



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 1  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

## CERTIFICATE WH10119062

Project: DEL

P.O. No.:

This report is for 59 Soil samples submitted to our lab in Whitehorse, YT, Canada on 25-AUG-2010.

The following have access to data associated with this certificate:

G. HAYES

BONNIE POLLRIES

SAMPLE PREPARATION	
ALS CODE	DESCRIPTION
WEI-21	Received Sample Weight
LOG-22	Sample login - Rcd w/o BarCode
SCR-41	Screen to -180um and save both

ANALYTICAL PROCEDURES		
ALS CODE	DESCRIPTION	INSTRUMENT
Au-TL42	Trace Level Au - 15 g AR	ICP-MS
ME-MS41	51 anal. aqua regia ICPMS	

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
ATTN: G. HAYES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

This is the Final Report and supersedes any preliminary report with this certificate number. Results apply to samples as submitted. All pages of this report have been checked and approved for release.

Signature:

  
Colin Ramshaw, Vancouver Laboratory Manager



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 2 - A  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt.	Au-TL42 Au	ME-MS41 Ag	ME-MS41 Al	ME-MS41 As	ME-MS41 Au	ME-MS41 B	ME-MS41 Ba	ME-MS41 Be	ME-MS41 Bi	ME-MS41 Ca	ME-MS41 Cd	ME-MS41 Ce	ME-MS41 Co	ME-MS41 Cr
		kg	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm
		0.02	0.001	0.01	0.01	0.1	0.2	10	10	0.05	0.01	0.01	0.01	0.02	0.1	1
IO35413		0.64	0.037	0.21	1.41	97.6	<0.2	<10	230	0.38	0.38	0.44	0.07	19.40	11.8	23
IO35414		0.52	0.044	0.58	1.76	19.6	<0.2	<10	260	0.51	0.21	1.26	0.16	23.8	22.8	25
IO35415		0.60	0.005	0.12	1.56	8.9	<0.2	<10	190	0.38	0.15	0.36	0.07	18.50	12.2	18
IO35416		0.68	0.013	0.04	2.07	11.8	<0.2	<10	140	0.35	0.15	0.24	0.06	11.00	32.4	19
IO35417		0.60	0.007	0.04	2.68	11.6	<0.2	<10	130	0.38	0.19	0.38	0.13	14.05	21.6	26
IO35418		0.72	0.009	0.06	2.00	9.0	<0.2	<10	300	0.56	0.16	0.30	0.04	28.4	11.1	36
IO35419		0.56	0.002	0.02	4.40	13.2	<0.2	<10	170	0.33	0.55	1.68	0.08	11.35	25.2	76
IO35420		0.56	0.003	0.04	1.76	9.4	<0.2	<10	170	0.21	0.19	0.26	0.06	15.20	8.0	30
IO35421		0.58	0.025	0.07	1.63	9.4	<0.2	<10	590	0.33	0.26	0.26	0.09	14.70	10.2	20
IO35422		0.68	0.009	0.05	1.41	7.9	<0.2	<10	190	0.27	0.11	0.32	0.10	10.45	8.0	23
IO35423		0.60	0.001	0.05	1.38	7.4	<0.2	<10	150	0.17	0.16	0.32	0.16	12.95	7.8	25
IO35424		0.56	0.069	0.27	0.98	210	<0.2	<10	120	0.32	1.25	0.21	0.25	21.4	14.9	13
IO35425		0.56	0.005	0.15	1.36	38.1	<0.2	<10	110	0.14	0.18	0.33	0.10	12.30	7.2	24
IO35426		0.52	0.040	0.29	1.49	53.3	<0.2	<10	200	0.32	1.56	0.34	0.13	24.5	13.9	17
IO35427		0.60	0.021	0.13	1.67	46.3	<0.2	<10	130	0.36	0.21	1.14	0.21	20.1	10.8	31
IO35428		0.44	0.011	0.06	1.44	72.8	<0.2	<10	110	0.25	0.24	0.39	0.07	8.76	9.6	15
IO35429		0.54	0.003	0.07	1.61	12.8	<0.2	<10	160	0.25	0.30	0.31	0.12	12.85	11.5	21
IO35430		0.34	0.005	0.11	1.29	5.3	<0.2	<10	140	0.17	0.15	0.35	0.06	11.60	8.8	18
IO35431		0.40	0.004	0.06	1.46	6.3	<0.2	<10	110	0.18	0.12	0.35	0.03	10.75	7.0	20
IO35432		0.48	0.028	0.06	1.19	8.0	<0.2	<10	90	0.14	0.12	0.18	0.05	7.96	6.9	17
IO35433		0.50	0.006	0.05	2.16	13.1	<0.2	<10	200	0.23	0.11	0.66	0.04	10.90	10.9	15
IO35434		0.60	0.004	0.03	1.75	11.0	<0.2	<10	180	0.35	0.13	0.40	0.05	15.70	10.8	31
IO35435		0.50	0.005	0.12	1.70	38.6	<0.2	<10	170	0.29	0.15	0.52	0.07	14.20	13.1	24
IO35173		0.44	0.020	0.29	1.92	14.2	<0.2	<10	200	0.32	0.35	0.55	0.06	17.95	13.5	25
IO35174		0.44	0.024	0.11	1.43	11.5	<0.2	<10	220	0.20	0.16	0.23	0.06	13.20	16.8	23
IO35175		0.40	0.003	0.06	1.52	12.2	<0.2	<10	130	0.42	0.31	0.21	0.05	18.10	16.6	16
IO35176		0.44	0.005	0.03	1.70	8.0	<0.2	<10	180	0.20	0.07	0.29	0.04	6.96	12.5	12
IO35177		0.36	0.002	0.09	1.82	9.3	<0.2	<10	180	0.27	0.19	0.22	0.21	14.50	9.6	32
IO35178		0.48	0.017	0.10	2.36	10.3	<0.2	<10	110	0.18	0.08	0.62	0.13	10.20	21.6	237
IO35179		0.60	0.003	0.07	2.24	7.3	<0.2	<10	60	0.27	0.07	1.36	0.07	14.60	9.9	41
IO35180		0.44	0.001	0.03	0.87	3.8	<0.2	<10	100	0.15	0.06	0.26	0.02	7.38	4.6	11
IO35181		0.34	0.007	0.02	0.94	4.4	<0.2	<10	120	0.12	0.06	0.22	0.05	6.67	7.0	8
IO35182		0.32	0.007	0.03	0.81	3.6	<0.2	<10	80	0.12	0.07	0.14	0.04	5.87	5.7	8
IO35183		0.34	0.006	0.14	0.89	3.8	<0.2	<10	80	0.12	0.08	0.27	0.14	7.61	10.7	10
IO35184		0.40	0.006	0.17	1.47	30.8	<0.2	<10	150	0.21	0.16	0.43	0.14	15.15	8.7	21
IO35185		0.44	0.002	0.08	1.22	24.8	<0.2	<10	140	0.21	0.13	0.37	0.07	11.30	6.8	22
IO35186		0.42	0.007	0.13	1.13	11.6	<0.2	<10	120	0.12	0.27	0.30	0.06	10.90	6.5	16
IO35187		0.30	0.022	0.22	1.35	53.6	<0.2	<10	120	0.31	0.14	0.77	0.05	28.8	5.6	10
IO35188		0.40	0.004	0.07	1.20	40.8	<0.2	<10	130	0.17	0.11	0.35	0.34	9.25	6.9	17
IO35189		0.44	0.059	0.09	1.48	16.9	<0.2	<10	90	0.23	0.17	0.45	0.06	11.75	8.3	19

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 2 - B  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Cs ppm	ME-MS41 Cu ppm	ME-MS41 Fe %	ME-MS41 Ga ppm	ME-MS41 Ge ppm	ME-MS41 Hf ppm	ME-MS41 Hg ppm	ME-MS41 In ppm	ME-MS41 K %	ME-MS41 La ppm	ME-MS41 Li ppm	ME-MS41 Mg %	ME-MS41 Mn ppm	ME-MS41 Mo ppm	ME-MS41 Na %
IO35413		0.72	200	2.48	5.47	0.06	0.06	0.13	0.033	0.06	10.9	13.6	0.45	267	11.95	0.03
IO35414		0.74	338	2.57	6.54	0.08	0.10	0.38	0.029	0.07	16.1	19.0	0.51	360	4.39	0.03
IO35415		0.43	95.3	2.57	6.78	0.06	0.04	0.03	0.018	0.08	7.8	12.5	0.48	600	1.80	0.03
IO35416		0.62	23.0	3.91	8.57	0.06	<0.02	0.05	0.028	0.11	5.1	19.4	0.85	449	1.32	0.02
IO35417		1.08	42.8	3.51	8.31	0.06	0.10	0.02	0.027	0.05	7.0	24.0	0.72	238	0.93	0.03
IO35418		0.92	31.9	2.64	6.45	0.07	0.08	0.06	0.027	0.05	13.2	15.4	0.51	290	0.86	0.03
IO35419		3.36	45.7	3.75	9.94	0.09	0.33	0.01	0.027	0.04	3.7	41.0	2.53	821	0.35	0.04
IO35420		1.75	21.2	2.63	6.26	<0.05	0.02	0.01	0.019	0.06	7.4	8.4	0.44	210	1.14	0.02
IO35421		1.27	66.7	2.93	6.80	0.05	0.02	0.04	0.043	0.05	6.8	10.0	0.43	287	1.18	0.02
IO35422		0.72	36.7	2.50	6.06	<0.05	0.02	0.02	0.022	0.06	5.9	11.4	0.49	502	1.09	0.03
IO35423		0.69	16.0	2.27	5.10	<0.05	0.05	0.01	0.016	0.06	6.4	7.9	0.37	260	0.95	0.02
IO35424		0.70	447	3.98	4.55	0.07	<0.02	0.08	0.077	0.05	10.7	6.6	0.21	231	14.65	0.03
IO35425		0.59	43.6	2.24	5.04	<0.05	0.06	0.02	0.018	0.04	6.1	9.6	0.43	160	3.18	0.02
IO35426		0.71	318	2.94	5.84	0.06	0.05	0.11	0.043	0.07	11.5	9.5	0.48	232	20.3	0.03
IO35427		0.53	170.5	2.52	5.34	0.07	0.12	0.15	0.027	0.05	10.3	8.9	0.64	205	3.41	0.03
IO35428		0.58	133.5	3.02	4.70	0.05	0.03	0.02	0.035	0.04	5.2	7.0	0.35	243	4.35	0.03
IO35429		0.94	83.5	2.54	6.21	<0.05	0.04	0.02	0.019	0.07	6.2	8.9	0.41	814	2.95	0.03
IO35430		0.78	51.5	2.02	5.37	<0.05	0.06	0.01	0.014	0.04	5.7	7.1	0.35	291	0.66	0.03
IO35431		0.87	28.3	1.96	4.89	<0.05	0.03	0.01	0.016	0.03	5.3	7.0	0.37	225	0.60	0.03
IO35432		0.86	28.8	2.19	5.29	<0.05	<0.02	0.01	0.014	0.04	4.6	6.8	0.26	130	0.79	0.02
IO35433		1.50	40.5	2.47	6.93	0.05	0.06	0.02	0.021	0.05	6.0	9.9	0.45	378	0.65	0.03
IO35434		0.80	43.9	2.76	5.41	0.05	0.08	0.02	0.026	0.04	7.5	9.2	0.54	261	1.17	0.02
IO35435		0.66	79.6	2.46	6.23	<0.05	0.03	0.04	0.024	0.03	6.4	8.3	0.36	638	0.82	0.04
IO35173		0.87	115.5	2.59	6.76	0.05	0.05	0.24	0.028	0.06	9.8	10.2	0.48	299	5.05	0.02
IO35174		0.65	52.9	2.46	5.01	<0.05	0.04	0.02	0.020	0.05	6.7	8.7	0.37	299	1.83	0.02
IO35175		0.54	251	4.00	8.08	0.07	0.03	0.05	0.023	0.04	8.3	10.6	0.56	265	5.56	0.02
IO35176		1.25	27.4	2.77	5.73	<0.05	0.03	0.01	0.019	0.06	3.8	11.8	0.53	338	0.57	0.04
IO35177		1.00	19.1	2.66	6.15	0.05	<0.02	0.03	0.023	0.05	7.4	9.7	0.43	257	1.20	0.01
IO35178		0.75	101.0	3.32	7.01	0.06	0.06	0.17	0.023	0.03	6.4	18.5	2.89	606	0.26	0.03
IO35179		0.78	61.2	2.06	5.07	0.07	0.07	0.09	0.022	0.05	8.7	7.3	0.79	458	0.25	0.04
IO35180		1.18	21.6	1.32	3.24	<0.05	<0.02	0.02	0.009	0.04	4.0	3.5	0.18	255	0.35	0.04
IO35181		0.93	30.8	1.66	4.07	<0.05	<0.02	0.02	0.008	0.05	3.2	7.4	0.32	408	0.36	0.04
IO35182		1.01	13.0	1.47	3.65	<0.05	0.02	0.02	0.008	0.05	2.9	4.3	0.18	218	0.39	0.03
IO35183		0.57	95.9	1.24	3.34	<0.05	<0.02	0.05	0.012	0.05	4.3	4.7	0.20	143	0.51	0.03
IO35184		0.68	92.2	2.33	5.79	<0.05	0.05	0.05	0.024	0.06	7.6	8.0	0.36	262	2.78	0.02
IO35185		0.46	50.0	1.83	4.54	<0.05	0.03	0.04	0.017	0.04	6.8	6.0	0.34	230	1.02	0.03
IO35186		0.55	80.2	1.73	4.31	<0.05	0.04	0.05	0.015	0.05	6.3	6.3	0.35	164	4.96	0.03
IO35187		0.36	208	1.39	4.24	0.13	0.07	0.28	0.015	0.03	25.0	4.1	0.15	127	1.58	0.04
IO35188		0.53	67.7	1.81	4.31	<0.05	0.02	0.03	0.018	0.05	5.2	5.3	0.28	509	1.54	0.04
IO35189		0.65	176.5	2.30	5.02	0.05	0.07	0.05	0.026	0.06	7.1	9.5	0.38	198	2.86	0.03

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 2 - C  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Nb ppm 0.05	ME-MS41 Ni ppm 0.2	ME-MS41 P ppm 10	ME-MS41 Pb ppm 0.2	ME-MS41 Rb ppm 0.1	ME-MS41 Re ppm 0.001	ME-MS41 S % 0.01	ME-MS41 Sb ppm 0.05	ME-MS41 Sc ppm 0.1	ME-MS41 Se ppm 0.2	ME-MS41 Sn ppm 0.2	ME-MS41 Sr ppm 0.2	ME-MS41 Ta ppm 0.01	ME-MS41 Te ppm 0.01	ME-MS41 Th ppm 0.2
IO35413		1.23	14.1	350	4.3	6.0	<0.001	0.06	2.08	4.0	0.3	0.4	28.6	<0.01	0.12	2.2
IO35414		1.59	18.4	500	4.6	6.4	<0.001	0.05	0.93	7.1	1.1	0.5	38.4	0.01	0.05	2.1
IO35415		0.71	11.3	310	3.2	5.5	<0.001	0.01	0.39	3.3	0.2	0.5	33.8	<0.01	0.02	1.5
IO35416		0.57	11.6	390	3.2	11.1	<0.001	0.01	0.45	6.1	<0.2	0.4	19.1	<0.01	0.11	0.8
IO35417		0.72	16.7	150	4.9	9.9	<0.001	0.01	0.38	6.2	<0.2	0.5	20.2	<0.01	0.07	2.3
IO35418		1.03	21.9	340	7.0	7.5	<0.001	0.01	0.35	5.2	<0.2	0.6	23.8	<0.01	0.03	4.1
IO35419		0.19	74.3	280	1.7	3.5	<0.001	0.02	0.24	14.0	0.2	0.4	71.9	<0.01	0.18	0.8
IO35420		1.57	16.4	280	7.1	11.2	<0.001	0.01	0.33	3.2	<0.2	0.6	21.1	<0.01	0.02	1.7
IO35421		1.11	11.6	270	4.9	7.3	<0.001	0.01	0.39	2.8	<0.2	0.5	25.1	<0.01	0.14	1.6
IO35422		1.41	13.8	330	3.3	8.4	<0.001	0.01	0.31	3.0	<0.2	0.4	27.9	<0.01	0.02	1.0
IO35423		1.20	14.2	170	6.1	9.9	<0.001	0.01	0.34	2.9	<0.2	0.5	15.0	<0.01	0.01	2.2
IO35424		0.64	8.5	560	5.0	7.8	<0.001	0.07	16.25	3.1	0.8	0.5	21.4	<0.01	0.49	1.0
IO35425		1.32	16.2	200	5.0	7.9	<0.001	0.01	0.49	3.1	<0.2	0.5	21.6	<0.01	0.04	2.0
IO35426		0.97	11.5	390	5.2	8.6	<0.001	0.07	1.11	4.1	0.5	0.5	26.4	<0.01	0.72	1.9
IO35427		1.50	23.0	660	5.6	6.2	0.001	0.10	0.91	7.4	1.6	0.4	45.0	0.01	0.06	2.7
IO35428		0.55	10.4	280	2.1	4.6	<0.001	0.01	0.35	6.6	0.3	0.4	22.9	<0.01	0.07	0.9
IO35429		1.33	13.6	410	4.3	11.9	<0.001	0.01	0.40	3.5	0.2	0.5	21.5	<0.01	0.05	1.8
IO35430		1.25	10.1	160	4.2	8.4	<0.001	0.01	0.20	2.9	<0.2	0.5	21.2	<0.01	0.02	1.5
IO35431		1.19	11.7	190	4.5	6.6	<0.001	0.01	0.22	3.2	<0.2	0.4	17.3	<0.01	0.01	1.6
IO35432		0.90	9.9	300	3.7	8.4	<0.001	0.01	0.24	2.0	<0.2	0.4	15.4	<0.01	0.02	0.3
IO35433		0.96	9.8	270	2.9	9.9	<0.001	0.01	0.28	6.0	0.2	0.4	34.3	<0.01	0.02	1.1
IO35434		0.74	19.7	270	5.4	9.7	<0.001	0.01	0.41	5.2	0.2	0.5	31.6	<0.01	0.02	2.7
IO35435		1.05	16.7	320	5.3	4.4	<0.001	0.02	0.29	4.2	0.2	0.4	27.9	<0.01	0.02	1.4
IO35173		1.70	14.0	310	5.2	10.0	<0.001	0.02	0.55	5.3	0.4	0.5	26.3	<0.01	0.09	1.8
IO35174		1.17	14.4	330	4.6	8.5	<0.001	0.01	1.69	3.1	<0.2	0.4	21.0	<0.01	0.03	1.7
IO35175		0.85	8.9	480	3.0	6.1	<0.001	0.01	0.38	3.8	0.7	0.5	30.8	<0.01	0.06	1.1
IO35176		0.61	8.7	290	2.4	9.9	<0.001	0.01	0.25	4.7	<0.2	0.3	19.4	<0.01	0.02	0.8
IO35177		1.56	16.2	240	7.9	11.3	<0.001	0.01	0.42	3.1	0.2	0.6	19.1	<0.01	0.02	1.9
IO35178		0.33	141.0	420	2.2	4.3	<0.001	0.01	0.16	10.6	0.4	0.3	25.1	<0.01	0.03	1.3
IO35179		0.71	25.1	490	1.5	6.5	<0.001	0.03	0.17	14.5	0.8	0.3	44.4	0.01	0.02	1.0
IO35180		0.54	6.4	440	1.9	3.9	<0.001	0.01	0.14	1.9	0.2	0.2	16.3	<0.01	0.01	0.5
IO35181		0.59	5.7	260	2.1	6.6	<0.001	0.01	0.21	2.1	<0.2	0.2	19.3	<0.01	0.01	0.3
IO35182		0.65	5.2	240	1.9	6.9	<0.001	0.01	0.18	1.8	<0.2	0.2	12.0	<0.01	0.01	0.6
IO35183		0.58	6.0	260	2.0	7.4	<0.001	0.01	0.14	2.2	0.2	0.2	17.3	<0.01	0.02	0.5
IO35184		1.48	12.5	220	4.9	9.8	<0.001	0.01	0.52	3.3	0.3	0.5	19.6	<0.01	0.03	1.9
IO35185		1.09	12.1	270	4.2	5.1	<0.001	0.01	0.30	3.3	0.3	0.4	23.3	<0.01	0.02	1.8
IO35186		0.97	8.6	210	6.4	8.2	<0.001	0.01	0.58	2.9	0.2	0.4	17.4	<0.01	0.07	1.6
IO35187		0.50	8.0	410	2.3	3.4	<0.001	0.04	0.45	5.0	1.3	0.2	33.3	0.01	0.08	0.5
IO35188		0.77	11.9	420	4.0	5.9	<0.001	0.01	0.29	3.2	0.3	0.3	23.2	<0.01	0.03	1.0
IO35189		0.95	13.1	340	3.0	8.1	<0.001	0.01	0.23	5.1	0.6	0.4	18.4	<0.01	0.05	1.5

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 2 - D  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Ti %	ME-MS41 Ti ppm	ME-MS41 U ppm	ME-MS41 V ppm	ME-MS41 W ppm	ME-MS41 Y ppm	ME-MS41 Zn ppm	ME-MS41 Zr ppm
IO35413		0.045	0.05	0.45	44	0.39	6.01	59	2.3
IO35414		0.057	0.06	1.73	56	0.31	21.1	51	3.6
IO35415		0.035	0.05	0.28	48	0.09	4.84	35	1.6
IO35416		0.031	0.07	0.22	87	0.16	3.11	27	0.5
IO35417		0.089	0.10	0.35	97	0.27	4.23	49	3.9
IO35418		0.076	0.09	0.68	62	0.16	5.81	40	3.3
IO35419		0.167	0.04	0.26	90	0.24	7.76	47	14.7
IO35420		0.080	0.08	0.36	65	0.22	3.00	38	0.7
IO35421		0.043	0.07	0.28	51	0.18	3.78	36	0.8
IO35422		0.059	0.05	0.26	51	0.25	2.98	30	0.6
IO35423		0.072	0.08	0.32	54	0.64	2.48	41	2.3
IO35424		0.023	0.06	0.22	51	0.18	5.00	47	<0.5
IO35425		0.062	0.07	0.32	55	0.14	2.85	35	2.6
IO35426		0.029	0.05	0.53	46	0.14	5.97	51	2.0
IO35427		0.077	0.06	2.88	67	0.25	12.40	42	4.8
IO35428		0.029	0.05	0.25	76	0.10	6.43	49	1.3
IO35429		0.063	0.07	0.31	56	0.17	3.53	47	2.0
IO35430		0.067	0.07	0.27	50	0.13	4.02	30	2.8
IO35431		0.063	0.07	0.30	53	0.16	2.97	27	1.6
IO35432		0.075	0.05	0.23	63	0.22	1.97	28	<0.5
IO35433		0.101	0.05	0.35	78	0.28	5.86	19	2.8
IO35434		0.063	0.09	0.53	68	0.13	4.30	46	3.4
IO35435		0.056	0.08	0.38	59	0.21	5.39	35	1.3
IO35173		0.045	0.06	0.81	53	0.19	5.37	27	1.9
IO35174		0.053	0.06	0.30	53	0.15	3.47	30	1.9
IO35175		0.032	0.04	0.30	62	0.13	7.03	25	1.3
IO35176		0.048	0.05	0.21	71	0.19	3.25	29	1.3
IO35177		0.079	0.11	0.39	68	0.21	2.74	55	0.6
IO35178		0.097	0.04	0.28	79	0.11	9.81	62	2.7
IO35179		0.088	0.04	0.61	71	0.10	21.0	30	2.0
IO35180		0.049	0.03	0.21	39	0.12	2.42	15	<0.5
IO35181		0.046	0.04	0.14	40	0.17	2.06	16	<0.5
IO35182		0.054	0.04	0.15	40	0.11	1.71	21	1.2
IO35183		0.046	0.03	0.26	33	0.19	3.71	20	<0.5
IO35184		0.065	0.08	0.37	52	0.16	4.42	32	2.3
IO35185		0.059	0.06	0.45	47	0.15	4.94	33	1.4
IO35186		0.047	0.05	0.29	44	0.19	3.46	28	1.8
IO35187		0.042	0.03	0.88	34	0.13	51.9	18	1.4
IO35188		0.042	0.05	0.29	42	0.18	4.80	36	0.6
IO35189		0.066	0.06	0.42	54	0.13	8.55	28	2.5

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 3 - A  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	WEI-21 Recvd Wt.	Au-TL42 Au	ME-MS41 Ag	ME-MS41 Al	ME-MS41 As	ME-MS41 Au	ME-MS41 B	ME-MS41 Ba	ME-MS41 Be	ME-MS41 Bi	ME-MS41 Ca	ME-MS41 Cd	ME-MS41 Ce	ME-MS41 Co	ME-MS41 Cr
		kg	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm
IO35190		0.50	0.064	0.28	1.29	17.4	0.3	<10	140	0.23	0.37	0.15	0.17	9.78	19.1	12
IO35191		0.40	0.005	0.05	1.52	8.6	<0.2	<10	170	0.18	0.14	0.29	0.07	9.81	7.6	21
IO35192		0.46	<0.001	0.02	0.66	3.7	<0.2	<10	100	0.08	0.06	0.28	0.09	6.90	4.1	9
IO35193		0.28	0.002	0.07	0.92	5.8	<0.2	10	130	0.21	0.06	1.25	0.11	11.90	6.0	16
IO35194		0.42	0.005	0.08	1.49	20.8	<0.2	<10	120	0.41	0.13	1.49	0.18	24.2	11.7	35
IO35195		0.46	0.002	0.07	1.57	7.3	<0.2	<10	170	0.35	0.11	0.70	0.08	17.65	9.0	29
IO35196		0.34	0.005	0.06	0.90	11.8	<0.2	<10	120	0.17	0.11	0.94	0.12	12.05	7.0	19
IO35197		0.42	<0.001	0.03	0.45	2.0	<0.2	<10	70	0.12	0.03	1.21	0.05	6.85	3.5	7
IO35198		0.36	0.002	0.11	1.73	7.1	<0.2	<10	220	0.60	0.12	1.06	0.17	36.7	10.5	33
IO35199		0.32	0.006	0.15	1.55	9.1	<0.2	<10	200	0.61	0.12	1.16	0.10	22.8	8.6	22
IO35200		0.38	0.013	0.08	1.19	9.5	<0.2	<10	110	0.36	0.08	0.88	0.12	18.35	10.7	22
IO35201		0.36	<0.001	0.06	1.46	6.3	<0.2	<10	190	0.25	0.11	0.47	0.10	13.85	7.6	25
IO35202		0.40	0.002	0.02	0.37	19.4	<0.2	<10	40	0.08	0.04	0.39	0.03	4.92	2.7	5
IO35203		0.34	0.004	0.21	0.98	11.7	<0.2	10	180	0.30	0.20	2.77	0.14	12.70	8.0	20
IO35204		0.38	0.003	0.07	1.84	9.2	<0.2	<10	140	0.39	0.15	0.23	0.07	16.05	7.3	28
IO35205		0.40	0.006	0.05	1.86	9.6	<0.2	<10	110	0.25	0.10	0.45	0.06	11.30	7.4	23
IO36891		0.42	<0.001	0.10	1.66	8.4	<0.2	<10	180	0.62	0.39	0.60	0.07	76.2	16.6	26
IO36561		0.54	0.109	4.09	2.17	361	<0.2	<10	150	0.42	0.65	0.28	1.00	43.4	9.9	38
IO34668		0.54	0.022	1.86	1.37	155.5	<0.2	<10	390	1.03	1.64	0.38	0.67	91.8	9.7	23



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 3 - B  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Cs ppm	ME-MS41 Cu ppm	ME-MS41 Fe %	ME-MS41 Ga ppm	ME-MS41 Ge ppm	ME-MS41 Hf ppm	ME-MS41 Hg ppm	ME-MS41 In ppm	ME-MS41 K %	ME-MS41 La ppm	ME-MS41 Li ppm	ME-MS41 Mg %	ME-MS41 Mn ppm	ME-MS41 Mo ppm	ME-MS41 Na %
IO35190		0.71	272	3.03	6.28	<0.05	<0.02	0.07	0.048	0.07	6.1	8.9	0.32	212	1.71	0.03
IO35191		1.18	35.4	2.33	5.50	<0.05	0.02	0.02	0.018	0.05	5.6	7.5	0.36	380	0.86	0.03
IO35192		0.39	39.6	1.14	2.61	<0.05	<0.02	0.03	0.008	0.03	3.3	2.6	0.13	447	0.30	0.04
IO35193		0.38	30.4	1.55	2.94	<0.05	0.04	0.05	0.013	0.04	7.3	4.8	0.30	413	0.57	0.04
IO35194		1.08	58.3	3.12	5.46	0.09	0.13	0.07	0.028	0.09	11.9	8.8	0.64	499	1.04	0.03
IO35195		0.73	39.2	2.60	5.27	0.06	0.07	0.03	0.022	0.05	9.9	8.3	0.48	299	0.78	0.03
IO35196		0.37	35.1	1.67	2.91	<0.05	0.03	0.06	0.013	0.03	6.8	4.5	0.34	386	1.15	0.04
IO35197		0.15	25.3	1.00	1.75	<0.05	0.02	0.02	0.005	0.03	3.6	1.5	0.11	382	0.41	0.05
IO35198		0.40	53.5	2.45	4.87	0.08	0.07	0.06	0.024	0.04	21.8	10.2	0.44	415	0.90	0.03
IO35199		0.49	140.5	2.41	5.54	0.08	0.07	0.23	0.023	0.04	13.9	9.1	0.43	323	1.36	0.03
IO35200		0.55	121.5	2.22	3.77	0.07	0.07	0.09	0.017	0.05	9.5	6.1	0.39	365	0.76	0.04
IO35201		0.56	30.9	2.22	4.39	<0.05	0.04	0.02	0.018	0.05	7.2	8.1	0.42	375	0.64	0.03
IO35202		0.13	25.2	0.83	1.54	<0.05	0.02	0.02	<0.005	0.03	2.4	1.3	0.08	77	0.48	0.06
IO35203		0.46	70.3	1.96	2.93	<0.05	0.05	0.14	0.017	0.03	6.8	5.6	0.33	361	1.37	0.03
IO35204		0.85	31.0	2.60	6.16	0.05	0.04	0.02	0.020	0.05	9.0	10.3	0.43	199	1.43	0.02
IO35205		0.77	54.5	2.39	5.20	<0.05	0.02	0.01	0.019	0.04	6.5	10.2	0.50	241	0.80	0.02
IO36891		2.14	28.9	3.59	5.58	0.11	0.04	0.02	0.026	0.44	37.7	9.5	1.23	1080	2.16	0.04
IO36561		1.33	224	4.02	8.11	0.12	0.07	0.05	0.038	0.11	24.2	11.6	0.61	252	21.7	0.03
IO34668		2.08	17.0	3.13	4.83	0.09	0.13	0.03	0.035	0.16	44.0	9.7	0.32	540	1.68	0.02



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 3 - C  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Nb ppm 0.05	ME-MS41 Ni ppm 0.2	ME-MS41 P ppm 10	ME-MS41 Pb ppm 0.2	ME-MS41 Rb ppm 0.1	ME-MS41 Re ppm 0.001	ME-MS41 S % 0.01	ME-MS41 Sb ppm 0.05	ME-MS41 Sc ppm 0.1	ME-MS41 Se ppm 0.2	ME-MS41 Sn ppm 0.2	ME-MS41 Sr ppm 0.2	ME-MS41 Ta ppm 0.01	ME-MS41 Te ppm 0.01	ME-MS41 Th ppm 0.2
IO35190		0.62	6.8	400	2.1	8.4	<0.001	0.01	0.70	2.2	0.2	0.3	13.2	<0.01	0.10	0.6
IO35191		1.33	12.6	300	4.8	7.4	<0.001	0.01	0.32	2.7	0.2	0.4	21.7	<0.01	0.02	1.4
IO35192		0.46	5.8	370	1.8	3.5	<0.001	0.01	0.11	1.3	<0.2	0.2	15.6	<0.01	0.01	0.3
IO35193		0.67	9.7	620	3.2	3.7	<0.001	0.03	0.26	3.1	0.5	0.2	43.6	<0.01	0.02	0.7
IO35194		1.19	19.1	990	5.9	9.1	<0.001	<0.01	0.48	7.2	0.4	0.5	60.7	0.01	0.03	3.2
IO35195		1.35	16.4	360	5.6	9.2	<0.001	<0.01	0.33	5.8	0.4	0.4	42.9	<0.01	0.02	2.4
IO35196		0.65	14.2	590	2.4	4.3	0.001	0.04	0.25	2.6	0.4	0.2	36.5	<0.01	0.03	0.7
IO35197		0.29	5.2	430	1.1	2.0	<0.001	0.04	0.14	1.0	0.4	<0.2	41.3	<0.01	0.01	0.2
IO35198		1.33	21.2	360	5.9	5.0	<0.001	0.01	0.39	7.0	0.8	0.4	39.9	0.01	0.03	2.2
IO35199		1.21	16.7	440	4.2	4.3	<0.001	0.03	0.48	5.1	1.2	0.3	38.4	0.01	0.03	1.4
IO35200		0.81	13.5	820	4.1	4.6	<0.001	0.01	0.45	5.5	0.5	0.3	41.5	0.01	0.02	1.7
IO35201		1.21	13.6	280	5.0	9.2	<0.001	<0.01	0.27	3.7	0.2	0.4	31.0	<0.01	0.02	2.0
IO35202		0.26	3.4	410	0.8	1.4	<0.001	0.01	0.12	1.1	0.3	<0.2	17.7	<0.01	0.01	0.3
IO35203		0.90	12.6	740	4.6	4.0	<0.001	0.12	0.45	3.2	1.3	0.3	76.2	0.01	0.06	0.6
IO35204		1.52	13.8	240	6.3	8.0	<0.001	<0.01	0.33	3.3	0.2	0.5	15.6	<0.01	0.02	2.3
IO35205		1.07	12.8	170	3.9	7.4	<0.001	<0.01	0.28	3.6	0.2	0.4	23.4	<0.01	0.02	1.4
IO36891		0.57	15.0	400	10.1	46.3	0.001	0.37	0.56	4.9	1.0	0.5	41.7	<0.01	0.04	17.6
IO36561		1.84	16.6	550	123.0	17.3	0.001	0.08	61.9	5.4	1.6	0.9	32.7	<0.01	0.11	5.2
IO34668		1.50	15.8	200	99.4	26.3	<0.001	0.03	6.70	3.8	0.7	0.7	20.9	<0.01	0.06	26.3

\*\*\*\*\* See Appendix Page for comments regarding this certificate \*\*\*\*\*



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: 3 - D  
Total # Pages: 3 (A - D)  
Plus Appendix Pages  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

**CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062**

Sample Description	Method Analyte Units LOR	ME-MS41 Ti %	ME-MS41 Ti ppm	ME-MS41 U ppm	ME-MS41 V ppm	ME-MS41 W ppm	ME-MS41 Y ppm	ME-MS41 Zn ppm	ME-MS41 Zr ppm
IO35190		0.021	0.05	0.17	47	0.14	3.25	36	<0.5
IO35191		0.073	0.07	0.27	56	0.18	2.69	32	1.0
IO35192		0.046	0.04	0.15	34	0.10	1.94	15	<0.5
IO35193		0.045	0.04	0.46	43	0.09	6.32	27	1.3
IO35194		0.093	0.09	0.60	88	0.24	11.10	57	4.8
IO35195		0.081	0.07	0.59	72	0.33	8.77	42	2.9
IO35196		0.045	0.03	0.40	37	0.10	5.03	34	1.0
IO35197		0.042	0.02	0.35	31	<0.05	2.98	14	0.7
IO35198		0.067	0.05	1.09	64	0.22	22.1	37	1.8
IO35199		0.069	0.04	3.31	65	0.18	19.75	31	1.9
IO35200		0.060	0.06	0.74	55	0.14	11.15	39	2.3
IO35201		0.071	0.07	0.42	57	0.15	3.52	37	1.9
IO35202		0.037	0.02	0.19	28	0.06	1.86	10	0.8
IO35203		0.042	0.03	1.14	43	0.11	6.46	26	1.5
IO35204		0.085	0.08	0.40	64	0.21	3.01	37	1.9
IO35205		0.069	0.06	0.32	63	0.15	3.03	32	0.7
IO36891		0.073	0.28	2.25	39	0.18	17.90	69	1.4
IO36561		0.115	0.14	1.38	60	0.38	10.40	93	2.8
IO34668		0.044	0.14	2.29	37	0.36	16.30	111	5.5



ALS Canada Ltd.  
2103 Dollarton Hwy  
North Vancouver BC V7H 0A7  
Phone: 604 984 0221 Fax: 604 984 0218 www.alsglobal.com

To: NORTHERN TIGER RESOURCES  
220 - 17010 103RD AVE.  
EDMONTON AB T5S 1K7

Page: Appendix 1  
Total # Appendix Pages: 1  
Finalized Date: 15-SEP-2010  
Account: NOTIRE

Project: DEL

## CERTIFICATE OF ANALYSIS WH10119062

Method	CERTIFICATE COMMENTS
ME-MS41	Gold determinations by this method are semi-quantitative due to the small sample weight used (0.5g).