0.22	0.075	24
1207042	Soil	1.3	30.1	15.2	86	0.2	32.6	15.0	989	2.61	80.7	375.0	5.9	18	0.4	1.2	0.2	32	0.18	0.091	19
1207043	Soil	1.5	38.2	16.7	99	<0.1	43.9	19.3	462	2.90	43.5	39.6	5.6	16	0.3	1.0	0.2	44	0.15	0.087	28
1207044	Soil	1.1	42.6	16.0	95	0.1	44.2	19.9	501	3.03	26.0	7.5	7.8	37	0.3	0.6	0.2	33	0.20	0.074	39
1207045	Soil	1.8	20.2	12.9	60	<0.1	16.4	6.0	268	2.51	11.0	3.4	0.5	10	0.2	1.0	0.3	56	0.08	0.057	12
1207046	Soil	1.1	18.6	10.9	34	0.1	7.9	2.7	70	1.47	8.7	11.3	0.2	11	0.2	0.4	0.4	31	0.05	0.088	14
1207047	Soil	1.5	20.4	11.9	78	<0.1	23.5	9.7	305	2.36	13.8	4.2	4.0	14	0.5	1.1	0.1	44	0.15	0.054	13
1207048	Soil	1.4	22.3	15.4	72	<0.1	26.2	9.1	292	2.68	46.1	11.3	1.5	17	0.2	0.9	0.2	48	0.18	0.071	17
1207049	Soil	1.4	25.9	12.6	80	<0.1	27.5	9.1	326	2.49	26.5	11.9	4.9	16	0.3	0.9	0.2	41	0.19	0.084	22
1214901	Soil	1.0	17.2	12.7	58	<0.1	19.7	12.0	520	2.61	28.9	11.4	4.5	13	0.1	0.6	0.1	39	0.12	0.048	17
1214902	Soil	1.0	17.3	10.7	66	<0.1	20.7	8.0	262	1.98	13.3	4.7	3.8	16	0.2	0.6	0.1	35	0.18	0.059	17
1214903	Soil	1.2	19.6	14.3	74	<0.1	22.9	11.3	519	2.20	21.2	6.7	4.7	16	0.1	0.7	0.1	38	0.15	0.060	17
1214904	Soil	0.7	17.3	11.9	57	<0.1	20.8	7.9	233	2.04	17.7	21.1	6.2	13	<0.1	0.5	0.1	27	0.15	0.053	25
1214905	Soil	0.4	17.9	13.0	63	<0.1	20.1	9.4	292	2.03	11.0	7.0	4.0	9	0.3	0.6	0.1	30	0.08	0.036	24
1214906	Soil	0.5	18.1	13.8	64	<0.1	19.6	10.0	308	2.41	28.4	5.9	5.0	12	0.3	0.7	0.2	32	0.10	0.038	24
1214907	Soil	0.3	20.5	13.0	71	<0.1	22.0	7.6	164	1.93	12.4	8.2	7.2	12	0.2	0.7	<0.1	29	0.10	0.034	23
1214908	Soil	0.3	16.3	11.0	60	<0.1	16.9	7.6	160	1.93	20.3	9.1	5.3	12	0.3	0.6	<0.1	31	0.12	0.040	19
1214909	Soil	0.2	15.6	10.4	55	<0.1	17.3	6.2	138	1.94	16.7	103.9	4.6	12	0.1	0.7	<0.1	33	0.11	0.035	17
1214910	Soil	0.4	19.9	12.6	74	<0.1	22.6	10.8	322	2.97	26.9	2.4	4.2	12	0.3	0.7	0.2	40	0.11	0.047	16
1214911	Soil	0.3	17.4	10.6	58	<0.1	19.1	5.8	108	1.86	14.1	6.4	5.3	12	0.1	0.6	<0.1	33	0.12	0.036	20

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Goldstrike Resources Ltd.**
1300 - 1111 West Georgia Street
Vancouver BC V6E 4M3 CANADA

Project: Plateau South
Report Date: August 23, 2013

Page: 3 of 10

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1207031	Soil	19	0.39	79	0.034	<1	1.18	0.005	0.06	0.3	0.03	1.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207032	Soil	21	0.31	99	0.030	1	1.12	0.006	0.05	0.3	0.08	1.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207033	Soil	25	0.42	203	0.032	<1	1.39	0.007	0.08	0.5	0.04	3.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207034	Soil	25	0.48	116	0.048	2	1.50	0.007	0.08	0.4	0.03	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207035	Soil	23	0.51	154	0.036	<1	1.29	0.005	0.10	0.6	0.01	2.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207036	Soil	20	0.35	149	0.041	<1	1.07	0.007	0.05	0.4	0.02	2.5	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207037	Soil	23	0.48	151	0.026	2	1.53	0.006	0.06	0.3	0.04	2.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207038	Soil	27	0.47	237	0.027	2	1.73	0.008	0.09	0.5	0.04	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207039	Soil	27	0.55	167	0.049	1	1.79	0.006	0.13	0.5	0.03	3.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207040	Soil	26	0.62	193	0.076	1	1.75	0.014	0.31	0.4	0.03	4.0	0.3	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207041	Soil	23	0.43	144	0.050	<1	1.22	0.006	0.09	0.3	0.04	2.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207042	Soil	19	0.38	134	0.030	1	1.14	0.007	0.07	0.8	0.03	3.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207043	Soil	25	0.46	166	0.041	2	1.52	0.006	0.08	1.0	0.03	3.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207044	Soil	26	0.58	202	0.067	<1	1.70	0.010	0.24	0.5	0.03	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207045	Soil	24	0.28	79	0.027	2	1.42	0.005	0.04	0.3	0.04	1.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1207046	Soil	13	0.07	60	0.009	1	0.85	0.007	0.04	0.3	0.05	0.5	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1207047	Soil	23	0.40	125	0.033	2	1.26	0.007	0.05	0.5	0.04	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207048	Soil	25	0.36	169	0.028	3	1.34	0.006	0.06	0.6	0.05	1.6	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
1207049	Soil	24	0.39	133	0.041	2	1.30	0.006	0.07	0.6	0.03	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214901	Soil	26	0.37	189	0.042	2	1.38	0.009	0.09	2.5	0.03	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214902	Soil	24	0.39	189	0.043	1	1.24	0.007	0.08	0.8	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214903	Soil	24	0.39	211	0.041	2	1.33	0.007	0.09	0.9	0.05	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214904	Soil	21	0.41	130	0.044	<1	1.17	0.005	0.11	0.3	0.01	2.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214905	Soil	21	0.42	109	0.027	2	1.42	0.005	0.10	3.0	0.03	2.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214906	Soil	24	0.40	179	0.026	<1	1.43	0.007	0.09	0.7	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214907	Soil	22	0.41	220	0.035	2	1.24	0.007	0.07	0.5	0.01	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214908	Soil	21	0.33	195	0.036	2	1.18	0.006	0.05	0.7	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214909	Soil	21	0.33	188	0.032	<1	1.11	0.007	0.05	0.3	0.02	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214910	Soil	28	0.42	243	0.031	2	1.62	0.007	0.08	0.4	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214911	Soil	22	0.34	207	0.038	2	1.20	0.007	0.07	0.3	0.02	2.5	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	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	0.001
1214912	Soil	0.2	16.7	10.0	55	<0.1	18.8	6.3	104	1.72	10.5	6.1	5.2	10	0.2	0.6	0.1	32	0.10	0.031
1214913	Soil	0.9	17.3	10.3	59	<0.1	17.5	9.6	428	2.10	14.8	4.1	4.9	13	0.1	0.7	<0.1	33	0.13	0.042
1214914	Soil	0.5	17.0	10.4	61	<0.1	19.1	8.1	246	2.02	16.3	10.2	4.8	12	0.1	0.6	0.1	35	0.14	0.049
1214915	Soil	0.5	15.8	8.8	57	<0.1	18.2	7.7	257	1.72	15.0	6.6	5.4	11	0.1	0.5	<0.1	28	0.12	0.047
1214916	Soil	1.0	18.8	8.3	65	<0.1	20.6	7.4	219	2.00	18.4	8.7	4.1	12	0.2	0.6	<0.1	29	0.13	0.052
1214917	Soil	1.0	21.0	12.6	87	<0.1	26.6	10.5	352	2.31	40.2	11.4	4.5	12	0.3	0.7	0.1	38	0.13	0.067
1214918	Soil	1.5	13.3	13.6	78	<0.1	18.1	6.6	175	2.57	25.9	4.4	3.4	9	0.2	1.1	0.2	54	0.07	0.029
1214919	Soil	0.9	16.4	9.8	58	<0.1	19.0	7.5	225	2.17	43.8	39.4	3.6	11	0.3	0.7	0.1	35	0.10	0.044
1214920	Soil	0.8	19.9	10.6	60	<0.1	20.7	9.2	306	2.01	46.0	14.7	4.6	12	0.1	0.5	0.1	31	0.12	0.051
1214921	Soil	0.5	17.8	11.2	57	<0.1	17.8	7.1	176	1.90	65.0	62.5	5.4	11	0.4	0.7	<0.1	32	0.11	0.045
1214922	Soil	0.6	16.0	9.3	57	<0.1	18.2	8.9	406	2.11	57.8	23.4	5.7	14	0.2	0.4	0.3	28	0.13	0.039
1214923	Soil	0.8	20.6	10.4	68	0.1	23.4	10.1	305	2.63	134.3	7.5	6.2	21	0.2	0.6	0.2	37	0.19	0.056
1214924	Soil	0.2	18.4	10.8	61	<0.1	19.1	5.5	108	1.67	18.7	6.1	6.8	11	0.1	0.7	0.2	36	0.13	0.028
1214925	Soil	0.2	16.8	10.9	59	<0.1	18.4	6.2	145	1.70	24.1	17.1	6.3	11	0.1	0.6	0.1	35	0.12	0.028
1214926	Soil	0.5	20.6	11.4	62	<0.1	19.2	8.2	181	2.02	24.9	5.5	5.6	13	0.2	1.0	0.2	38	0.14	0.053
1214927	Soil	0.3	18.9	12.8	65	<0.1	20.1	7.5	247	1.97	26.1	12.3	4.8	11	0.3	0.7	0.2	35	0.09	0.035
1214928	Soil	0.4	18.9	10.2	61	<0.1	16.1	6.8	243	1.76	22.3	3.6	5.1	11	0.2	0.8	0.2	34	0.11	0.037
1214929	Soil	0.6	20.0	13.5	68	<0.1	21.0	11.4	387	3.05	53.5	10.3	7.0	11	0.2	0.7	0.2	35	0.10	0.041
1214930	Soil	1.4	19.6	11.6	65	<0.1	22.8	12.5	833	2.42	36.1	18.5	4.1	10	0.2	0.6	0.2	36	0.09	0.047
1214931	Soil	1.5	17.4	10.0	60	<0.1	19.5	9.6	571	2.07	24.9	15.8	2.7	10	0.3	0.7	0.2	34	0.11	0.053
1214932	Soil	2.1	14.6	13.2	45	0.2	13.6	3.7	125	2.04	21.8	4.2	0.7	7	0.2	1.0	0.3	64	0.05	0.039
1214933	Soil	1.6	21.6	11.7	69	<0.1	21.2	8.0	288	2.16	64.5	90.4	3.3	15	0.2	0.9	0.2	41	0.17	0.075
1214934	Soil	1.8	15.4	13.9	49	<0.1	13.9	4.2	181	1.99	34.3	67.8	0.3	8	0.3	0.8	0.2	54	0.07	0.051
1214935	Soil	1.0	21.2	11.2	63	<0.1	20.3	8.1	217	1.95	76.8	52.8	4.3	12	0.2	0.6	0.2	36	0.16	0.059
1214936	Soil	0.9	23.3	14.4	62	<0.1	22.2	10.6	539	2.22	75.7	53.0	4.6	11	0.1	0.8	0.2	41	0.13	0.052
1214937	Soil	0.5	19.4	11.4	59	<0.1	18.5	8.2	199	1.97	69.8	79.8	5.2	12	0.3	0.7	0.1	36	0.12	0.040
1214938	Soil	0.4	19.0	11.0	57	<0.1	18.2	7.3	160	1.95	44.4	30.3	6.6	13	0.2	0.6	0.2	38	0.15	0.041
1214939	Soil	0.6	21.8	16.9	65	<0.1	19.3	8.6	252	2.13	155.2	140.8	7.0	16	0.2	0.7	0.3	34	0.18	0.052
1214940	Soil	1.0	21.1	15.5	69	0.1	21.8	7.4	264	2.20	73.3	64.0	5.9	18	0.2	0.6	0.2	39	0.21	0.055
1214941	Soil	0.3	20.5	11.4	65	<0.1	24.4	8.7	236	2.09	45.4	56.3	6.6	16	0.3	0.6	0.2	41	0.18	0.055

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1214912	Soil	23	0.38	156	0.039	1	1.30	0.006	0.09	0.3	0.02	2.5	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214913	Soil	22	0.36	189	0.041	2	1.11	0.009	0.07	0.5	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214914	Soil	23	0.37	156	0.043	2	1.22	0.007	0.07	0.5	0.02	2.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214915	Soil	18	0.31	115	0.039	2	1.03	0.005	0.06	0.7	0.01	2.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214916	Soil	17	0.34	72	0.035	1	1.07	0.005	0.07	0.4	0.02	1.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214917	Soil	25	0.39	94	0.041	2	1.44	0.006	0.08	0.5	0.05	2.2	0.1	<0.05	4	0.9	<0.2
1214918	Soil	24	0.33	95	0.028	2	1.57	0.006	0.06	0.4	0.03	1.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214919	Soil	20	0.31	91	0.039	2	1.21	0.005	0.07	0.3	0.03	1.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214920	Soil	19	0.34	110	0.041	3	1.11	0.005	0.08	0.3	0.02	2.1	0.1	<0.05	3	0.7	<0.2
1214921	Soil	21	0.34	152	0.042	2	1.14	0.006	0.07	0.3	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214922	Soil	20	0.37	153	0.043	2	1.11	0.005	0.10	0.3	0.01	2.3	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214923	Soil	25	0.48	236	0.054	2	1.49	0.009	0.18	0.3	0.02	3.3	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214924	Soil	23	0.35	188	0.041	<1	1.24	0.009	0.07	0.3	0.03	2.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214925	Soil	22	0.34	175	0.039	2	1.20	0.007	0.06	0.2	0.02	2.8	<0.1	<0.05	4	1.4	<0.2
1214926	Soil	23	0.34	202	0.031	3	1.26	0.009	0.06	0.4	0.03	2.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214927	Soil	22	0.35	176	0.026	<1	1.27	0.007	0.05	0.2	0.04	2.5	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214928	Soil	20	0.32	172	0.032	<1	1.15	0.007	0.05	0.3	0.03	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214929	Soil	24	0.39	215	0.031	<1	1.31	0.007	0.08	0.4	0.03	2.8	0.2	<0.05	4	0.6	<0.2
1214930	Soil	23	0.36	171	0.030	<1	1.28	0.006	0.07	0.5	0.02	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214931	Soil	22	0.35	109	0.028	<1	1.21	0.006	0.07	0.3	0.03	2.1	0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
1214932	Soil	18	0.12	77	0.038	2	0.79	0.004	0.07	0.3	0.06	1.0	0.2	<0.05	6	0.6	<0.2
1214933	Soil	21	0.37	96	0.031	<1	1.25	0.007	0.07	0.3	0.06	2.3	0.1	<0.05	4	1.1	<0.2
1214934	Soil	21	0.18	69	0.027	<1	0.93	0.006	0.05	0.2	0.05	1.0	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214935	Soil	22	0.37	102	0.039	<1	1.27	0.007	0.08	0.4	0.02	2.4	0.1	<0.05	3	0.5	<0.2
1214936	Soil	26	0.37	128	0.037	1	1.34	0.007	0.08	0.4	<0.01	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214937	Soil	22	0.35	165	0.039	<1	1.16	0.007	0.07	0.4	0.03	2.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1214938	Soil	24	0.35	192	0.044	<1	1.23	0.008	0.08	0.3	0.03	2.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214939	Soil	21	0.32	208	0.043	<1	1.18	0.008	0.09	0.7	0.02	3.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214940	Soil	23	0.36	237	0.051	<1	1.25	0.009	0.09	0.3	0.04	3.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214941	Soil	27	0.44	193	0.061	<1	1.50	0.010	0.11	0.3	0.03	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	La
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	ppm
	MDL	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	0.001	1
1214942	Soil	0.7	26.5	15.5	78	0.1	27.2	12.0	293	3.15	169.2	350.1	7.1	15	0.3	0.6	0.2	48	0.17	0.052	21
1214943	Soil	0.3	20.4	10.6	62	<0.1	24.5	9.0	180	2.24	43.0	17.9	6.5	14	0.3	0.6	0.2	40	0.15	0.041	20
1214944	Soil	0.5	22.3	13.1	70	<0.1	26.2	12.4	264	2.57	54.9	39.2	6.6	14	0.2	0.6	0.2	43	0.17	0.048	20
1214945	Soil	1.0	22.7	10.1	64	<0.1	25.0	10.0	371	2.42	48.9	181.2	4.8	13	0.2	0.5	0.2	43	0.18	0.059	20
1214946	Soil	0.7	17.4	9.7	59	<0.1	23.6	9.0	290	2.50	42.4	12.7	4.2	13	0.1	0.4	0.2	41	0.16	0.052	18
1214947	Soil	1.5	24.9	11.1	87	<0.1	28.6	11.1	429	2.62	69.0	42.6	5.3	15	0.3	0.7	0.2	47	0.20	0.071	17
1214948	Soil	1.1	23.7	10.5	71	<0.1	26.2	9.6	326	2.42	66.7	41.9	3.5	15	0.3	0.6	0.3	44	0.18	0.057	20
1214949	Soil	1.0	40.5	14.0	99	0.1	43.3	20.8	591	3.11	85.5	12.7	7.7	27	0.3	0.7	0.4	51	0.22	0.092	26
1214950	Soil	1.0	33.7	11.4	86	<0.1	37.3	17.6	460	2.86	79.2	46.4	5.7	34	0.2	0.6	0.2	48	0.20	0.087	24
1224101	Soil	1.4	28.2	14.8	85	<0.1	29.8	11.9	364	2.80	28.7	61.8	6.4	15	0.3	0.7	0.2	43	0.19	0.076	24
1224102	Soil	1.5	23.0	16.8	74	<0.1	22.0	11.3	372	2.76	17.6	91.6	1.9	10	0.2	0.9	0.2	47	0.11	0.057	16
1224103	Soil	1.3	16.9	12.5	55	<0.1	17.0	5.3	178	2.03	12.7	<0.5	0.7	10	0.2	0.7	0.2	43	0.09	0.048	15
1224104	Soil	1.2	30.7	17.5	82	0.1	31.4	14.0	578	2.60	21.1	24.5	5.5	15	0.2	0.6	0.2	40	0.17	0.070	25
1224105	Soil	1.3	32.4	23.3	82	<0.1	35.9	17.0	449	3.18	21.6	8.1	2.8	13	0.2	0.9	0.2	49	0.14	0.054	27
1224106	Soil	1.8	33.4	28.8	87	0.1	33.8	13.0	427	3.27	21.1	4.2	1.9	12	0.2	0.9	0.4	58	0.14	0.075	25
1224107	Soil	1.0	18.3	13.9	41	<0.1	15.2	6.1	200	1.49	11.1	0.7	0.6	10	0.1	0.4	0.2	23	0.09	0.047	13
1224108	Soil	1.9	28.9	28.2	72	<0.1	24.4	10.4	425	2.92	16.0	12.1	0.4	14	0.3	0.8	0.4	55	0.12	0.076	19
1224109	Soil	1.5	12.9	11.4	33	<0.1	9.4	3.6	142	1.72	14.8	7.1	2.1	7	<0.1	0.7	0.3	65	0.06	0.020	17
1224110	Soil	1.5	32.0	22.0	93	<0.1	32.7	18.1	740	3.21	26.9	41.5	2.8	13	0.2	0.9	0.3	49	0.13	0.076	18
1224111	Soil	1.5	20.3	17.5	61	<0.1	19.3	7.1	248	2.54	16.7	4.7	0.5	9	0.3	0.8	0.3	55	0.07	0.057	13
1224112	Soil	1.6	26.3	23.1	96	<0.1	29.2	16.0	739	3.27	29.4	4.4	1.9	11	0.4	0.9	0.4	54	0.10	0.068	15
1224113	Soil	1.6	26.3	20.8	79	0.1	27.3	9.5	269	3.08	23.7	5.7	1.4	11	0.1	0.9	0.3	57	0.09	0.063	16
1224114	Soil	1.5	20.3	19.5	60	<0.1	18.8	7.2	238	2.73	17.7	3.2	0.6	9	0.1	0.8	0.3	57	0.09	0.064	13
1224115	Soil	1.0	20.3	10.5	42	<0.1	14.5	5.8	174	1.58	14.4	3.7	0.4	9	0.1	0.5	0.2	25	0.08	0.056	9
1224116	Soil	1.1	18.3	16.7	46	<0.1	14.5	5.3	128	2.07	11.7	2.5	0.3	8	0.2	0.6	0.2	40	0.06	0.057	12
1224117	Soil	2.0	29.2	24.2	98	<0.1	32.6	20.7	824	3.22	24.4	17.7	3.6	11	0.3	0.8	0.3	48	0.12	0.067	19
1224118	Soil	1.4	34.4	15.5	84	0.1	31.6	12.6	398	2.60	19.6	8.5	5.8	15	0.2	0.8	0.2	39	0.20	0.089	23
1224119	Soil	1.0	34.5	17.5	80	<0.1	31.6	13.3	343	2.51	21.5	61.9	8.1	14	0.2	0.7	0.2	30	0.17	0.072	23
1224120	Soil	1.0	36.4	17.0	82	<0.1	33.1	14.3	344	2.75	19.9	8.1	6.4	16	0.2	0.7	0.3	35	0.16	0.059	22
1224121	Soil	1.6	26.1	13.3	77	<0.1	29.2	11.4	335	2.51	16.5	6.3	4.7	14	0.3	1.0	0.2	42	0.15	0.051	20

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
		ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
		1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1214942	Soil	34	0.50	227	0.064	<1	1.76	0.010	0.13	0.3	0.03	4.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214943	Soil	30	0.46	163	0.059	1	1.50	0.009	0.10	0.3	0.02	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214944	Soil	33	0.49	185	0.068	<1	1.59	0.010	0.13	0.3	0.01	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214945	Soil	27	0.44	142	0.053	<1	1.45	0.008	0.10	0.3	0.02	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214946	Soil	31	0.45	128	0.055	<1	1.55	0.008	0.10	0.2	0.03	2.6	0.2	<0.05	4	0.5	<0.2
1214947	Soil	30	0.47	130	0.061	1	1.57	0.008	0.11	0.5	0.01	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214948	Soil	30	0.46	156	0.053	<1	1.53	0.008	0.10	0.3	0.04	2.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214949	Soil	38	0.65	191	0.086	1	2.10	0.011	0.25	0.6	0.04	4.1	0.2	<0.05	6	0.7	<0.2
1214950	Soil	35	0.56	163	0.075	1	1.98	0.009	0.20	0.6	0.04	3.1	0.2	<0.05	5	0.5	<0.2
1224101	Soil	26	0.47	117	0.039	<1	1.35	0.008	0.07	0.3	0.02	2.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224102	Soil	28	0.35	85	0.030	<1	1.99	0.008	0.05	0.5	0.07	2.4	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224103	Soil	21	0.24	63	0.028	1	0.85	0.008	0.05	0.3	0.06	1.1	0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1224104	Soil	25	0.43	138	0.042	<1	1.36	0.008	0.08	0.2	0.02	2.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224105	Soil	32	0.54	173	0.030	<1	1.78	0.007	0.08	0.2	0.03	2.3	0.2	<0.05	6	0.6	<0.2
1224106	Soil	38	0.60	173	0.035	1	2.23	0.010	0.09	0.3	0.03	3.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
1224107	Soil	15	0.22	79	0.016	<1	1.03	0.022	0.05	0.2	0.03	0.8	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
1224108	Soil	30	0.39	129	0.023	1	1.70	0.010	0.06	0.2	0.05	1.2	0.2	<0.05	6	0.7	<0.2
1224109	Soil	17	0.15	78	0.043	<1	0.88	0.005	0.05	0.3	0.05	1.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1224110	Soil	31	0.53	148	0.034	2	1.86	0.007	0.07	0.6	0.04	2.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1224111	Soil	24	0.31	97	0.024	2	1.44	0.005	0.04	0.4	0.05	1.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
1224112	Soil	32	0.55	147	0.036	2	2.02	0.006	0.06	0.6	0.06	2.6	0.2	<0.05	6	0.5	<0.2
1224113	Soil	33	0.54	122	0.034	2	1.92	0.006	0.06	0.5	0.04	2.5	0.2	<0.05	6	0.5	<0.2
1224114	Soil	28	0.42	104	0.027	2	1.64	0.006	0.05	0.4	0.05	1.7	0.2	<0.05	6	0.7	<0.2
1224115	Soil	14	0.24	103	0.021	<1	1.11	0.015	0.04	0.3	0.03	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224116	Soil	19	0.28	111	0.019	2	1.28	0.008	0.04	0.3	0.03	1.0	0.1	<0.05	5	0.7	<0.2
1224117	Soil	34	0.52	122	0.036	2	1.72	0.007	0.07	0.4	0.04	2.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1224118	Soil	24	0.46	141	0.044	2	1.41	0.006	0.07	0.5	0.03	3.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224119	Soil	20	0.40	153	0.042	2	1.29	0.005	0.07	0.4	0.02	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224120	Soil	23	0.49	130	0.044	1	1.44	0.005	0.08	0.4	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224121	Soil	24	0.42	138	0.041	2	1.33	0.007	0.06	0.5	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	0.7	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15 Mo ppm 0.1	1DX15 Cu ppm 0.1	1DX15 Pb ppm 0.1	1DX15 Zn ppm 1	1DX15 Ag ppm 0.1	1DX15 Ni ppm 0.1	1DX15 Co ppm 0.1	1DX15 Mn ppm 1	1DX15 Fe % 0.01	1DX15 As ppm 0.5	1DX15 Au ppb 0.5	1DX15 Th ppm 0.1	1DX15 Sr ppm 1	1DX15 Cd ppm 0.1	1DX15 Sb ppm 0.1	1DX15 Bi ppm 0.1	1DX15 V ppm 2	1DX15 Ca % 0.01	1DX15 P % 0.001	1DX15 La ppm 1
1224122	Soil	1.3	27.5	13.9	76	<0.1	26.3	11.1	330	2.54	14.1	5.1	6.0	17	0.3	0.8	0.2	39	0.17	0.069	22
1224123	Soil	0.9	29.5	15.9	78	0.1	29.5	13.9	431	2.61	11.7	4.3	8.1	22	0.2	0.8	0.2	39	0.25	0.071	26
1224124	Soil	0.9	28.7	16.4	79	0.1	26.8	11.5	185	2.55	9.8	3.4	8.2	22	0.2	0.7	0.3	39	0.22	0.068	27
1224125	Soil	0.9	30.1	17.9	83	0.1	32.0	15.5	429	3.54	18.8	6.0	8.4	29	<0.1	0.6	0.3	42	0.25	0.061	25
1224126	Soil	1.1	37.1	14.4	81	0.2	29.0	13.4	332	2.68	11.6	9.2	7.9	34	0.3	0.7	0.3	36	0.31	0.076	25
1224127	Soil	2.4	15.2	18.4	47	<0.1	16.1	7.0	546	2.12	13.0	2.0	0.6	8	0.2	0.7	0.2	47	0.08	0.071	12
1224128	Soil	2.0	20.2	16.8	59	0.3	23.3	7.5	303	2.66	15.6	9.7	1.2	22	0.2	0.7	0.3	48	0.33	0.152	15
1224129	Soil	1.5	26.1	10.1	83	0.1	25.5	9.0	264	2.38	12.4	3.9	5.2	19	0.2	1.1	0.2	43	0.25	0.083	17
1224130	Soil	1.4	44.7	19.2	87	0.1	35.5	16.5	275	3.58	17.8	5.6	10.0	21	0.2	0.7	0.4	43	0.21	0.058	31
1224131	Soil	1.2	55.6	23.9	105	0.1	46.6	20.5	953	3.65	14.3	7.3	9.6	32	0.2	0.7	0.4	37	0.23	0.070	37
1224132	Soil	1.7	28.7	22.1	73	0.1	25.9	9.2	260	3.02	22.6	11.6	1.3	11	0.2	0.9	0.3	45	0.08	0.090	18
1224133	Soil	1.2	48.8	22.9	104	0.2	43.9	19.7	534	3.53	16.1	6.2	9.7	49	0.1	0.6	0.3	37	0.29	0.078	40
1224134	Soil	1.1	47.5	19.6	90	0.1	36.5	18.4	435	2.97	18.2	17.2	9.3	45	0.3	0.8	0.3	33	0.23	0.087	36
1224135	Soil	1.1	44.1	16.3	97	<0.1	38.5	21.4	583	2.99	17.6	12.5	7.8	21	0.3	0.8	0.2	37	0.22	0.086	31
1224136	Soil	1.2	51.4	17.6	95	0.1	39.4	20.8	504	2.82	19.2	7.8	8.2	17	0.3	0.8	0.2	39	0.20	0.102	36
1224137	Soil	1.2	32.0	14.7	90	<0.1	30.2	12.8	407	2.69	19.2	10.0	5.6	16	0.4	0.9	0.2	42	0.19	0.090	26
1224138	Soil	1.4	36.7	15.6	92	0.1	31.8	14.3	451	2.66	20.4	87.7	5.9	15	0.4	0.8	0.2	40	0.18	0.092	24
1224139	Soil	1.2	26.0	12.5	80	<0.1	25.1	10.4	437	2.37	22.1	32.7	3.3	15	0.5	0.8	0.2	39	0.19	0.085	19
1224140	Soil	1.4	23.4	11.3	84	<0.1	26.3	10.4	342	2.55	20.1	4.5	3.2	13	0.3	1.0	0.2	44	0.15	0.066	17
1224141	Soil	1.2	29.2	14.6	75	<0.1	24.4	9.4	308	2.36	21.3	5.7	3.1	15	0.2	0.7	0.2	40	0.18	0.085	19
1224142	Soil	0.9	25.9	16.4	58	<0.1	21.4	7.6	233	2.29	22.4	4.3	1.0	11	0.1	0.7	0.2	37	0.10	0.069	16
1224143	Soil	1.3	18.0	15.0	49	<0.1	15.0	5.4	156	2.44	13.2	10.9	0.4	10	0.1	0.6	0.3	50	0.09	0.063	13
1224144	Soil	1.4	38.4	17.4	92	0.1	33.8	14.9	482	2.98	77.9	30.4	5.0	15	0.2	1.3	0.3	40	0.15	0.089	19
1224145	Soil	1.1	32.8	14.2	85	<0.1	31.6	13.2	393	2.60	28.9	24.3	5.4	14	0.2	0.9	0.2	39	0.17	0.091	21
1224146	Soil	0.9	34.5	16.3	67	<0.1	26.5	11.7	803	3.11	29.4	18.8	7.9	17	0.2	0.6	0.4	28	0.11	0.070	18
1224147	Soil	1.5	38.4	16.1	81	0.1	32.6	13.0	391	2.66	21.5	24.1	7.9	18	0.5	0.8	0.3	41	0.20	0.093	25
1224148	Soil	1.1	30.4	14.7	79	<0.1	26.8	11.6	366	2.40	23.1	6.5	5.4	16	0.3	0.8	0.2	39	0.19	0.085	22
1224149	Soil	1.1	27.2	12.8	77	<0.1	26.9	11.7	377	2.32	17.5	40.3	5.5	14	0.5	1.0	0.2	39	0.16	0.082	21
1224150	Soil	1.4	29.7	16.4	94	0.1	31.5	12.4	584	2.60	15.9	9.8	4.2	17	0.5	1.0	0.2	45	0.20	0.097	21
1226101	Soil	1.6	23.5	12.9	86	<0.1	30.8	11.5	424	2.41	12.4	8.9	4.4	14	0.2	1.0	0.2	45	0.19	0.070	17

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1224122	Soil	23	0.41	95	0.045	1	1.35	0.007	0.06	0.4	0.03	2.6	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
1224123	Soil	27	0.50	194	0.050	2	1.40	0.008	0.08	0.4	0.03	3.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224124	Soil	28	0.55	179	0.059	<1	1.60	0.008	0.11	0.3	0.04	3.6	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1224125	Soil	30	0.61	224	0.077	2	2.01	0.009	0.17	0.3	0.03	3.8	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
1224126	Soil	25	0.54	191	0.066	1	1.58	0.015	0.20	0.3	0.03	3.5	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224127	Soil	23	0.18	67	0.032	3	0.76	0.006	0.06	0.3	0.07	1.0	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
1224128	Soil	33	0.40	221	0.020	3	1.69	0.007	0.07	0.5	0.05	2.6	0.2	0.11	6	<0.5	<0.2
1224129	Soil	25	0.42	152	0.048	1	1.31	0.007	0.06	0.4	0.03	2.6	0.1	<0.05	4	0.9	<0.2
1224130	Soil	33	0.72	220	0.089	1	2.27	0.010	0.23	0.4	0.03	4.3	0.3	<0.05	6	0.8	<0.2
1224131	Soil	28	0.74	190	0.090	1	1.95	0.013	0.25	0.3	0.02	3.6	0.3	<0.05	5	0.7	<0.2
1224132	Soil	28	0.39	128	0.025	2	1.59	0.006	0.06	0.4	0.06	1.5	0.1	<0.05	6	0.7	<0.2
1224133	Soil	27	0.69	154	0.084	2	1.86	0.015	0.21	0.3	0.03	3.9	0.2	<0.05	5	0.8	<0.2
1224134	Soil	24	0.57	139	0.058	2	1.50	0.009	0.17	0.5	0.03	3.1	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224135	Soil	24	0.64	159	0.060	1	1.72	0.010	0.22	0.5	0.02	3.1	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1224136	Soil	24	0.55	202	0.051	<1	1.58	0.005	0.16	0.4	0.03	3.7	0.2	<0.05	4	0.6	<0.2
1224137	Soil	25	0.47	179	0.041	1	1.38	0.006	0.07	0.6	0.03	3.1	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1224138	Soil	24	0.46	158	0.040	1	1.39	0.006	0.07	0.5	0.03	3.0	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
1224139	Soil	23	0.40	135	0.038	3	1.21	0.007	0.06	0.5	0.03	2.6	<0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
1224140	Soil	25	0.40	117	0.035	2	1.40	0.007	0.05	0.6	0.03	2.5	0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
1224141	Soil	23	0.41	109	0.038	2	1.36	0.012	0.07	0.4	0.03	2.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224142	Soil	21	0.34	107	0.025	2	1.46	0.011	0.05	0.4	0.04	1.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224143	Soil	26	0.31	84	0.027	2	1.37	0.007	0.04	0.3	0.06	1.3	0.1	<0.05	6	1.1	<0.2
1224144	Soil	23	0.38	108	0.037	1	1.36	0.008	0.07	0.7	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1224145	Soil	22	0.37	122	0.040	2	1.36	0.005	0.06	0.7	0.04	2.6	0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
1224146	Soil	23	0.57	115	0.032	3	1.39	0.009	0.12	0.4	0.04	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1224147	Soil	24	0.43	171	0.056	2	1.30	0.008	0.09	0.6	0.04	3.2	0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1224148	Soil	23	0.38	149	0.038	2	1.21	0.006	0.06	0.4	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1224149	Soil	22	0.37	122	0.038	1	1.17	0.005	0.05	0.4	0.01	2.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1224150	Soil	26	0.44	180	0.038	2	1.41	0.008	0.07	0.5	0.05	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226101	Soil	24	0.41	138	0.040	2	1.30	0.007	0.05	0.3	0.02	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	La
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	ppm
	MDL	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	0.001	1
1226102	Soil	1.6	20.0	14.4	71	<0.1	23.8	9.0	265	2.48	13.0	1.6	2.5	11	0.2	0.9	0.2	48	0.13	0.056	16
1226103	Soil	1.1	23.2	12.2	70	<0.1	26.8	9.8	327	2.34	12.1	3.9	3.1	12	0.3	0.9	0.2	39	0.15	0.061	19
1226104	Soil	1.2	24.9	13.5	73	<0.1	28.5	10.5	357	2.42	14.6	1.3	4.4	15	0.3	1.0	0.2	43	0.19	0.076	21
1226105	Soil	1.2	35.8	20.8	109	<0.1	41.2	21.3	613	2.97	21.7	5.1	5.4	15	0.5	0.9	0.2	41	0.18	0.096	30
1226106	Soil	1.4	31.5	18.0	81	<0.1	33.9	15.6	383	2.71	17.4	1.8	6.7	12	0.2	0.8	0.2	41	0.11	0.050	23
1226107	Soil	1.3	34.9	21.7	91	<0.1	33.5	19.2	361	3.42	35.1	14.1	6.9	13	0.2	0.9	0.3	48	0.14	0.075	28
1226108	Soil	1.7	35.6	18.9	97	0.1	34.7	15.6	447	3.00	21.3	3.6	6.4	23	0.3	0.8	0.3	51	0.25	0.086	26
1226109	Soil	0.8	29.7	15.1	79	0.1	28.8	10.6	239	2.37	38.2	4.1	6.6	16	0.3	0.7	0.2	44	0.19	0.069	20
1226110	Soil	1.4	25.1	11.7	76	<0.1	26.9	9.9	339	2.22	27.2	3.9	5.2	18	0.4	0.7	0.2	36	0.21	0.077	20
1226111	Soil	1.1	25.7	12.9	67	<0.1	28.0	9.3	334	2.12	31.0	30.0	5.9	14	0.5	0.7	0.2	30	0.16	0.059	18
1226112	Soil	0.5	21.1	12.0	62	<0.1	23.2	11.8	193	2.85	31.5	34.4	5.7	12	0.1	0.7	0.1	34	0.11	0.049	21
1226113	Soil	1.3	21.2	10.6	65	<0.1	21.2	9.3	271	2.07	23.5	17.3	4.7	12	0.2	0.7	0.2	35	0.14	0.060	18
1226114	Soil	0.9	21.2	11.5	57	<0.1	21.3	9.8	270	1.89	12.7	2.4	5.3	11	0.2	0.5	0.1	32	0.12	0.052	20
1226115	Soil	1.0	35.6	13.7	68	<0.1	25.6	14.6	368	2.34	11.9	4.2	5.4	14	0.2	0.7	0.1	34	0.15	0.058	26
1226116	Soil	0.6	27.7	15.4	61	<0.1	25.0	9.4	127	1.87	9.3	3.6	6.4	11	<0.1	0.7	0.2	34	0.12	0.047	28
1226117	Soil	1.0	21.5	11.9	57	<0.1	18.9	7.0	189	1.83	13.9	10.3	5.0	16	0.1	0.8	0.1	37	0.19	0.054	19
1226118	Soil	0.9	26.8	13.4	69	<0.1	24.4	8.3	274	2.28	14.9	1.5	5.3	17	0.2	0.9	0.2	32	0.16	0.058	20
1226119	Soil	0.8	22.0	10.7	62	<0.1	23.6	8.1	228	2.06	6.8	0.9	6.0	15	<0.1	0.6	0.1	31	0.17	0.064	24
1226120	Soil	0.8	28.3	17.7	66	<0.1	29.8	11.0	295	2.23	8.5	3.0	6.5	17	<0.1	0.6	0.2	32	0.18	0.055	24
1226121	Soil	1.2	23.1	12.3	64	<0.1	22.9	8.6	269	2.03	8.3	14.6	3.5	13	0.1	0.7	0.2	36	0.16	0.054	22
1226122	Soil	0.9	34.9	13.9	72	<0.1	30.2	13.8	281	2.14	8.4	1.9	5.7	14	0.2	0.8	0.1	32	0.18	0.070	23
1226123	Soil	1.7	26.6	26.0	101	<0.1	33.5	11.8	578	3.10	17.3	6.0	1.2	11	0.5	1.1	0.5	47	0.11	0.075	17
1226124	Soil	2.5	14.3	15.7	43	<0.1	14.4	3.6	161	2.40	12.0	1.1	0.4	7	<0.1	0.9	0.3	65	0.05	0.051	13
1226125	Soil	1.6	23.2	11.0	75	<0.1	31.5	11.6	322	2.46	10.6	<0.5	5.5	15	0.1	0.9	0.1	42	0.18	0.060	17
1226126	Soil	1.0	36.7	14.3	72	<0.1	30.3	15.2	241	2.31	9.9	1.9	8.9	14	0.3	0.6	0.2	26	0.17	0.066	37
1226127	Soil	1.0	22.8	12.6	61	<0.1	23.3	8.6	265	2.11	9.0	12.8	5.4	13	<0.1	0.8	0.1	33	0.16	0.054	22
1226128	Soil	0.9	19.9	10.4	64	<0.1	23.0	7.9	307	1.92	7.0	8.0	4.3	16	<0.1	0.6	<0.1	36	0.20	0.054	18
1226129	Soil	1.0	27.1	13.1	58	<0.1	23.0	10.2	264	2.24	6.2	3.0	6.0	14	0.1	0.7	0.2	29	0.16	0.053	22
1226130	Soil	0.9	18.1	10.1	59	<0.1	19.1	7.7	234	1.93	13.3	4.1	3.3	11	0.1	0.7	0.1	37	0.13	0.049	19
1226131	Soil	1.2	20.4	11.8	66	<0.1	21.9	7.9	365	1.92	9.9	10.1	4.5	18	0.3	0.7	0.1	36	0.23	0.061	17

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1226102	Soil	25	0.42	88	0.038	2	1.39	0.006	0.05	0.2	0.03	1.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226103	Soil	24	0.42	83	0.039	2	1.26	0.006	0.06	0.3	0.03	1.8	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1226104	Soil	24	0.42	88	0.043	1	1.20	0.006	0.06	0.5	0.05	2.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226105	Soil	27	0.51	160	0.036	3	1.62	0.006	0.07	0.3	0.03	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226106	Soil	25	0.46	123	0.041	2	1.47	0.006	0.07	0.4	0.02	2.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226107	Soil	31	0.49	180	0.043	1	1.75	0.006	0.07	0.4	0.03	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226108	Soil	33	0.58	257	0.058	2	1.89	0.010	0.10	0.5	0.03	4.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226109	Soil	26	0.43	227	0.050	2	1.40	0.008	0.08	0.4	0.04	4.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226110	Soil	23	0.38	184	0.047	1	1.13	0.007	0.07	0.5	0.02	2.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226111	Soil	20	0.35	146	0.038	2	1.24	0.007	0.08	0.5	0.03	2.5	0.1	<0.05	3	0.7	<0.2
1226112	Soil	23	0.41	151	0.042	<1	1.30	0.006	0.09	0.3	0.02	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226113	Soil	21	0.37	141	0.036	2	1.15	0.006	0.05	0.3	0.02	2.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226114	Soil	20	0.37	101	0.039	1	1.13	0.005	0.05	0.2	0.02	2.0	<0.1	<0.05	3	0.6	<0.2
1226115	Soil	22	0.43	149	0.039	<1	1.28	0.005	0.07	0.2	0.02	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226116	Soil	23	0.40	159	0.039	<1	1.24	0.005	0.07	0.2	0.02	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226117	Soil	22	0.35	199	0.042	2	1.16	0.007	0.05	0.3	0.02	2.9	<0.1	<0.05	3	0.6	<0.2
1226118	Soil	22	0.42	196	0.031	<1	1.17	0.005	0.07	0.2	0.02	2.5	0.1	<0.05	3	0.5	<0.2
1226119	Soil	21	0.39	124	0.043	<1	1.10	0.006	0.08	0.2	0.01	2.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226120	Soil	24	0.46	161	0.045	1	1.40	0.007	0.12	0.2	0.02	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226121	Soil	22	0.39	140	0.035	1	1.18	0.006	0.06	0.2	0.02	2.2	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226122	Soil	21	0.43	89	0.038	1	1.11	0.005	0.06	0.2	0.02	2.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226123	Soil	31	0.48	118	0.026	2	1.76	0.008	0.07	0.4	0.06	1.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226124	Soil	21	0.14	70	0.026	<1	0.97	0.005	0.06	0.2	0.05	0.9	0.2	<0.05	6	0.7	<0.2
1226125	Soil	25	0.48	121	0.044	2	1.45	0.008	0.08	0.3	0.04	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226126	Soil	20	0.49	102	0.035	<1	1.15	0.005	0.08	0.2	0.01	1.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226127	Soil	23	0.44	149	0.034	2	1.20	0.006	0.07	0.2	0.02	2.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226128	Soil	22	0.39	186	0.039	2	1.21	0.008	0.07	0.3	0.01	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226129	Soil	21	0.40	169	0.040	<1	1.16	0.006	0.10	0.3	0.02	2.4	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226130	Soil	21	0.38	139	0.031	<1	1.25	0.006	0.05	0.2	0.02	2.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226131	Soil	21	0.36	206	0.040	<1	1.09	0.007	0.06	0.2	0.02	2.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
	MDL	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	0.001
1226132	Soil	1.0	23.5	13.3	64	<0.1	25.8	9.9	330	2.34	11.7	4.5	4.9	18	<0.1	0.5	0.2	41	0.20	0.047
1226133	Soil	0.6	20.7	10.3	59	<0.1	20.9	8.8	330	2.13	9.3	6.6	4.9	14	0.2	0.6	0.1	35	0.17	0.052
1226134	Soil	0.9	24.9	11.6	62	<0.1	22.9	9.7	296	2.14	9.5	8.1	5.2	12	0.2	0.6	0.1	35	0.16	0.053
1226135	Soil	1.1	20.8	11.1	64	<0.1	22.3	8.8	213	2.26	8.6	5.4	5.1	12	0.1	0.6	0.1	40	0.15	0.053
1226136	Soil	0.9	32.5	12.7	80	<0.1	27.8	11.7	306	2.35	13.5	5.5	5.9	19	0.4	0.7	0.2	41	0.22	0.072
1226137	Soil	0.7	24.6	12.4	68	<0.1	25.1	10.0	362	2.23	24.3	11.5	7.7	17	0.2	0.7	0.1	34	0.22	0.064
1226138	Soil	1.0	27.3	13.0	71	<0.1	29.9	10.8	510	2.70	21.7	5.3	7.0	14	0.1	0.7	0.2	40	0.20	0.061
1226139	Soil	1.3	18.6	9.7	54	<0.1	19.5	5.9	182	2.14	11.3	7.8	3.3	13	0.1	0.8	0.2	37	0.18	0.064
1226140	Soil	1.1	21.9	9.7	66	<0.1	23.9	9.2	438	2.21	20.3	6.3	6.7	18	0.5	0.8	0.1	39	0.24	0.070
1226141	Soil	0.6	23.6	13.8	64	<0.1	25.5	16.2	352	2.35	58.9	130.8	7.8	13	0.2	0.5	0.2	36	0.16	0.048
1226142	Soil	0.8	18.0	11.5	64	<0.1	22.9	10.2	875	2.26	13.9	6.3	6.0	16	0.2	0.6	0.2	39	0.20	0.052
1226143	Soil	0.4	20.2	13.8	59	<0.1	21.2	8.4	172	2.05	7.2	3.0	7.5	13	0.2	0.5	0.2	37	0.15	0.031
1226144	Soil	1.0	25.0	15.9	78	<0.1	29.9	10.7	539	2.76	11.7	10.1	7.0	30	0.3	0.6	0.2	44	0.36	0.053
1226145	Soil	0.6	18.3	11.9	60	<0.1	22.0	7.4	197	1.83	5.2	3.1	6.7	15	<0.1	0.7	<0.1	37	0.18	0.041
1226146	Soil	1.0	19.0	11.8	61	<0.1	22.4	9.6	321	2.15	7.7	7.4	5.6	14	0.1	0.5	0.2	39	0.17	0.048
1226147	Soil	0.8	23.0	12.9	67	<0.1	24.8	11.4	450	2.20	7.2	3.0	5.4	17	0.2	0.6	0.2	41	0.19	0.052
1226148	Soil	0.8	21.9	13.1	60	<0.1	22.5	7.8	152	2.29	9.1	13.9	6.7	12	0.1	0.5	0.2	33	0.15	0.045
1226149	Soil	0.8	28.5	12.1	67	<0.1	26.4	13.0	306	2.36	13.6	4.9	7.5	15	0.2	0.6	0.2	36	0.19	0.060
1226150	Soil	1.0	19.2	10.5	66	<0.1	21.3	8.8	426	2.11	15.6	6.0	5.8	18	0.2	0.8	0.2	39	0.24	0.062
1228451	Soil	3.3	53.5	16.1	110	0.1	17.3	9.1	456	2.50	38.5	16.8	8.0	20	0.4	3.3	1.0	40	0.27	0.088
1233596	Soil	0.6	22.0	11.8	69	<0.1	22.2	7.2	154	1.90	9.7	16.6	7.4	15	0.4	0.8	0.2	44	0.17	0.053
1233597	Soil	0.9	22.6	13.9	71	<0.1	23.8	10.7	258	2.36	10.0	2.3	8.1	21	0.1	0.6	0.2	41	0.28	0.060
1233598	Soil	1.3	16.3	12.9	80	<0.1	22.8	8.3	255	2.50	10.4	4.2	4.7	15	0.3	0.7	0.2	46	0.20	0.067
1233599	Soil	2.7	18.6	19.3	88	<0.1	29.5	12.4	479	3.45	15.1	2.0	3.0	13	0.5	1.3	0.3	68	0.13	0.056
1233600	Soil	1.2	22.5	13.4	64	<0.1	22.7	10.6	400	2.49	12.8	25.3	5.6	13	<0.1	0.7	0.2	40	0.13	0.037
1242901	Soil	1.7	22.5	17.7	91	<0.1	25.3	8.2	358	2.89	14.8	5.8	3.1	14	0.2	1.0	0.2	54	0.18	0.088
1242902	Soil	1.6	19.1	14.4	75	<0.1	21.7	7.3	276	2.63	14.8	5.9	3.0	10	0.4	1.1	0.2	54	0.12	0.039
1242903	Soil	1.4	21.1	13.5	72	<0.1	25.3	9.8	290	2.50	11.8	4.9	4.0	12	0.5	0.9	0.2	50	0.15	0.053
1242904	Soil	1.4	19.6	13.9	69	<0.1	22.7	9.6	325	2.37	10.7	3.9	3.1	14	0.3	0.8	0.2	51	0.17	0.055
1242905	Soil	1.4	17.9	12.8	63	<0.1	21.5	7.6	288	2.64	11.4	2.3	2.9	12	0.1	0.8	0.2	50	0.15	0.053

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1226132	Soil	28	0.50	206	0.055	1	1.56	0.011	0.14	0.3	0.02	3.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226133	Soil	21	0.40	141	0.042	<1	1.19	0.007	0.07	0.4	0.03	1.8	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226134	Soil	23	0.42	100	0.044	<1	1.27	0.008	0.07	0.3	0.04	1.9	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226135	Soil	24	0.42	115	0.046	<1	1.43	0.007	0.07	0.3	0.03	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226136	Soil	26	0.46	187	0.047	<1	1.39	0.010	0.09	0.5	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226137	Soil	22	0.40	151	0.046	<1	1.12	0.007	0.08	0.7	0.02	2.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226138	Soil	29	0.51	194	0.053	<1	1.51	0.007	0.17	0.7	0.02	3.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226139	Soil	22	0.36	82	0.034	1	1.32	0.007	0.07	3.7	0.01	1.9	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
1226140	Soil	23	0.39	158	0.047	2	1.10	0.008	0.08	1.2	<0.01	2.6	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226141	Soil	23	0.42	124	0.046	1	1.36	0.007	0.12	0.7	0.04	2.6	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226142	Soil	26	0.45	156	0.044	2	1.48	0.008	0.11	0.7	<0.01	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226143	Soil	26	0.43	160	0.048	<1	1.45	0.009	0.09	0.6	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226144	Soil	32	0.54	197	0.053	1	1.86	0.013	0.14	0.6	0.03	3.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226145	Soil	24	0.43	154	0.049	2	1.43	0.010	0.08	0.3	<0.01	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226146	Soil	26	0.44	145	0.043	<1	1.47	0.007	0.08	0.3	0.04	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226147	Soil	27	0.48	191	0.042	1	1.49	0.008	0.09	0.2	0.03	2.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1226148	Soil	26	0.48	101	0.042	<1	1.45	0.007	0.08	0.3	0.02	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226149	Soil	23	0.43	150	0.050	<1	1.25	0.007	0.08	0.3	0.02	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226150	Soil	24	0.41	190	0.046	<1	1.28	0.008	0.07	0.2	0.01	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1228451	Soil	19	0.37	159	0.061	<1	1.26	0.010	0.10	2.3	0.02	4.5	0.2	<0.05	5	1.5	<0.2
1233596	Soil	25	0.41	187	0.058	1	1.26	0.009	0.07	0.3	<0.01	3.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1233597	Soil	28	0.53	163	0.068	1	1.54	0.012	0.12	0.3	0.01	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1233598	Soil	27	0.44	96	0.055	1	1.40	0.007	0.08	0.4	0.03	2.3	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1233599	Soil	36	0.55	216	0.022	2	2.24	0.009	0.07	0.3	0.02	3.4	0.2	<0.05	6	1.1	<0.2
1233600	Soil	26	0.48	138	0.051	2	1.42	0.009	0.09	0.3	0.03	2.7	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242901	Soil	30	0.44	85	0.040	1	1.52	0.008	0.07	0.5	0.06	1.9	0.1	<0.05	5	0.8	<0.2
1242902	Soil	28	0.35	92	0.042	2	1.36	0.007	0.06	0.4	0.04	2.3	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1242903	Soil	28	0.41	98	0.038	2	1.53	0.008	0.06	0.4	0.04	2.2	0.1	<0.05	4	0.5	<0.2
1242904	Soil	25	0.35	104	0.038	1	1.22	0.007	0.06	0.3	0.02	1.8	0.1	<0.05	5	0.9	<0.2
1242905	Soil	27	0.43	83	0.037	2	1.47	0.006	0.07	0.3	0.03	2.1	0.2	<0.05	5	0.9	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	La
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	ppm
	MDL	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	0.001	1
1242906	Soil	0.8	31.9	13.9	70	<0.1	25.7	15.6	328	2.32	8.9	4.1	7.1	15	0.3	0.6	0.1	34	0.21	0.060	34
1242907	Soil	1.0	22.1	12.9	57	<0.1	23.3	12.3	330	2.09	8.0	3.6	7.7	16	0.2	0.6	0.1	34	0.21	0.060	30
1242908	Soil	1.0	28.5	16.6	73	0.1	29.2	13.6	447	2.49	13.0	5.0	6.2	19	0.3	0.8	0.2	38	0.23	0.058	26
1242909	Soil	0.9	24.6	14.2	70	<0.1	26.8	10.8	368	2.50	9.9	4.3	5.3	12	0.1	0.6	0.2	43	0.14	0.043	25
1242910	Soil	0.9	26.5	14.4	74	<0.1	31.7	17.9	2514	3.37	19.2	3.6	8.0	15	0.2	0.6	0.3	40	0.16	0.054	27
1242911	Soil	0.5	24.2	15.1	60	<0.1	23.2	10.6	229	2.23	10.3	3.7	7.4	11	<0.1	0.5	0.1	32	0.14	0.043	28
1242912	Soil	1.2	20.1	9.3	67	<0.1	21.1	10.1	309	2.04	19.0	10.1	5.6	16	0.2	0.6	0.2	33	0.21	0.061	22
1242913	Soil	1.1	19.4	9.5	56	<0.1	20.2	7.3	220	2.09	12.6	7.6	3.6	12	0.1	0.7	0.2	36	0.15	0.054	23
1242914	Soil	1.1	22.3	13.3	70	<0.1	25.0	10.4	467	2.29	32.0	8.4	5.4	13	0.2	0.8	0.2	37	0.16	0.060	25
1242915	Soil	1.2	21.3	11.3	68	<0.1	23.7	9.5	278	2.14	18.7	15.1	6.4	15	0.3	0.8	0.2	35	0.19	0.069	23
1242916	Soil	1.9	18.3	19.2	50	<0.1	14.3	4.7	174	2.64	11.4	3.6	0.3	7	0.2	0.8	0.4	50	0.06	0.074	18
1242917	Soil	2.0	19.8	20.4	68	<0.1	19.0	6.0	262	3.32	14.3	2.4	0.5	9	0.2	1.1	0.3	56	0.10	0.103	14
1242918	Soil	0.8	23.0	11.1	66	<0.1	23.0	10.1	349	2.17	9.7	8.8	6.9	15	0.3	0.6	0.2	33	0.19	0.068	25
1242919	Soil	1.7	16.5	14.1	67	<0.1	18.7	7.2	243	2.69	12.9	4.2	2.6	11	0.3	1.1	0.2	59	0.10	0.041	17
1242920	Soil	0.9	21.9	11.2	53	<0.1	19.4	9.3	214	1.84	10.9	5.3	5.8	12	0.1	0.6	0.1	31	0.15	0.055	28
1242921	Soil	1.0	26.5	11.2	59	<0.1	23.0	13.4	258	2.04	11.3	8.5	6.0	14	0.1	0.6	0.2	32	0.16	0.054	24
1242922	Soil	0.6	16.7	10.6	52	<0.1	16.8	8.1	260	1.84	8.3	3.5	4.9	14	0.2	0.5	0.1	33	0.16	0.050	24
1242923	Soil	0.9	24.7	13.4	68	<0.1	23.6	11.4	257	2.91	11.9	3.5	4.7	10	<0.1	0.6	0.2	34	0.12	0.052	31
1242924	Soil	0.6	19.6	11.0	56	<0.1	21.2	8.8	209	1.93	7.5	3.3	7.1	13	0.1	0.4	0.2	29	0.14	0.047	32
1242925	Soil	1.0	20.9	11.0	67	<0.1	21.7	8.2	312	2.16	10.3	22.9	7.4	20	0.2	0.6	0.2	33	0.28	0.060	25
1242926	Soil	0.6	23.5	13.3	67	<0.1	23.9	11.3	431	2.50	8.9	2.6	7.1	17	0.2	0.5	0.2	36	0.20	0.053	27
1242927	Soil	0.7	19.6	13.0	64	<0.1	23.1	10.7	534	2.50	19.7	4.5	4.8	16	0.1	0.8	0.2	39	0.15	0.050	25
1242928	Soil	0.4	20.7	13.4	57	<0.1	22.5	9.4	410	2.23	14.1	7.3	7.8	15	0.1	0.6	0.2	32	0.14	0.035	28
1242929	Soil	0.8	20.6	12.4	65	<0.1	21.7	9.6	309	2.18	19.8	5.6	5.4	15	0.2	0.6	0.2	35	0.17	0.050	27
1242930	Soil	1.0	22.2	9.9	64	<0.1	22.0	10.2	237	2.17	17.9	6.8	5.4	14	0.2	0.7	0.2	33	0.17	0.058	24
1242931	Soil	1.1	19.5	9.7	62	<0.1	19.5	6.5	182	2.20	16.0	9.8	4.0	13	0.2	0.7	0.2	37	0.18	0.058	20
1242932	Soil	0.8	19.7	9.6	64	<0.1	21.7	8.9	234	2.04	41.4	39.0	5.0	14	0.2	0.6	0.1	32	0.17	0.058	21
1242933	Soil	0.6	21.4	10.3	61	<0.1	21.8	9.5	235	2.30	46.9	20.6	6.3	14	<0.1	0.6	0.1	36	0.16	0.049	22
1242934	Soil	1.2	21.8	11.1	68	<0.1	23.7	12.6	341	2.49	305.4	102.0	5.9	19	0.2	0.7	0.1	38	0.23	0.058	21
1242935	Soil	0.5	21.6	40.9	68	0.1	24.0	10.7	268	1.96	153.7	24.8	8.2	17	0.3	0.7	0.3	32	0.18	0.051	29

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1242906	Soil	24	0.46	108	0.049	<1	1.18	0.007	0.08	0.1	<0.01	2.1	<0.1	<0.05	4	0.9	<0.2
1242907	Soil	22	0.42	118	0.050	1	1.10	0.007	0.08	0.2	0.03	2.1	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242908	Soil	26	0.46	184	0.044	<1	1.40	0.008	0.10	0.3	0.02	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242909	Soil	30	0.47	152	0.045	1	1.66	0.007	0.10	0.2	0.02	2.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1242910	Soil	30	0.55	250	0.064	1	1.71	0.008	0.18	0.2	0.03	3.1	0.2	<0.05	5	0.6	<0.2
1242911	Soil	22	0.42	121	0.047	<1	1.23	0.006	0.10	0.2	0.01	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242912	Soil	20	0.36	168	0.046	1	1.09	0.006	0.07	0.3	<0.01	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242913	Soil	21	0.38	107	0.035	1	1.23	0.005	0.06	0.4	0.02	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242914	Soil	21	0.36	155	0.036	1	1.15	0.005	0.06	1.7	0.02	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242915	Soil	20	0.39	116	0.044	<1	1.14	0.006	0.06	0.3	0.01	2.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242916	Soil	27	0.24	53	0.013	<1	1.44	0.006	0.07	0.2	0.06	0.6	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
1242917	Soil	28	0.30	69	0.019	1	1.30	0.007	0.07	0.2	0.07	1.0	0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
1242918	Soil	19	0.38	149	0.042	2	1.16	0.006	0.07	0.2	0.01	2.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242919	Soil	26	0.37	113	0.028	1	1.63	0.006	0.05	0.3	0.03	2.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1242920	Soil	19	0.35	127	0.037	<1	1.12	0.005	0.06	0.2	0.01	2.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242921	Soil	20	0.37	148	0.045	2	1.14	0.005	0.07	0.2	0.01	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242922	Soil	20	0.35	145	0.039	1	1.18	0.006	0.05	0.2	0.01	2.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242923	Soil	25	0.49	153	0.027	<1	1.61	0.005	0.07	0.2	0.02	2.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242924	Soil	21	0.42	132	0.039	<1	1.23	0.005	0.09	0.3	0.01	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242925	Soil	21	0.38	137	0.047	<1	1.19	0.007	0.08	0.3	0.02	2.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242926	Soil	26	0.50	197	0.051	1	1.61	0.007	0.14	0.3	0.02	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242927	Soil	25	0.42	208	0.029	2	1.54	0.006	0.07	0.7	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242928	Soil	26	0.51	150	0.064	<1	1.55	0.007	0.21	0.8	<0.01	3.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242929	Soil	22	0.43	145	0.042	1	1.44	0.006	0.09	1.0	0.01	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242930	Soil	21	0.43	102	0.043	<1	1.20	0.006	0.08	2.4	0.02	2.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242931	Soil	22	0.39	77	0.047	<1	1.34	0.006	0.09	1.3	0.02	2.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242932	Soil	20	0.37	133	0.050	2	1.20	0.006	0.10	1.6	0.01	2.3	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242933	Soil	24	0.46	150	0.071	<1	1.48	0.007	0.19	1.9	0.02	3.2	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242934	Soil	23	0.41	237	0.051	1	1.28	0.008	0.12	7.7	0.02	3.0	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242935	Soil	23	0.43	215	0.041	<1	1.37	0.006	0.14	1.9	0.02	3.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P	La
	Unit	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	ppm
	MDL	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	0.001	1
1242936	Soil	0.5	16.2	17.1	57	<0.1	19.3	8.3	168	1.98	22.2	5.8	2.5	10	0.2	0.6	0.2	33	0.11	0.053	22
1242937	Soil	0.5	18.3	12.8	57	<0.1	19.2	7.6	148	2.04	15.4	14.4	6.2	11	0.2	0.7	0.2	31	0.12	0.040	24
1242938	Soil	0.7	19.8	12.7	62	<0.1	21.4	9.1	266	2.31	33.3	11.5	7.1	16	0.2	0.8	0.2	32	0.17	0.046	29
1242939	Soil	0.8	20.9	13.3	74	<0.1	24.9	13.1	454	2.75	13.0	9.1	7.0	12	0.2	0.6	0.2	34	0.12	0.043	29
1242940	Soil	0.3	18.3	12.0	54	<0.1	18.3	8.0	191	2.01	8.2	4.0	7.7	11	<0.1	0.6	0.2	30	0.12	0.039	30
1242941	Soil	0.4	18.9	10.0	55	<0.1	17.0	7.1	143	1.67	5.8	7.4	5.9	11	0.2	0.6	0.1	31	0.13	0.041	24
1242942	Soil	0.8	23.9	20.4	78	<0.1	25.2	11.2	703	2.21	8.3	9.4	5.8	16	0.2	0.6	0.2	33	0.15	0.055	21
1242943	Soil	0.5	18.7	13.7	59	<0.1	19.1	9.1	234	2.04	15.1	19.3	7.3	12	0.2	0.5	0.2	27	0.12	0.045	30
1242944	Soil	0.5	18.3	10.9	58	<0.1	19.5	8.7	227	2.09	9.1	6.6	6.5	12	0.1	0.6	0.2	33	0.14	0.046	28
1242945	Soil	0.6	22.1	12.4	64	<0.1	21.6	9.2	336	2.30	27.7	22.9	7.2	12	0.2	0.7	0.2	29	0.13	0.045	32
1242946	Soil	0.3	17.8	14.3	65	<0.1	19.8	8.2	144	1.92	11.6	12.5	7.3	10	0.2	0.8	0.2	31	0.10	0.033	25
1242947	Soil	0.5	18.6	14.5	67	<0.1	21.4	10.2	197	1.85	36.6	13.1	6.7	13	0.3	0.8	0.2	35	0.14	0.055	22
1242948	Soil	0.9	26.3	20.5	86	<0.1	27.6	14.9	716	2.99	50.5	19.4	6.7	15	0.3	1.1	0.2	47	0.13	0.051	21
1242949	Soil	0.4	17.8	12.6	56	<0.1	19.4	9.9	312	2.39	33.8	46.8	6.3	12	0.2	0.7	0.1	33	0.11	0.038	25
1242950	Soil	0.4	17.0	11.8	54	<0.1	16.3	9.0	246	1.86	17.1	28.3	5.9	15	0.3	0.6	<0.1	35	0.16	0.046	21
1238503	Silt	0.9	29.5	16.3	65	<0.1	25.8	13.9	419	2.22	25.0	6.6	8.8	22	0.2	1.0	0.1	32	0.24	0.075	32
1207451	Soil	1.7	23.0	13.7	73	<0.1	26.0	9.7	354	2.45	52.7	9.4	2.9	16	0.1	0.9	0.2	43	0.19	0.059	17
1207452	Soil	1.1	21.9	10.5	65	<0.1	21.8	8.8	325	2.18	29.2	5.0	2.7	13	0.1	0.8	0.1	43	0.15	0.056	20
1207453	Soil	1.2	24.7	10.3	72	<0.1	22.9	8.7	320	2.21	29.4	14.5	4.9	17	0.2	0.8	0.1	42	0.21	0.073	21
1207454	Soil	1.3	21.0	11.5	68	<0.1	22.2	9.2	275	2.05	30.9	14.2	5.8	14	0.3	0.7	0.1	36	0.17	0.057	21

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

Client: **Goldstrike Resources Ltd.**
1300 - 1111 West Georgia Street
Vancouver BC V6E 4M3 CANADA

Project: Plateau South
Report Date: August 23, 2013

Page: 10 of 10

Part: 2 of 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI13000192.1

	Method	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
	Analyte	Cr	Mg	Ba	Ti	B	Al	Na	K	W	Hg	Sc	Ti	S	Ga	Se	Te
	Unit	ppm	%	ppm	%	ppm	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
	MDL	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1242936	Soil	23	0.39	154	0.023	<1	1.49	0.006	0.08	0.4	0.03	2.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242937	Soil	21	0.40	147	0.037	2	1.31	0.006	0.06	0.4	0.02	2.8	<0.1	<0.05	4	0.5	<0.2
1242938	Soil	21	0.39	191	0.036	<1	1.27	0.007	0.07	0.6	0.02	2.9	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242939	Soil	24	0.50	192	0.035	<1	1.64	0.005	0.08	0.3	0.01	2.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
1242940	Soil	21	0.39	119	0.041	<1	1.24	0.005	0.07	0.3	0.01	2.4	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242941	Soil	20	0.36	118	0.040	<1	1.20	0.005	0.06	0.2	0.01	2.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242942	Soil	22	0.48	191	0.049	<1	1.49	0.005	0.14	0.2	0.02	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242943	Soil	19	0.41	143	0.039	1	1.24	0.004	0.07	0.4	0.01	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242944	Soil	21	0.41	138	0.042	2	1.28	0.005	0.07	0.2	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242945	Soil	20	0.41	153	0.036	<1	1.30	0.005	0.09	3.4	0.01	2.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242946	Soil	21	0.42	169	0.029	<1	1.38	0.005	0.07	0.4	0.02	2.7	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242947	Soil	20	0.36	219	0.039	2	1.17	0.007	0.06	1.0	0.03	3.1	0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1242948	Soil	31	0.47	258	0.033	<1	1.72	0.007	0.07	1.9	0.03	3.5	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1242949	Soil	24	0.39	179	0.037	1	1.30	0.005	0.09	0.8	0.03	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242950	Soil	22	0.36	159	0.047	<1	1.18	0.008	0.07	1.2	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1238503	Silt	18	0.36	119	0.037	<1	1.01	0.004	0.05	0.2	0.03	2.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207451	Soil	25	0.39	173	0.037	<1	1.33	0.007	0.08	0.7	0.04	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207452	Soil	24	0.37	107	0.040	<1	1.26	0.006	0.06	0.8	0.04	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207453	Soil	25	0.39	177	0.049	1	1.26	0.007	0.07	1.1	0.02	2.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1207454	Soil	20	0.36	136	0.043	<1	1.21	0.006	0.07	0.8	0.02	2.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000192.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo ppm 0.1	Cu ppm 0.1	Pb ppm 0.1	Zn ppm 1	Ag ppm 0.1	Ni ppm 0.1	Co ppm 0.1	Mn ppm 1	Fe % 0.01	As ppm 0.5	Au ppb 0.5	Th ppm 0.1	Sr ppm 1	Cd ppm 0.1	Sb ppm 0.1	Bi ppm 0.1	V ppm 2	Ca % 0.01	P % 0.001	La ppm 1
Pulp Duplicates																					
1207003	Soil	1.3	34.6	17.0	93	0.2	39.0	13.9	362	3.26	95.5	13.1	6.9	24	0.2	0.9	0.4	57	0.34	0.088	20
REP 1207003	QC	0.9	36.7	17.2	95	0.1	40.2	14.7	369	3.32	96.0	20.1	6.8	25	0.2	1.0	0.4	58	0.33	0.092	21
1207025	Soil	1.6	16.8	17.7	56	<0.1	17.3	5.9	223	2.36	38.2	6.3	2.2	9	0.2	0.9	0.2	47	0.11	0.047	15
REP 1207025	QC	1.3	16.8	16.5	52	<0.1	16.4	5.8	224	2.36	37.2	6.4	2.3	9	0.2	0.7	0.2	47	0.10	0.042	15
1207039	Soil	1.2	30.3	17.1	94	0.1	33.2	12.8	396	2.73	21.0	7.1	5.9	20	0.2	0.8	0.3	41	0.17	0.076	24
REP 1207039	QC	1.1	30.2	16.4	88	<0.1	30.9	12.2	403	2.74	20.0	4.9	5.6	21	0.2	1.0	0.2	42	0.17	0.076	24
1214912	Soil	0.2	16.7	10.0	55	<0.1	18.8	6.3	104	1.72	10.5	6.1	5.2	10	0.2	0.6	0.1	32	0.10	0.031	17
REP 1214912	QC	0.2	14.9	10.2	53	<0.1	17.0	6.2	109	1.75	10.0	6.6	5.0	10	0.1	0.6	<0.1	33	0.11	0.030	17
1214941	Soil	0.3	20.5	11.4	65	<0.1	24.4	8.7	236	2.09	45.4	56.3	6.6	16	0.3	0.6	0.2	41	0.18	0.055	22
REP 1214941	QC	0.4	19.3	11.3	64	<0.1	21.8	8.2	226	1.98	43.1	54.2	6.1	16	0.3	0.5	0.2	39	0.19	0.047	20
1214942	Soil	0.7	26.5	15.5	78	0.1	27.2	12.0	293	3.15	169.2	350.1	7.1	15	0.3	0.6	0.2	48	0.17	0.052	21
REP 1214942	QC	0.9	25.6	16.0	77	0.1	27.0	11.0	287	3.07	170.5	130.6	6.8	15	0.2	0.8	0.3	46	0.17	0.051	20
1224127	Soil	2.4	15.2	18.4	47	<0.1	16.1	7.0	546	2.12	13.0	2.0	0.6	8	0.2	0.7	0.2	47	0.08	0.071	12
REP 1224127	QC	2.5	14.4	18.2	46	<0.1	14.9	7.0	553	2.12	13.6	7.3	0.6	9	0.2	0.7	0.2	49	0.09	0.077	12
1224128	Soil	2.0	20.2	16.8	59	0.3	23.3	7.5	303	2.66	15.6	9.7	1.2	22	0.2	0.7	0.3	48	0.33	0.152	15
REP 1224128	QC	2.2	20.2	16.7	60	0.3	23.6	7.8	292	2.68	15.8	3.7	1.3	22	<0.1	0.8	0.3	50	0.35	0.155	16
1226113	Soil	1.3	21.2	10.6	65	<0.1	21.2	9.3	271	2.07	23.5	17.3	4.7	12	0.2	0.7	0.2	35	0.14	0.060	18
REP 1226113	QC	1.1	21.1	10.7	66	<0.1	21.6	9.2	274	2.09	24.7	23.4	4.6	13	0.2	0.7	0.1	37	0.15	0.058	19
1226114	Soil	0.9	21.2	11.5	57	<0.1	21.3	9.8	270	1.89	12.7	2.4	5.3	11	0.2	0.5	0.1	32	0.12	0.052	20
REP 1226114	QC	0.8	20.3	11.2	56	<0.1	21.3	10.1	269	1.85	12.8	7.5	5.0	10	<0.1	0.6	0.1	30	0.12	0.053	19
1226149	Soil	0.8	28.5	12.1	67	<0.1	26.4	13.0	306	2.36	13.6	4.9	7.5	15	0.2	0.6	0.2	36	0.19	0.060	32
REP 1226149	QC	1.0	28.8	12.7	67	0.1	25.0	13.6	302	2.40	14.4	4.9	8.2	15	<0.1	0.4	0.1	35	0.17	0.061	33
1226150	Soil	1.0	19.2	10.5	66	<0.1	21.3	8.8	426	2.11	15.6	6.0	5.8	18	0.2	0.8	0.2	39	0.24	0.062	23
REP 1226150	QC	1.1	20.4	10.7	68	<0.1	23.5	9.0	430	2.17	15.3	11.5	5.7	19	0.1	0.7	0.2	42	0.24	0.059	23
1242929	Soil	0.8	20.6	12.4	65	<0.1	21.7	9.6	309	2.18	19.8	5.6	5.4	15	0.2	0.6	0.2	35	0.17	0.050	27
REP 1242929	QC	0.9	21.3	11.9	63	<0.1	23.0	9.8	327	2.24	20.2	6.0	5.4	14	0.2	0.6	0.2	35	0.17	0.048	27
1242930	Soil	1.0	22.2	9.9	64	<0.1	22.0	10.2	237	2.17	17.9	6.8	5.4	14	0.2	0.7	0.2	33	0.17	0.058	24
REP 1242930	QC	0.9	22.9	10.1	65	<0.1	22.5	9.8	232	2.17	18.6	9.1	5.3	14	0.2	0.6	0.2	33	0.17	0.059	24

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

9050 Shaughnessy St Vancouver BC V6P 6E5 CANADA

PHONE (604) 253-3158

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000192.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
Pulp Duplicates																	
1207003	Soil	47	0.69	239	0.081	1	1.98	0.014	0.16	0.6	0.02	5.4	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP 1207003	QC	50	0.71	232	0.085	<1	2.10	0.013	0.16	0.5	0.03	5.0	0.3	<0.05	6	<0.5	<0.2
1207025	Soil	21	0.29	64	0.033	1	1.19	0.005	0.05	0.4	0.04	1.7	0.2	<0.05	4	0.6	<0.2
REP 1207025	QC	22	0.27	62	0.034	1	1.14	0.005	0.05	0.4	0.03	1.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1207039	Soil	27	0.55	167	0.049	1	1.79	0.006	0.13	0.5	0.03	3.0	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1207039	QC	27	0.56	167	0.052	1	1.77	0.008	0.12	0.5	0.04	3.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
1214912	Soil	23	0.38	156	0.039	1	1.30	0.006	0.09	0.3	0.02	2.5	0.2	<0.05	4	<0.5	<0.2
REP 1214912	QC	23	0.37	149	0.040	2	1.28	0.006	0.08	0.3	0.02	2.6	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214941	Soil	27	0.44	193	0.061	<1	1.50	0.010	0.11	0.3	0.03	3.2	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
REP 1214941	QC	25	0.42	186	0.056	<1	1.41	0.010	0.11	0.2	0.02	3.1	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1214942	Soil	34	0.50	227	0.064	<1	1.76	0.010	0.13	0.3	0.03	4.2	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP 1214942	QC	33	0.47	222	0.060	<1	1.71	0.010	0.13	0.4	0.03	4.0	0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
1224127	Soil	23	0.18	67	0.032	3	0.76	0.006	0.06	0.3	0.07	1.0	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
REP 1224127	QC	22	0.18	66	0.041	2	0.81	0.006	0.07	0.3	0.08	0.9	0.1	0.06	5	0.5	<0.2
1224128	Soil	33	0.40	221	0.020	3	1.69	0.007	0.07	0.5	0.05	2.6	0.2	0.11	6	<0.5	<0.2
REP 1224128	QC	35	0.41	224	0.028	3	1.75	0.007	0.08	0.6	0.06	3.0	0.2	0.08	6	<0.5	<0.2
1226113	Soil	21	0.37	141	0.036	2	1.15	0.006	0.05	0.3	0.02	2.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP 1226113	QC	22	0.38	148	0.037	1	1.19	0.006	0.05	0.3	0.02	2.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226114	Soil	20	0.37	101	0.039	1	1.13	0.005	0.05	0.2	0.02	2.0	<0.1	<0.05	3	0.6	<0.2
REP 1226114	QC	19	0.35	99	0.036	<1	1.07	0.005	0.05	0.3	0.03	2.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
1226149	Soil	23	0.43	150	0.050	<1	1.25	0.007	0.08	0.3	0.02	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
REP 1226149	QC	23	0.45	151	0.051	<1	1.29	0.008	0.08	0.3	0.02	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1226150	Soil	24	0.41	190	0.046	<1	1.28	0.008	0.07	0.2	0.01	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
REP 1226150	QC	25	0.41	186	0.050	<1	1.30	0.008	0.08	0.3	<0.01	2.7	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
1242929	Soil	22	0.43	145	0.042	1	1.44	0.006	0.09	1.0	0.01	2.4	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
REP 1242929	QC	22	0.41	147	0.042	<1	1.37	0.006	0.09	1.1	0.02	2.5	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
1242930	Soil	21	0.43	102	0.043	<1	1.20	0.006	0.08	2.4	0.02	2.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP 1242930	QC	20	0.42	102	0.043	1	1.20	0.006	0.08	2.2	0.01	2.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000192.1

		1DX15 Mo ppm 0.1	1DX15 Cu ppm 0.1	1DX15 Pb ppm 0.1	1DX15 Zn ppm 1	1DX15 Ag ppm 0.1	1DX15 Ni ppm 0.1	1DX15 Co ppm 0.1	1DX15 Mn ppm 1	1DX15 Fe % 0.01	1DX15 As ppm 0.5	1DX15 Au ppb 0.5	1DX15 Th ppm 0.1	1DX15 Sr ppm 1	1DX15 Cd ppm 0.1	1DX15 Sb ppm 0.1	1DX15 Bi ppm 0.1	1DX15 V ppm 2	1DX15 Ca % 0.01	1DX15 P % 0.001	1DX15 La ppm 1
1207454	Soil	1.3	21.0	11.5	68	<0.1	22.2	9.2	275	2.05	30.9	14.2	5.8	14	0.3	0.7	0.1	36	0.17	0.057	21
REP 1207454	QC	1.0	21.6	11.7	68	<0.1	23.5	9.1	274	2.08	30.8	32.3	5.8	14	0.4	0.7	0.1	36	0.16	0.060	21
Reference Materials																					
STD DS9	Standard	11.6	100.0	118.9	286	1.6	38.6	7.3	554	2.26	23.1	120.2	5.6	71	2.1	5.7	5.4	39	0.64	0.078	13
STD DS9	Standard	12.0	108.4	127.6	322	1.9	38.8	7.4	568	2.28	24.9	117.2	6.1	66	2.4	5.9	6.9	38	0.67	0.090	12
STD DS9	Standard	12.8	105.2	129.2	314	1.8	37.4	7.4	607	2.33	24.1	121.7	6.8	70	2.0	5.3	6.6	41	0.75	0.080	15
STD DS9	Standard	12.2	107.0	127.3	308	1.8	37.9	7.7	575	2.32	24.9	108.1	6.8	71	2.2	5.9	6.8	40	0.71	0.086	15
STD DS9	Standard	13.8	114.4	131.0	324	1.8	43.8	8.1	653	2.48	25.4	124.6	7.3	72	2.1	6.0	6.7	45	0.78	0.080	16
STD DS9	Standard	12.9	108.0	130.2	315	1.7	39.2	7.6	573	2.31	24.7	112.4	6.7	74	2.2	6.1	6.0	43	0.69	0.078	15
STD DS9	Standard	13.3	113.2	130.3	329	1.8	44.2	7.8	645	2.43	26.1	117.6	6.7	72	2.1	5.6	6.9	44	0.74	0.084	14
STD DS9	Standard	11.8	107.1	124.5	299	1.6	40.9	7.3	533	2.18	22.5	106.2	5.7	64	2.4	6.0	5.8	39	0.65	0.079	12
STD DS9 Expected		12.84	108	126	317	1.83	40.3	7.6	575	2.33	25.5	118	6.38	69.6	2.4	4.94	6.32	40	0.7201	0.0819	13.3
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	<0.001	<1
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	<0.001	<1
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	<0.001	<1
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	<0.001	<1
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	0.02	<0.5	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001	<1
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	0.6	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001	<1
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	<0.001	<1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI13000192.1

		1DX15 Cr ppm	1DX15 Mg %	1DX15 Ba ppm	1DX15 Ti %	1DX15 B ppm	1DX15 Al %	1DX15 Na %	1DX15 K %	1DX15 W ppm	1DX15 Hg ppm	1DX15 Sc ppm	1DX15 Ti ppm	1DX15 S %	1DX15 Ga ppm	1DX15 Se ppm	1DX15 Te ppm
		1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.1	0.05	1	0.5	0.2
1207454	Soil	20	0.36	136	0.043	<1	1.21	0.006	0.07	0.8	0.02	2.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP 1207454	QC	20	0.37	137	0.043	<1	1.25	0.006	0.07	0.9	0.03	2.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
Reference Materials																	
STD DS9	Standard	111	0.58	293	0.106	3	0.90	0.079	0.38	3.0	0.17	2.2	5.0	0.08	4	6.1	5.1
STD DS9	Standard	119	0.61	289	0.103	3	0.90	0.080	0.37	3.1	0.22	2.3	5.3	0.16	4	5.4	4.8
STD DS9	Standard	121	0.62	309	0.114	3	0.95	0.084	0.37	3.1	0.22	2.4	5.2	0.15	5	5.1	5.3
STD DS9	Standard	118	0.63	303	0.115	2	0.95	0.087	0.39	3.1	0.21	2.5	5.2	0.15	4	4.9	6.0
STD DS9	Standard	133	0.65	300	0.128	2	1.01	0.093	0.39	3.0	0.23	2.7	5.1	0.18	5	4.9	6.1
STD DS9	Standard	123	0.62	305	0.117	2	0.95	0.078	0.38	3.0	0.24	2.4	5.1	0.17	5	3.6	4.9
STD DS9	Standard	125	0.66	308	0.115	3	1.00	0.095	0.40	3.0	0.20	2.5	5.3	0.16	5	6.8	6.1
STD DS9	Standard	117	0.58	267	0.100	2	0.85	0.068	0.36	2.8	0.20	2.0	4.8	0.17	4	5.8	5.4
STD DS9 Expected		121	0.6165	295	0.1108		0.9577	0.0853	0.395	2.89	0.2	2.5	5.3	0.1615	4.59	5.2	5.02
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2
BLK	Blank	<1	<0.01	<1	<0.001	<1	<0.01	<0.001	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1	<0.5	<0.2