



**BERINGIA GOLD CORPORATION
MINERAL EXPLORATION SUMMARY
MAY PROJECT - YUKON TERRITORY**

**NTS MAPSHEET 115J 03/04, 115G 13/14
SEPTEMBER 2010**

By

Mark Lindsay
Nokuyukon Holdings Ltd
September 2010

08/01/2010

TABLE of CONTENTS

	Page
EXECUTIVE SUMMARY -- -- -- -- -- -- -- --	4
LOCATION AND ACCESS -- -- -- -- -- -- -- --	5
PHYSIOGRAPHY, VEGETATION AND CLIMATE -- -- -- --	7
UNGLACIATED TERRAIN -- -- -- -- -- -- -- --	7
PROPERTY and CLAIM STATUS -- -- -- -- -- -- -- --	8
MAY PROJECT -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	10
HISTORY -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	10
GEOLOGY -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	10
Regional -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	10
Property -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	10
Structure -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	11
GEOCHEMISTRY -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	11
Soil Sampling -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	11
ADJACENT PROPERTIES -- -- -- -- -- -- -- --	13
EXPLORATION RESULTS, ECONOMICS & DISCUSSION -- -- -- --	13
INTERPRETATION AND CONCLUSIONS -- -- -- -- --	18
REFERENCES -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	19
MAY SOIL SAMPLE ASSAY SHEETS (PDF) - ATTACHED TO BACK	

COVER PHOTO:

Looking northeast towards the Pot (of Gold) Zone.

LIST of FIGURES

Figure No.									Page
1.	Canada/Yukon Map	--	--	--	--	--	--	--	5
2.	Yukon Territory	--	--	--	--	--	--	--	6
3.	May Project Location	--	--	--	--	--	--	--	7
4.	May Quartz Claims Status Sheet	--	--	--	--	--	--	--	8
5.	May Project Location Image	--	--	--	--	--	--	--	9
6.	May Project Image	--	--	--	--	--	--	--	9
7.	May Regional Geology	--	--	--	--	--	--	--	10
8.	May Structure Image	--	--	--	--	--	--	--	11
9.	May Soil Survey Sample Locations	--	--	--	--	--	--	--	12
10.	May Anomalous Survey Values Chart	--	--	--	--	--	--	--	12
11.	May Soil Anomaly Locations	--	--	--	--	--	--	--	13
12.	May Soil Anomaly Locations	--	--	--	--	--	--	--	14
13.	May Soil Zones w/ Topo	--	--	--	--	--	--	--	14
14.	May Soil Contours w/ Magnetism	--	--	--	--	--	--	--	15
15.	May Soil Contours w/ Potassium	--	--	--	--	--	--	--	16
16.	Pot (of Gold) Zone Picture	--	--	--	--	--	--	--	16
17.	May Structure w/ Landsat / Mag	--	--	--	--	--	--	--	17
18.	May Final Soil Sample Map	--	--	--	--	--	--	--	20

EXECUTIVE SUMMARY

The 7,351 hectare May Property is located within the Nisling Range Mountains of the Kluane Plateau region in west central Yukon. The property center is near UTM coordinate 574610E 6875534N. May is located in a moderately remote area that is located near the south-east edge of the Wellesley Lake Basin.

Until 2010 the greater part of the May property appears to have been unexplored. In 2008 a Yukon Government sponsored helicopter-borne geophysical survey was conducted over the area. The airborne survey discovered strong radiometric potassium and magnetic anomalies over a local intrusion. The Yukon Geological Survey recently conducted regional geological mapping over and around the May property. Results of the mapping program show that May exists within a cretaceous age granodiorite intrusion.

The northeast part of the May claim block was staked in the past by Teck Corporation (TECK) because of gold pathfinder elements discovered during a regional geochemical stream sediment sampling (RGSS) program conducted along the water course of Grayling Creek. The northern part of the May Property and the claims immediately to the north (owned by Ryanwood Exploration) were one of three properties staked by TECK in the late 1990's; one of the other two remaining properties is located along the edge of the White River on the 115K 09 (an area that was staked by our consortium) mapsheet and the last of the three properties is the White Gold Property of Underworld Resources, which now has been sold to Kinross Gold.

In 2010 1,065 soil samples were collected over the May Property. The results outlined a coincidental (1 x 2.5 km) arsenic, bismuth, gold, silver anomaly that occurs over the main body of cretaceous granodiorite intrusive in the area. This zone is known as the Tag Zone. A smaller coincident copper, bismuth, arsenic anomaly (April Zone) occurs to the south-east of Tag. The Tag Zone also hosts a large prominent airborne potassium anomaly and a significant airborne magnetic anomaly. The April Zone hosts similar anomalies. A third zone exists which is called the Slope Zone. Slope is highly anomalous in gold; although some of the anomalies may have been derived from upslope in the Tag Zone. Prospecting of the Slope Zone is a priority for 2011. A strong isolated gold anomaly (405 ppb) occurs on the far east side of the May soil grid. This anomaly may be reflecting mineralization that occurs off the May claim block.

A prominent fault cuts across the May claims in a NW-SE direction and is located immediately to the southwest of the Tag Zone (A). A cross fault trending NE-SW intersects the Tag fault along the southeast boundary of the Tag Zone and cuts between Tag and the April zones. Potential mineralization related to Tag and April may have been controlled by the location of the cross faults.

LOCATION and ACCESS



Figure 1

The May Project is located in the Yukon Territory in the northern part of Canada (fig. 1).

The target area is located in the Nisling Range Mountains of west-central Yukon. The May Property is situated on NTS Map Sheets 115J 03/04 & 115G 13/14. The target area is located 81 km southeast of Beaver Creek, Yukon.

The UTM coordinate of the property center is 574610E 6875534N.

The May Property is within the Whitehorse Mining District.



Figure 2

Access to the May claims is available from Beaver Creek (81km). Access is only by helicopter. Beaver Creek is approximately 425km northwest of Whitehorse, Yukon, by road (Alaska Highway).

Whitehorse is located roughly 275 kilometers to the north of the all season shipping port at Skagway, Alaska.

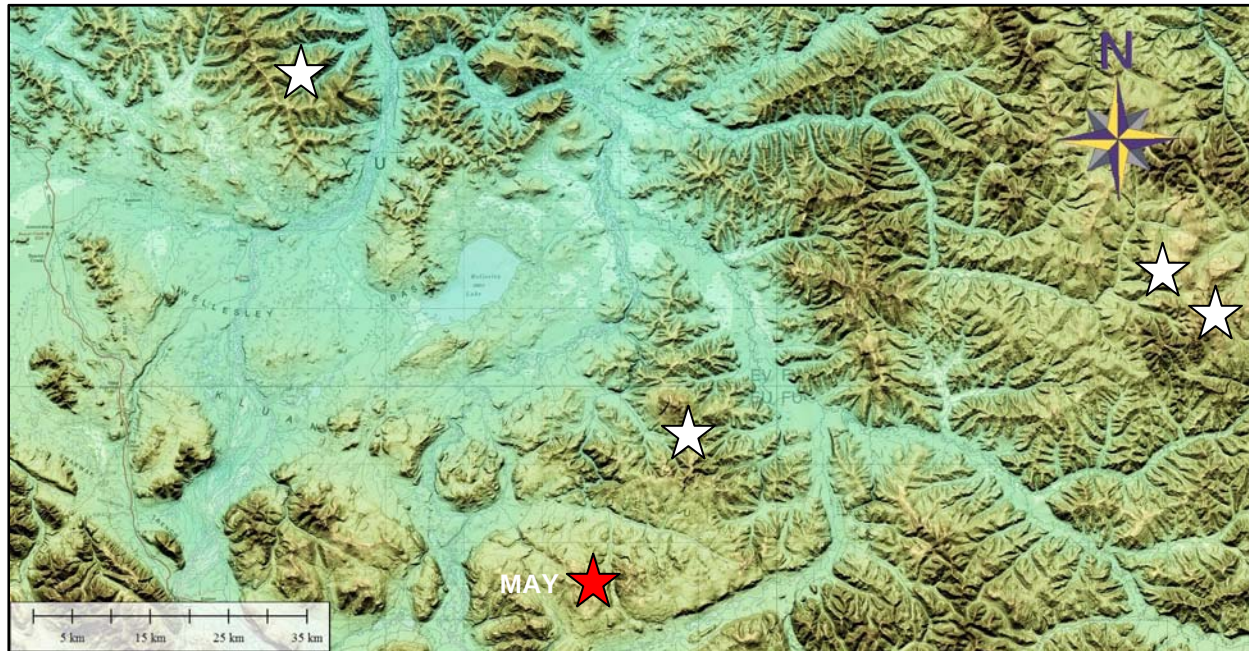


Figure 3

PHYSIOGRAPHY, VEGETATION and CLIMATE

The May Project is located within the Nisling Range Mountains of the Kluane Plateau region of Yukon. The Nisling Range hosts barren to heavily forested areas that cover low rolling hills to slightly mountainous terrain. Elevation on the property ranges from 981m to 1528m. Vegetation in the upland areas is very sparse. There are no trees on the higher part of the property because of being above the tree line (1250m). The main trees in the lower areas are black spruce, trembling aspen and white spruce. Undergrowth on the property consists mainly of buckbrush willow, moss and grasses.

Drainage in the area is good, due to the fact that the property is located along ridges and hill tops. Local creeks have a continuous supply of water during the spring and summer months. Permafrost is present on most north facing slopes.

The climate of the area is typical of the interior continental region at this latitude. Winters are long with short hours of daylight and average daily temperatures of -20 Celsius. Summers are pleasant and warm with long days (24 hours of daylight on June 21), although it can be quite rainy at times. The average summer temperature is 20 Celsius with highs ranging into the high 30's.

(UN) GLACIATED TERRAIN

The May Project is located in very old glaciated terrain, which characteristically has deeply weathered bedrock and soil. The last glaciers passed over the area 3 million years ago. Old glaciated areas such as where the May property is located can be considered unglaciated in terms of how the local soils have developed.

Soil sampling, and interpretation in the upland areas of (un)glaciated regions is less complicated than in glaciated regions and valley bottoms because surficial materials (soil anomalies) are primarily derived from local weathered bedrock. The main complicating factor in these settings is that dilutive surface materials get mixed into

underlying soil horizons through cryoturbation, which dilutes the geochemical signature (Bond and Sanborn, 2006). This is particularly common on, permafrost laden, north-facing slopes (Smith *et al.*, 2009).

Another important factor to consider in unglaciated areas is that local bedrock may have been exposed to extensive downward weathering. This type of condition could mask over the soil geochemical signature of an area because the geochemical profile is severely depleted (leached) in upper bedrock environment.

PROPERTY and CLAIM STATUS

The May Project covers an area of 352 claim blocks (73.5 sq km) in Yukon. The claims are owned by Beringia Gold Corporation, Nokuyukon Holdings Ltd and Dawsun Gold Mining Ltd. A record of the claims and expiry dates, current to April 20, 2011, is highlighted in the list below.

		Claim Status Report			20 April 2011
Claim Name and Nbr.	Grant No.	Expiry Date	Registered Owner	% Owned	NTS #'s
R MAY 1 - 27	YD18798 - YD18824	2011/12/23	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115J04
R MAY 28 - 32	YD18825 - YD18829	2012/12/23	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115J04
R MAY 33 - 48	YD18830 - YD18845	2012/12/21	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115J04
R MAY 49 - 110	YD18846 - YD18907	2012/12/23	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115J04, 115G13
R MAY 111 - 298	YD19111 - YD19298	2013/02/08	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115J04, 115G13, 115G14
R MAY 299 - 316	YD19299 - YD19316	2013/01/27	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115G14
R MAY 317 - 342	YD19317 - YD19342	2013/02/08	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115G13
R MAY 343 - 348	YD19343 - YD19348	2013/01/28	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115G13
R MAY 349 - 352	YD19349 - YD19352	2013/02/08	Dawsun Gold Mining Ltd. Nokuyukon Holdings Ltd. Beringia Gold Corporation	25.00 25.00 50.00	115G13

Left column indicator legend:
R - Indicates the claim is on one or more pending renewal(s).
P - Indicates the claim is pending.

Right column indicator legend:
L - Indicates the Quartz Lease.
F - Indicates Full Quartz fraction (25+ acres)
P - Indicates Partial Quartz fraction (<25 acres)

D - Indicates Placer Discovery
C - Indicates Placer Codiscovery
B - Indicates Placer Fraction

Page 2 of 2

Figure 4

MAY PROJECT

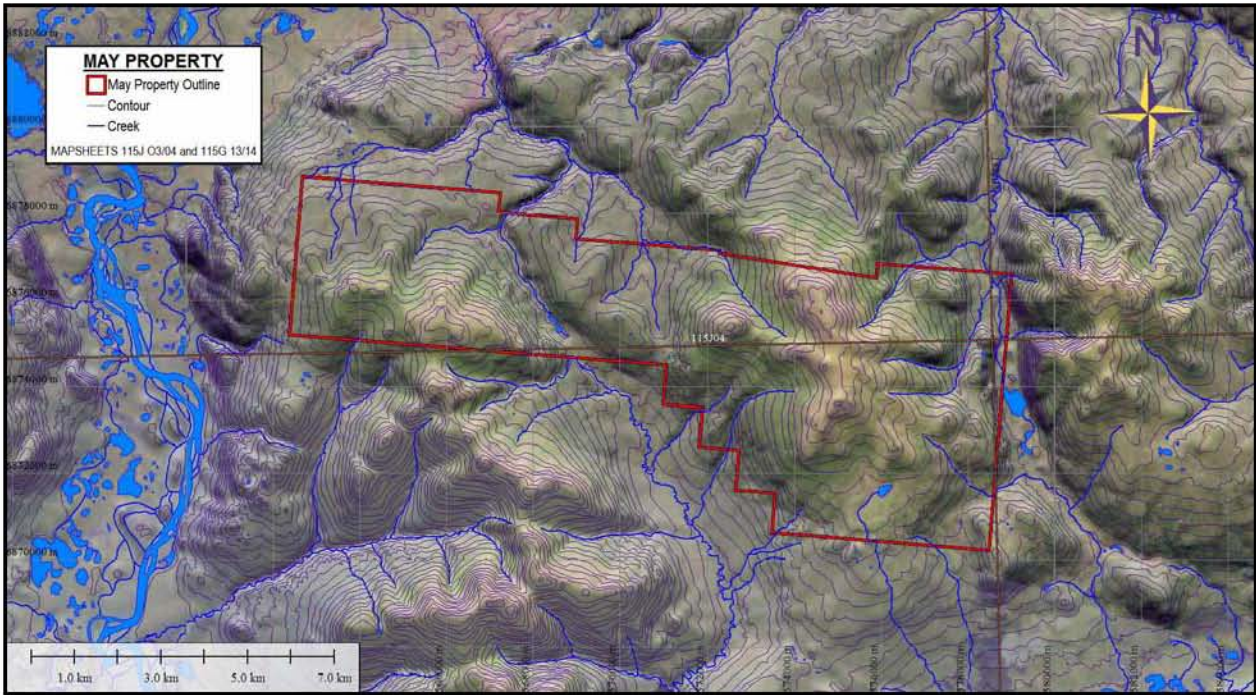


Figure 5



Figure 6

HISTORY

The May Project area has no exploration history. The area adjoining the May claims, to the north, was staked by Teck Corporation as the April 1-44 Claims in late 1999 because of gold pathfinder elements that were detected in a creek draining the target area. Some parts of the northeastern May block were part of the original April claims of Teck.

Teck conducted an exploration program over the April claims in 2000 or 2001. The report for the property was never released to the public; as a result the exploration program results are unknown.

Conversations with Mike Burke of the Yukon Geological Survey have revealed that Teck did find a new gold target on the April claims.

GEOLOGY

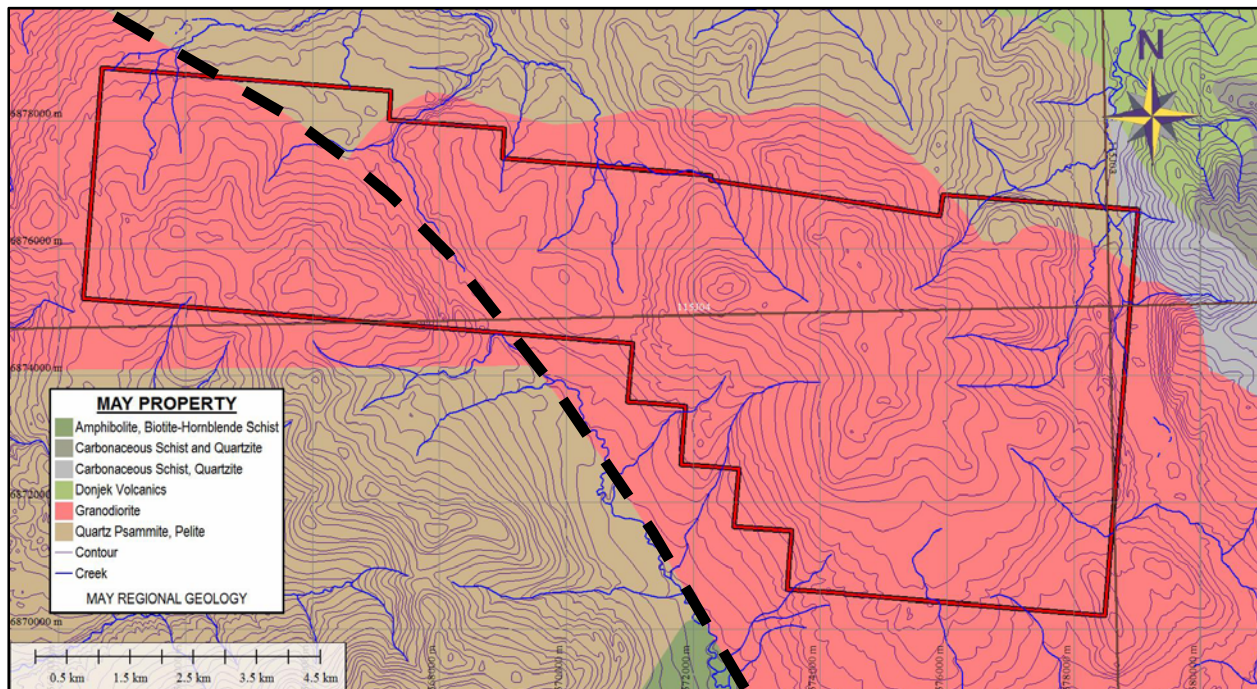


Figure 7

Regional

The May Property has only been mapped at a regional scale.

The May claim block is situated over a section of the Cretaceous Nisling Range Granodiorite. Quartz psammite and pelite of the Snowcap Assemblage (Yukon Tanana Terrane) have been mapped to the north and south of the Nisling intrusion. Snowcap amphibolite is also mapped to the south. Two units of carbonaceous schist have been identified immediately to the northeast of the May claims. Donjek volcanics have also been mapped to the northeast of the May block.

Property

No property scale geological mapping has been conducted on the May property.

The regional geology shown in figure 7 was recently compiled by Don Murphy of the Yukon Geological Survey.

Structure

Murphy has mapped a major northwest trending strike slip fault the cuts across the central part of the May property (dashed line figure 7). Landsat images of the target area show what appears to be an array of cross cutting lineaments that converge on the east side of the May claims (figure 8).

Two linear NW-SE structures appear to cross directly south of Zones A & B on the May block. These linears can also be seen in the magnetic data for the area.

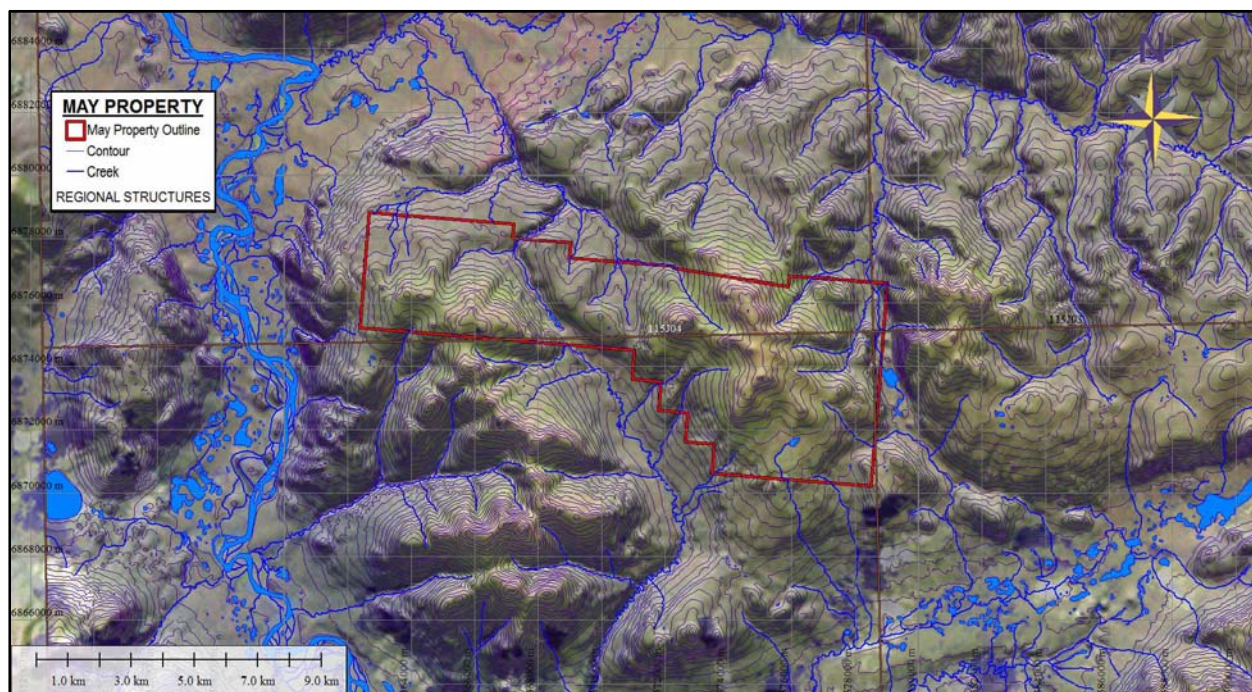


Figure 8

GEOCHEMISTRY

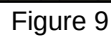
Soil Sampling

A total of 1069 soil samples were collected (from 1258 sites) on the May Property between July 28 to August 9, 2010 (blue dots in figure 9). All samples were collected from the C horizon and at an average depth of 60cm. The samples were collected in Kraft type sample bags which were dried at camp. Samples were brought to Whitehorse when the May soils project was completed. All samples were prepared for assay at ACME (Prep) Labs in Whitehorse then sent to ACME Labs in Vancouver, B.C. and analyzed by ICP-MS Group 1DX2. The soils were assayed for 37 elements.

Soil samples were collected at 100m soil site intervals and along lines that were space 100m apart.

The 2010 soil sampling program on the May claims was focused on the northeastern edge of the claim block, as this was located nearest to the Teck gold discovery to the north. In several areas soil sample collection was hampered by talus slopes or boulder

It should be noted that all soil samples were screened to 80 mesh size prior to assay. The results of using an 80 mesh sample may be that the full quantitative potential of the assay may not have been exercised, as there have been past reports published by the Yukon Geological Survey that stipulate that the best soil survey results are obtained from sampling residual soils in unglaciated terrain by screening to 200 mesh. This more detailed screening procedure apparently captures more of the courser gold grain fraction of the soil sample, more readily. It is recommended that all future soil sample surveys use 200 mesh screening.

Figure 10

ADJACENT PROPERTIES

Ryanwood Exploration, which is owned by well known prospector Shawn Ryan, staked 160 claims over part of the old (Teck) April claims in 2010. The Ryanwood claims adjoin the May claims along their north boundary. Teck Corporation recently (2011) staked claims adjoining the east, west and north boundaries of the May Claims; this may signify that Teck has some real faith in the gold target they discovered at this location in 1999.

EXPLORATION RESULTS, ECONOMICS & DISCUSSION

The May Project hosts a potentially important occurrence of coincidently anomalous soils that could be outlining an area of concealed mineralization associated with intrusive activity. The pattern of anomalous soils is represented in figures 11 and 12.

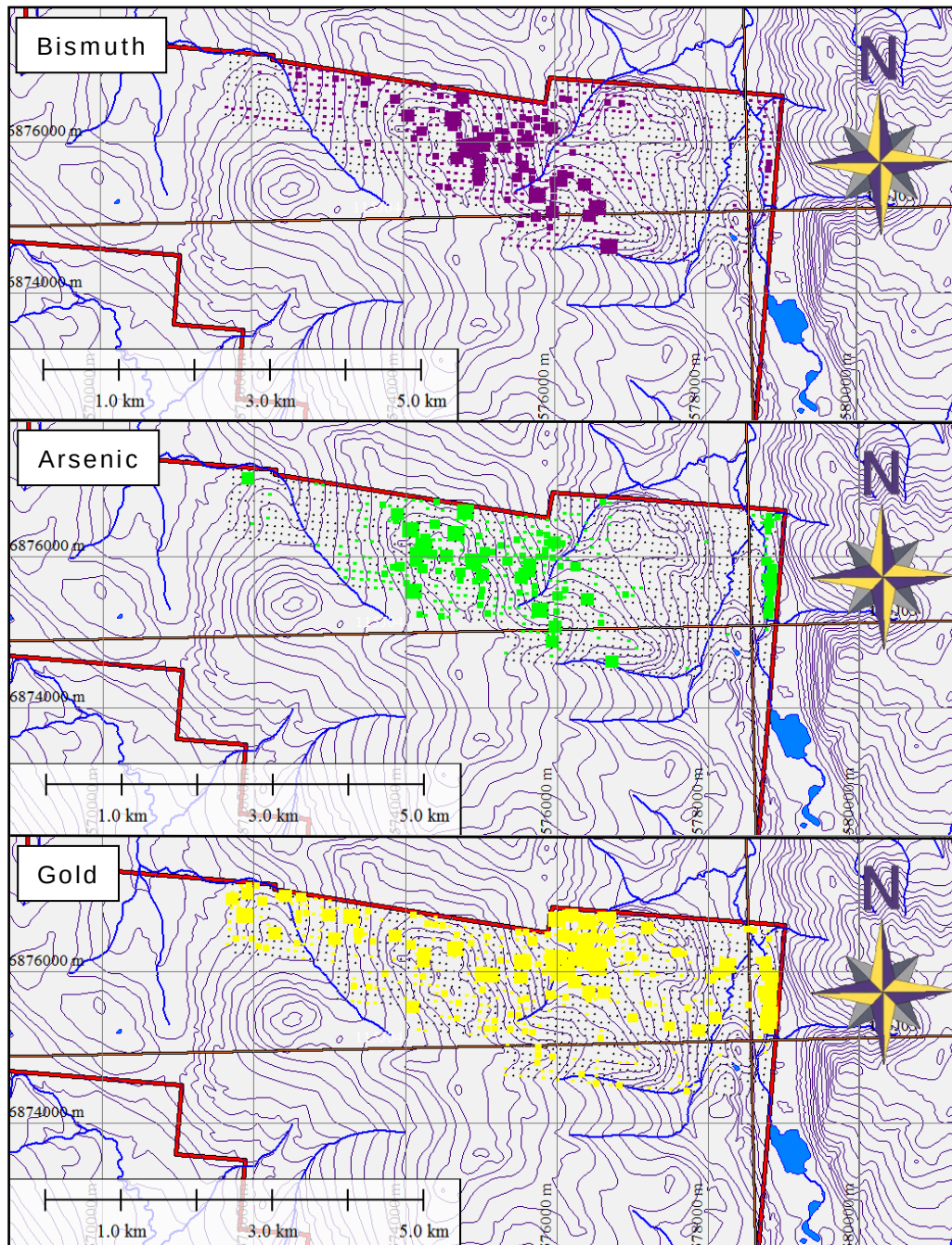


Figure 11

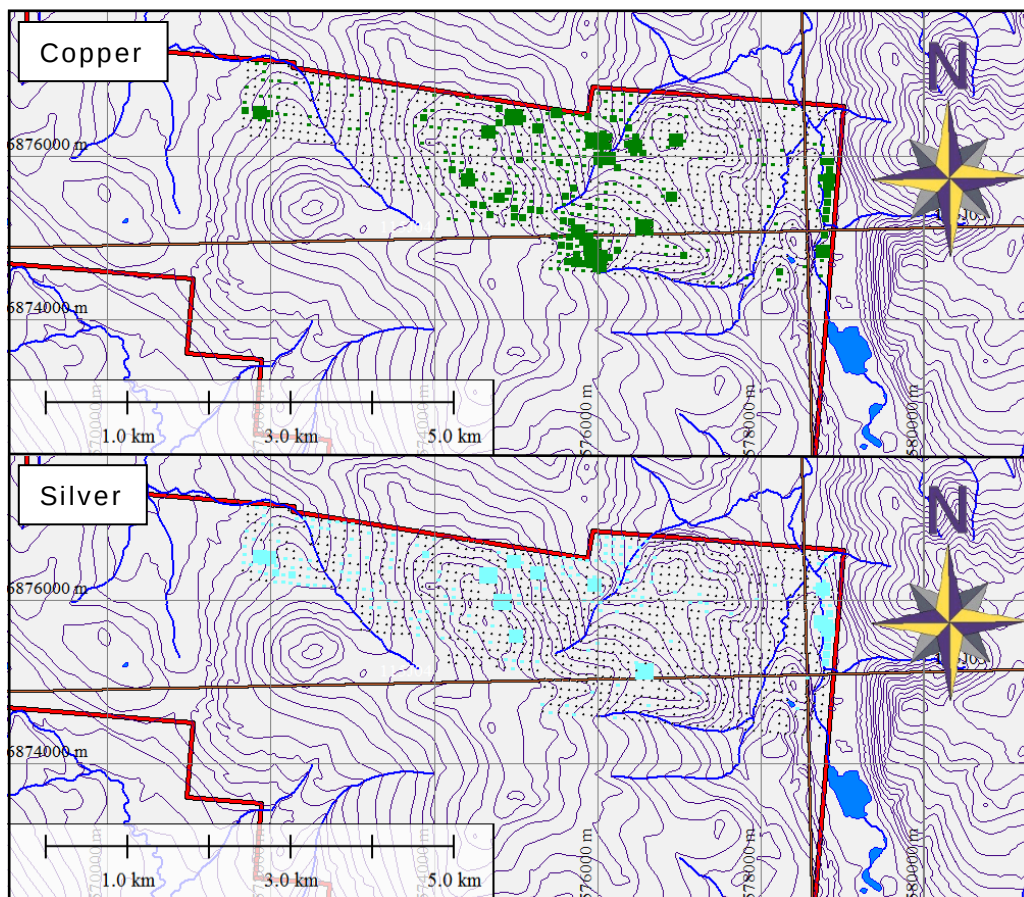


Figure 12

The 2010 soil survey over May highlighted coincidentally anomalous arsenic, bismuth, gold, copper and silver in soils in an area in the northeast part of the claim block. The anomalous zone is about 3.7km in length. The anomalous soils occur over recently mapped Cretaceous granodiorite. The anomalous soil area is immediately south of the area that was previously staked by Teck in 1999. The Teck claims are said to host a metasomatic type gold occurrence (pers. comm. - Mike Burke YGS) at the contact of

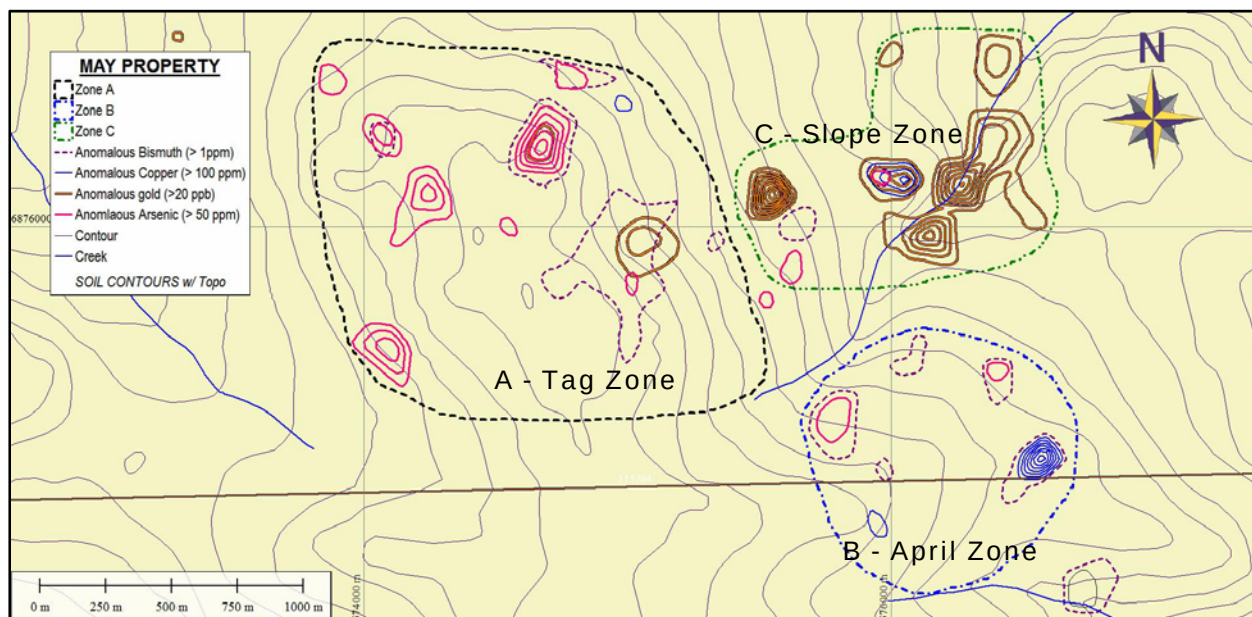


Figure 13

the local granodiorite and Yukon Tanana rocks found in the area. The target area has been dissected into three zones (A, B & C) as seen in figure 13. The anomalous soil values within the target zones range as follows:

- Arsenic 50ppm - 329ppm
- Bismuth 1ppm - 25ppm
- Copper 100ppm - 519ppm
- Gold 20ppb - 210ppb

The soils over the May soil grid are very old glaciated soils (3 million years old) that are considered residual soils derived from the underlying bedrock. Typically residual soil anomalies are reflecting bedrock conditions; this means that there is a strong probability of there being arsenic, gold, bismuth and copper mineralization in the bedrock over the northeastern part of the property.

Zone A hosts the strongest arsenic values. Coincidental gold and bismuth values are also found in the zone. The soil values are located over a strong magnetic high (figure 14) and a strong potassium anomaly, both of which were found during a government sponsored 2008 airborne survey.

Zone B hosts the strongest copper values. Bismuth is coincident with copper and arsenic in the zone, as well. A small magnetic anomaly is located up-slope from a 519ppm copper anomaly.

Zone C has the strongest gold anomaly. Gold is coincident with copper, arsenic and bismuth at one location in the zone. The anomaly (gold arrow in figs 14, 16, 17) is on what appears to be a bedrock knob (Pot Zone - PZ). The greater part of the gold anomaly is located around the base of the knob and may be reflecting the occurrence of gold in bedrock at the PZ. The strongest gold anomaly (205ppb) is found directly up-slope (500m) from PZ. The strongest arsenic anomaly 329ppm is found another 1400m upslope from the Pot Zone. The magnetic map shows an elongated anomaly along the trend from the PZ through the 205ppb gold anomaly and joining into the main anomaly.

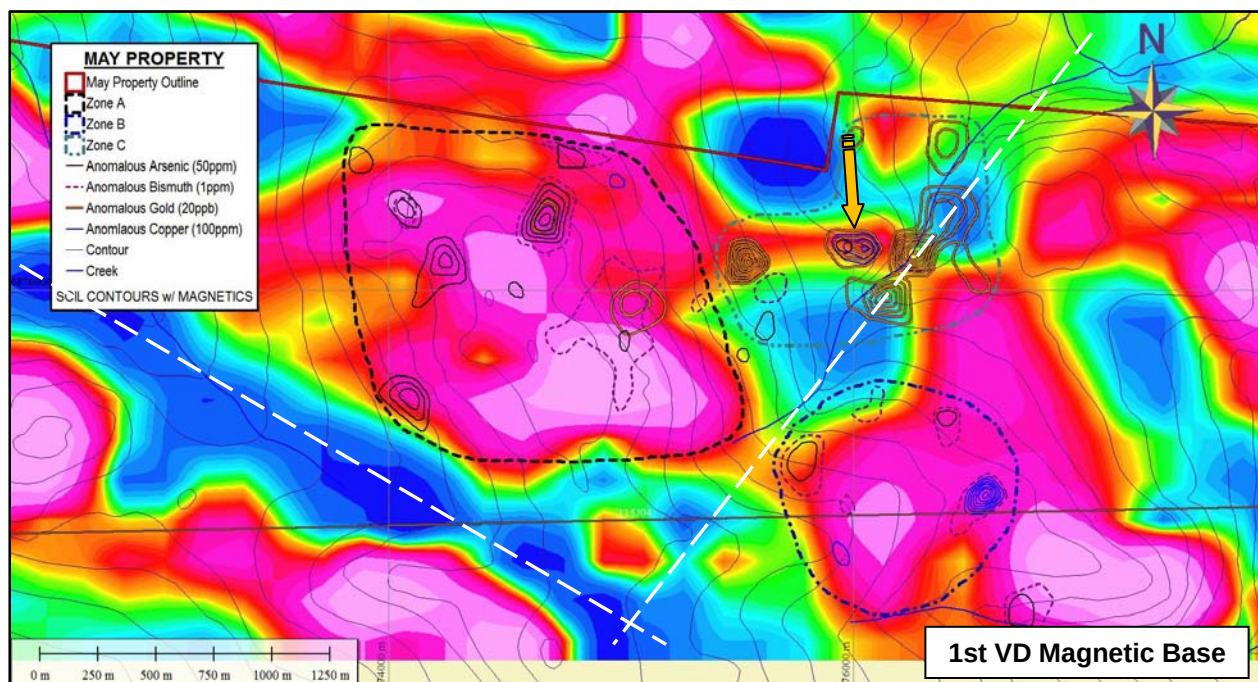


Figure 14

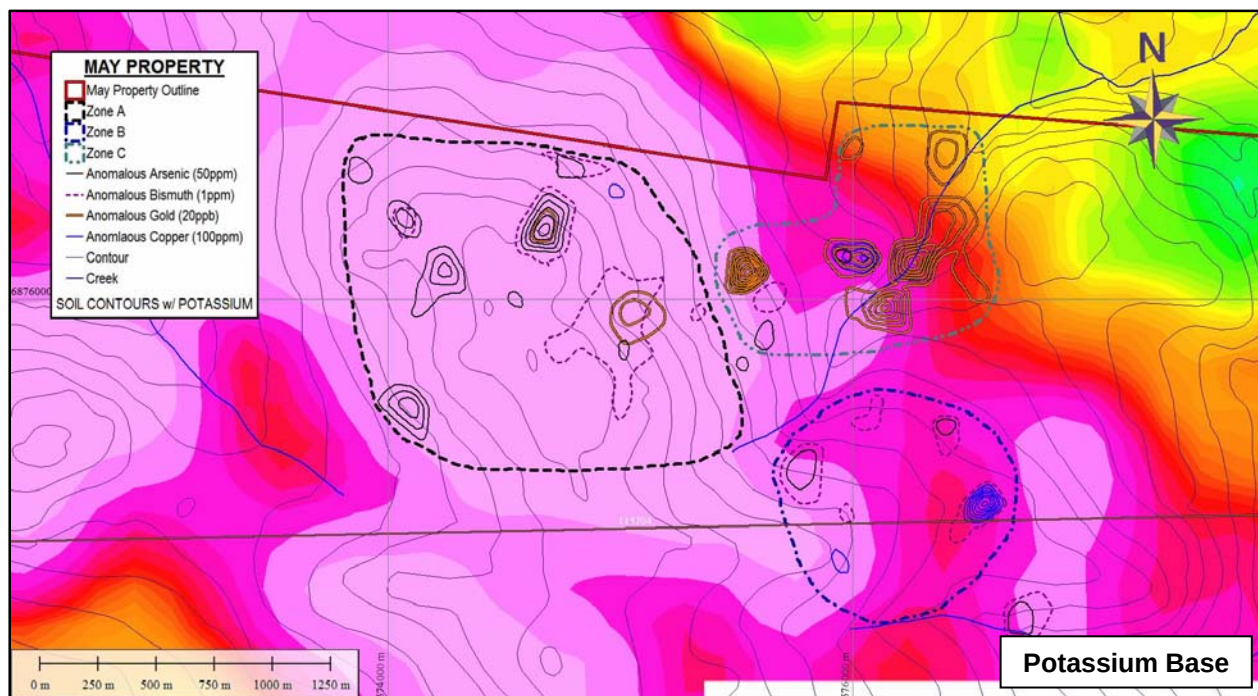


Figure 15

This elongated mag anomaly may be reflecting a gold bearing fault structure. Strong gold values occur where the elongated magnetic feature intersects the main inferred (north-east trending) fault in the area (see east fault - image 14 - highlighted by dashed white lines). The occurrence of the anomalous gold zones along this (apparent) fault zone is a good sign for the potential of gold mineralization to occur in the area. A wider comparison of structures on the May property, using the magnetic and Landsat maps, can be garnered from figure 17. The magnetic survey covered only part of the area.



Figure 16 - Pot (of Gold) Zone

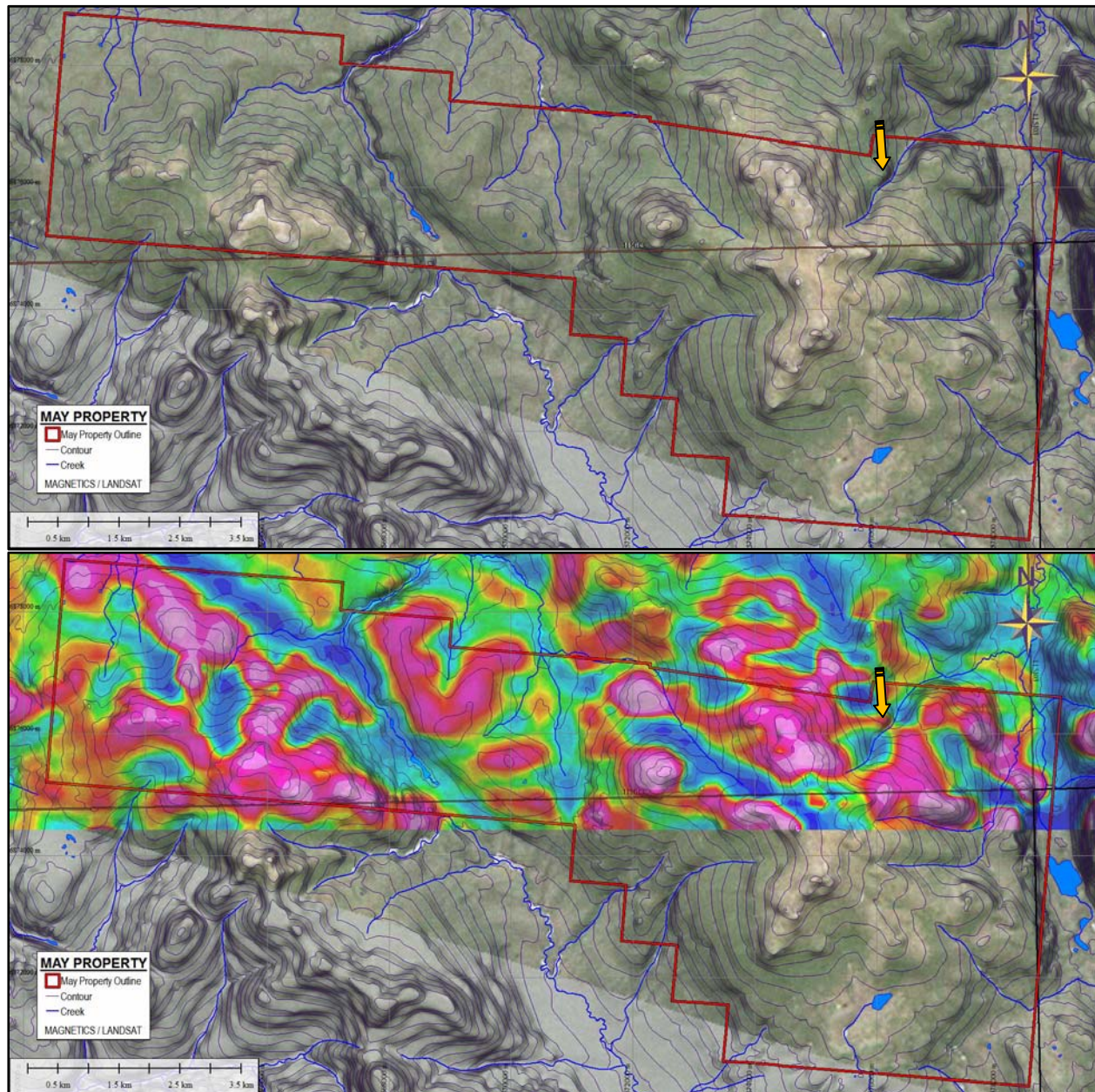


Figure 17

The potassium map for the May claims (figure 15) shows a strong anomaly within Zone A. The anomaly may be reflecting alteration of the granodiorite. The thorium/potassium map (figure 18) for the area shows a weak ratio anomaly over the area and it is inconclusive. THK ratio anomalies are commonly promoted to be associated with alteration zones, but they are not always found over mineralization.

The presence of strong potassium and strong magnetic signatures along with the coincident soil anomalies may be indicating an intrusion related mineralizing event.

The highest gold soil value found on the May grid in 2010 was 405ppb. The sample was found (on the last line) on the eastside of the 2010 grid and may be indicating the potential for gold to occur in other areas of the property.

INTERPRETATION AND CONCLUSIONS

The May Property represents an intrusion related gold target with good discovery potential based on having favourable geology, geochemistry, magnetic and radiometric geophysics, structure and being in the immediate vicinity of a gold occurrence discovered by Teck Corporation in 1999. As well, the fact that Teck Corporation and Ryanwood Exploration have both recently staked considerable numbers of claims adjoining to the May Property should weigh heavily in favour of the property potentially being a host for gold mineralization.

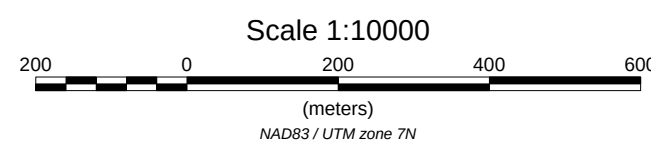
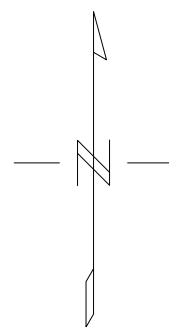
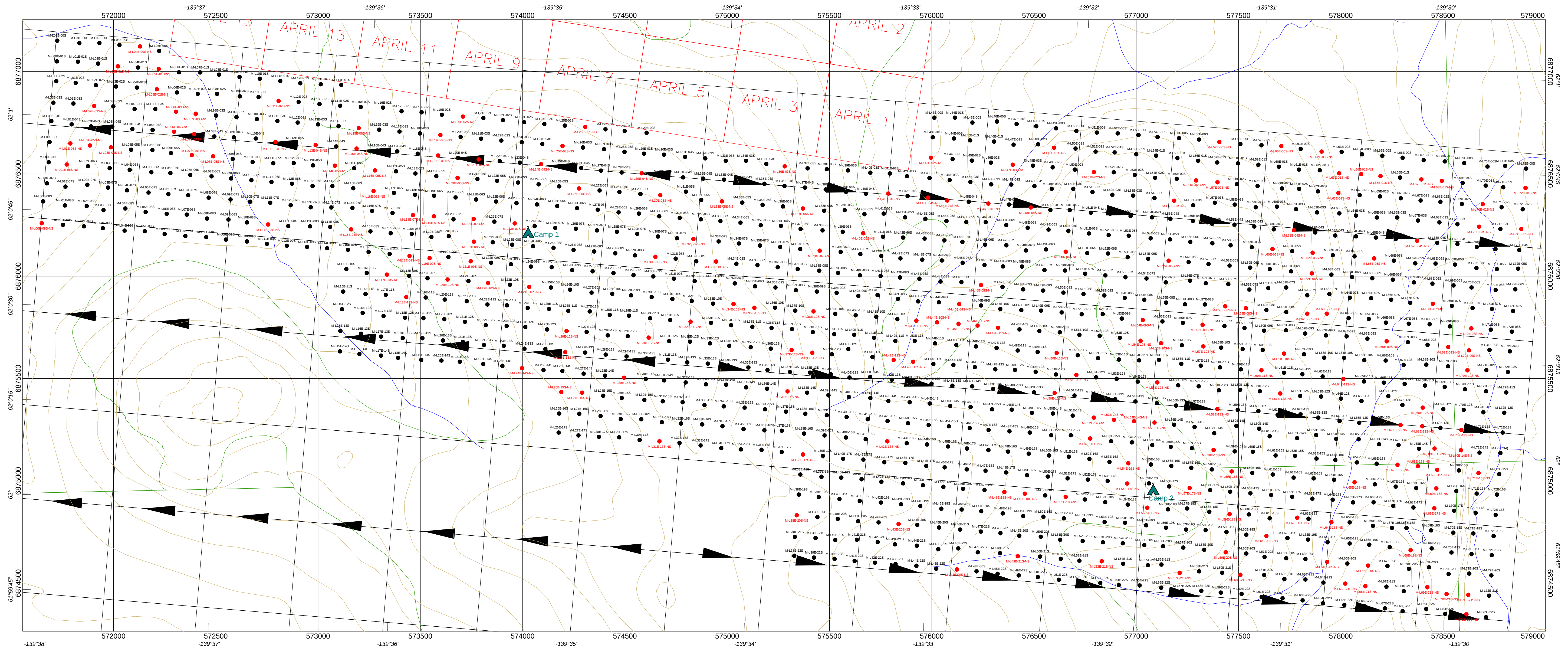
May exists within the under-explored west-central Yukon (northeast of the Denali Fault) and hosts excellent geology for the discovery of ore deposits. May Property geology is relatively simple; the area is underlain by a Cretaceous granodiorite. Metamorphic rocks of Yukon Tanana Terrane are also found in the immediate area. Both of these rock types support the intrusion related deposit model being applied to the area.

The presence of strong magnetic and radiometric potassium anomalies adds an interesting dimension to the project, but a somewhat puzzling dimension. Most intrusion related ore deposits in Yukon have a weak magnetic signature or none at all. This creates a dilemma in regard to the model for May. An early season prospecting program conducted over the target area (in 2011) will be able to confirm mineralization associated with soil anomalies and firm up a deposit model for the area.

All of the data from the May property, assessed so far, points toward the potential that intrusion related mineralization may exist on the property.

REFERENCES

- Deklerk, R. (compiler), 2008. Yukon MINFILE 2008 - A database of mineral occurrences. Yukon Geological Survey.
- Gordey, S.P. and Makepeace, A.J., (compilers), 2000. Yukon Digital Geology; Exploration and Geological Services Division (EGSD), Yukon Region, Indian and Northern Affairs Canada (DIAND) EGSD Open File 1999-1(D).
- GSC Open File, 1363, Regional Stream Sediment and Water Geochemical Reconnaissance Data (115J and 115K - East Half), 1986
- Yukon Geological Survey - New mineral exploration opportunities highlighted by new geoscience data, Stevenson Ridge and northern Kluane Lake areas, southwestern Yukon. 2010 Vancouver Exploration Round-up Poster



● Sample Locations

● No Sample Locations

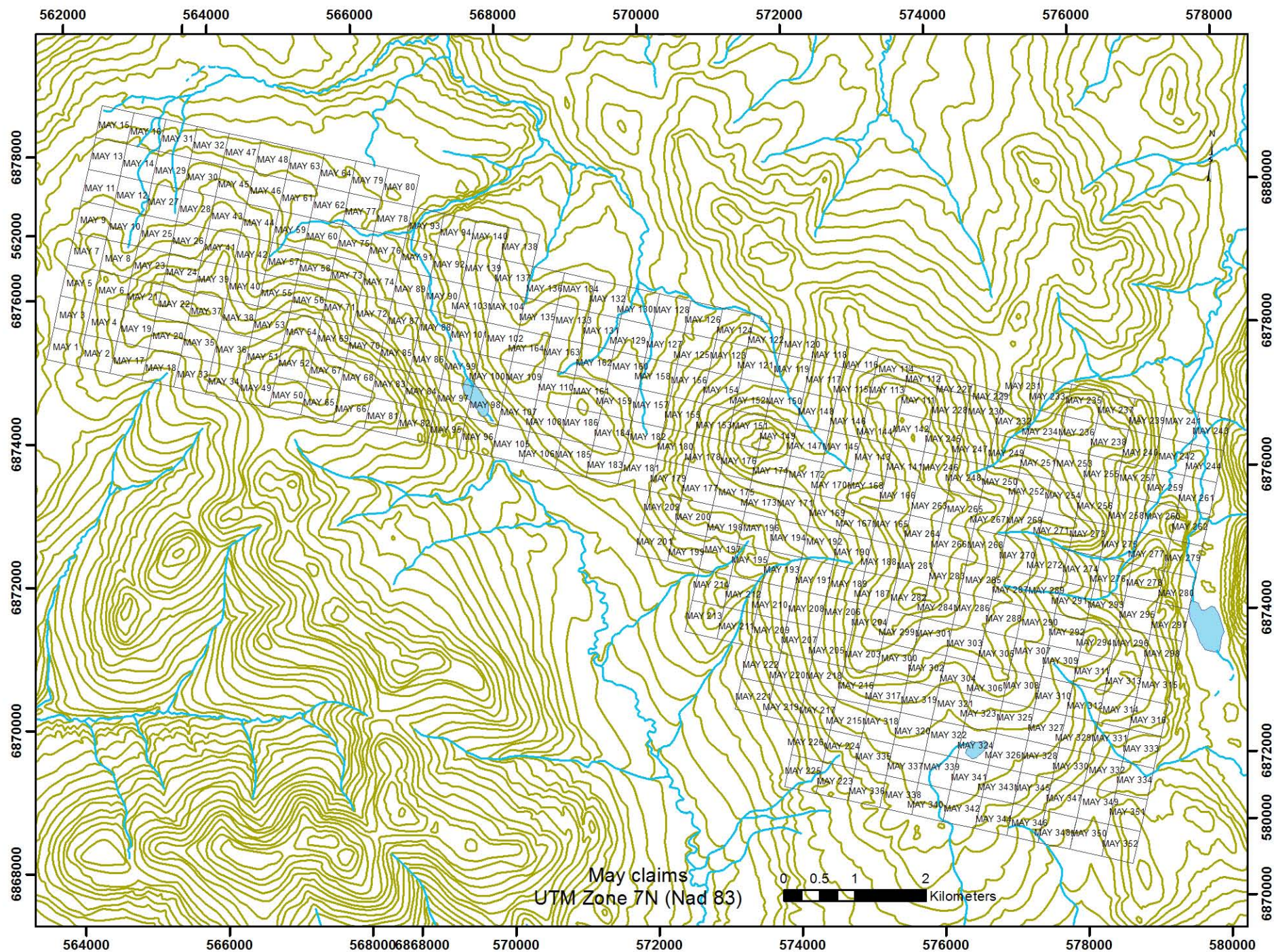
▲ Camp Locations

NOKUYUKON HOLDINGS LTD.

**MAY PROPERTY
SOIL SAMPLING LOCATION MAP**

YUKON TERRITORY, CANADA
 NTS: 115 J/03, 04, G/13 & 14 JOB #: NHL-10549-YT
 Map Name: May Final Soil Sampling Map Drawn by / Date: GO / AUG 2010

AURORA GEOSCIENCES LTD.





1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Submitted By: Mark Lindsay

Receiving Lab: Canada-Whitehorse

Received: August 13, 2010

Report Date: September 10, 2010

Page: 1 of 13

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: May Grid-1
Shipment ID: May Grid 1
P.O. Number: NHL-10549-YT-MAY
Number of Samples: 360

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: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7
Canada

CC: Phil Jackson

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Method Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
SS80	302	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
Dry at 60C	302	Dry at 60C			WHI
SPLP	57	Sort, label and box pulps			WHI
1DX2	300	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.
** asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 2 of 13 **Part** 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L00E 00S	Soil	1.2	22.3	7.2	59	<0.1	22.3	10.4	557	2.76	6.1	1.6	7.2	3.4	36	0.2	0.4	<0.1	74	0.64	0.089
M L00E 01S	Soil	1.1	26.9	9.2	61	0.1	22.3	12.3	391	2.71	9.2	2.0	5.5	4.0	31	0.2	0.5	0.1	81	0.47	0.074
M L00E 02S	Soil	1.2	24.7	8.2	52	0.1	20.0	9.9	298	2.32	6.4	1.5	18.7	3.0	24	0.2	0.4	0.1	63	0.38	0.063
M L00E 03S	Soil	1.4	42.2	7.8	48	0.3	18.6	10.1	448	2.31	6.6	3.7	6.1	2.1	29	0.2	0.5	0.1	48	0.38	0.075
M L00E 04S	Soil	2.0	33.2	11.0	65	0.1	24.4	12.9	772	2.80	8.1	2.2	2.8	3.4	27	0.1	0.4	0.1	76	0.39	0.070
M L00E 05S	Soil	2.5	44.7	10.2	60	0.2	22.8	13.7	745	2.67	7.0	2.8	5.2	2.1	30	<0.1	0.5	0.2	60	0.38	0.073
M L00E 06S	Soil	2.9	46.7	9.8	56	0.3	21.3	16.2	952	3.32	6.6	4.4	6.4	3.1	38	0.2	0.5	0.2	69	0.53	0.075
M L00E 07S	Soil	1.6	24.3	12.2	70	0.2	21.9	10.2	422	2.76	7.3	6.6	4.4	3.0	48	0.2	0.6	0.3	68	0.68	0.071
M L00E 08S	Soil	0.9	31.4	10.2	62	0.1	21.7	9.5	217	2.27	3.3	4.4	5.5	4.5	28	0.2	0.6	0.2	65	0.40	0.075
M L00E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 00S	Soil	1.0	36.0	9.9	60	0.2	22.2	9.1	239	2.18	7.8	3.4	5.7	3.4	33	0.1	0.7	0.1	60	0.48	0.066
M L01E 01S	Soil	1.5	28.9	7.9	61	0.1	21.6	11.8	470	2.36	6.5	2.6	4.7	3.1	36	0.1	0.5	0.1	62	0.57	0.091
M L01E 02S	Soil	1.6	23.7	8.0	59	0.1	20.7	10.0	607	2.40	10.2	1.9	2.0	2.3	38	0.2	0.5	0.1	63	0.52	0.070
M L01E 03S	Soil	2.1	26.4	10.3	68	0.1	24.0	10.9	371	2.57	7.5	1.4	7.8	3.0	28	0.2	0.5	0.1	71	0.38	0.067
M L01E 04S	Soil	2.2	33.0	9.1	56	0.2	22.0	10.8	671	2.24	5.6	2.5	3.8	2.5	38	0.2	0.5	0.1	56	0.52	0.077
M L01E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 07S	Soil	2.3	27.2	14.9	83	0.3	20.2	10.2	306	2.62	5.8	14.2	9.6	4.0	58	0.4	0.7	0.5	63	0.80	0.065
M L01E 08S	Soil	1.1	23.9	12.9	66	0.1	21.3	9.5	244	3.16	8.1	2.2	2.7	6.2	30	0.1	0.7	0.2	79	0.41	0.065
M L01E 09S	Soil	1.3	23.2	9.5	60	<0.1	21.2	11.9	546	2.83	7.2	2.5	3.8	4.5	30	0.2	0.6	0.2	75	0.42	0.075
M L02E 00S	Soil	2.0	36.3	10.2	68	0.2	26.4	12.4	354	3.29	8.9	3.0	9.5	6.3	30	0.3	0.7	0.2	89	0.46	0.067
M L02E 01S	Soil	2.8	45.7	12.2	84	0.2	29.8	15.6	557	3.24	80.0	3.6	15.4	5.8	39	0.2	0.8	0.2	78	0.63	0.078
M L02E 02S	Soil	1.7	35.1	9.5	69	0.3	20.7	9.7	553	2.41	9.4	4.4	4.4	1.3	64	0.3	0.6	0.1	53	1.32	0.089
M L02E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L02E 04S	Soil	2.3	37.4	11.0	64	<0.1	26.0	12.8	456	2.88	7.6	2.7	23.9	5.0	35	0.2	0.6	0.1	79	0.54	0.068
M L02E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L02E 06S	Soil	1.8	70.9	10.1	71	0.5	26.2	12.7	450	2.64	7.2	3.3	4.5	2.3	48	0.2	0.6	0.2	60	0.64	0.094
M L02S 07S	Soil	4.2	41.4	11.8	77	0.3	22.8	12.9	524	3.29	10.6	18.0	5.3	4.9	59	0.2	0.6	0.3	80	0.89	0.075
M L02E 08S	Soil	1.8	26.7	13.6	77	0.2	22.3	12.7	568	2.93	8.1	7.9	2.6	3.2	47	0.3	0.6	0.2	72	0.63	0.081
M L02E 09S	Soil	1.3	22.4	11.3	60	<0.1	20.3	10.5	405	2.67	6.6	2.7	4.4	3.9	33	0.1	0.7	0.2	65	0.45	0.065



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

2 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L00E 00S	Soil	10	38	0.69	144	0.091	1	1.91	0.021	0.05	0.1	0.02	3.9	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L00E 01S	Soil	13	39	0.63	169	0.096	1	1.97	0.020	0.04	0.1	0.04	4.6	<0.1	0.05	7	<0.5	0.3
M L00E 02S	Soil	10	30	0.54	130	0.081	2	1.76	0.018	0.04	0.1	0.04	3.1	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L00E 03S	Soil	21	30	0.43	165	0.051	1	1.79	0.028	0.05	0.1	0.05	4.0	0.1	0.10	5	0.7	<0.2
M L00E 04S	Soil	11	36	0.60	178	0.073	2	2.17	0.021	0.05	0.2	0.05	3.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L00E 05S	Soil	12	30	0.48	164	0.054	2	1.98	0.024	0.05	0.2	0.05	3.3	0.1	0.07	6	0.8	<0.2
M L00E 06S	Soil	12	33	0.56	183	0.072	1	2.11	0.024	0.05	0.1	0.04	4.0	0.1	0.05	6	0.6	<0.2
M L00E 07S	Soil	14	36	0.57	323	0.059	2	2.15	0.024	0.06	0.2	0.04	3.8	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L00E 08S	Soil	17	36	0.61	245	0.074	1	2.35	0.024	0.06	0.2	0.04	4.6	0.1	0.06	6	0.5	<0.2
M L00E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 00S	Soil	12	37	0.63	179	0.074	2	2.24	0.024	0.04	0.1	0.04	4.6	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L01E 01S	Soil	13	35	0.70	169	0.069	1	2.04	0.024	0.05	0.1	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L01E 02S	Soil	11	30	0.58	149	0.072	1	1.88	0.025	0.05	0.2	0.03	3.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L01E 03S	Soil	8	34	0.62	125	0.086	1	1.91	0.022	0.06	0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L01E 04S	Soil	12	30	0.54	168	0.067	2	1.88	0.029	0.05	0.1	0.05	3.4	0.1	<0.05	6	0.7	<0.2
M L01E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L01E 07S	Soil	16	34	0.65	506	0.055	2	2.22	0.023	0.07	0.1	0.03	4.6	0.1	0.06	6	0.7	<0.2
M L01E 08S	Soil	13	36	0.65	220	0.097	2	2.29	0.019	0.06	0.3	0.02	4.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L01E 09S	Soil	12	34	0.57	221	0.077	2	1.83	0.021	0.06	0.2	0.03	3.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L02E 00S	Soil	15	43	0.72	204	0.115	1	2.40	0.022	0.05	0.2	0.04	5.7	0.1	<0.05	7	0.5	<0.2
M L02E 01S	Soil	14	41	0.74	185	0.082	1	2.34	0.023	0.07	0.2	0.03	4.6	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L02E 02S	Soil	16	29	0.53	210	0.041	2	2.05	0.030	0.06	<0.1	0.04	3.6	<0.1	0.09	6	0.5	<0.2
M L02E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L02E 04S	Soil	14	35	0.66	157	0.103	2	2.10	0.028	0.06	0.1	0.01	4.0	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L02E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L02E 06S	Soil	16	36	0.60	196	0.079	4	2.61	0.034	0.08	0.2	0.06	4.6	0.1	0.11	7	1.2	<0.2
M L02S 07S	Soil	16	39	0.70	262	0.100	2	2.61	0.029	0.07	0.2	0.02	5.0	0.1	0.05	7	<0.5	<0.2
M L02E 08S	Soil	15	36	0.63	266	0.067	2	2.39	0.027	0.08	0.2	0.04	4.1	0.1	0.06	7	0.5	<0.2
M L02E 09S	Soil	12	32	0.64	221	0.077	2	2.09	0.026	0.07	0.2	0.02	3.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 3 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L03E 00S	Soil	2.6	30.3	10.2	70	0.1	28.0	13.0	321	3.18	9.3	2.7	8.4	3.6	29	0.1	0.6	0.2	83	0.42
M L03E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L03E 02S	Soil	2.0	40.8	9.2	64	0.2	20.3	11.6	658	2.29	9.0	2.9	3.8	1.6	38	0.3	0.6	0.2	53	0.58
M L03E 03S	Soil	1.5	19.7	7.3	50	<0.1	15.8	6.7	288	1.67	4.8	1.3	4.3	0.7	53	0.2	0.5	0.1	40	1.01
M L03E 04S	Soil	5.5	36.8	11.8	64	0.1	25.1	14.1	406	2.91	8.2	3.9	5.4	2.7	38	0.2	0.7	0.2	72	0.50
M L03E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L03E 06S	Soil	1.6	57.6	8.0	45	0.5	16.8	10.4	378	2.11	6.5	2.8	3.8	0.7	48	0.2	0.5	0.1	45	0.61
M L03S 07S	Soil	4.1	41.8	12.2	70	0.2	25.5	15.0	608	3.50	15.8	4.8	8.6	3.5	48	0.2	0.6	0.3	86	0.66
M L03E 08S	Soil	2.5	25.5	15.7	69	0.3	20.9	10.4	395	2.96	8.3	13.4	2.6	3.2	53	0.2	0.8	0.3	67	0.74
M L03E 09S	Soil	1.4	26.5	11.4	60	0.1	21.5	13.0	766	2.89	7.8	2.1	4.1	2.6	34	0.1	0.6	0.2	70	0.42
M L04E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L04E 01S	Soil	0.8	23.8	3.7	28	<0.1	8.4	5.1	128	1.12	3.3	0.4	2.8	0.3	15	0.1	0.4	<0.1	24	0.20
M L04E 02S	Soil	1.1	36.6	7.6	61	<0.1	23.6	13.2	377	2.99	5.6	2.0	13.5	4.4	34	0.3	0.4	0.4	81	0.57
M L04E 03S	Soil	0.6	8.7	2.5	14	<0.1	4.8	2.2	47	0.81	2.0	0.2	1.8	0.3	11	<0.1	0.2	<0.1	24	0.10
M L04E 04S	Soil	1.3	38.8	17.7	78	0.2	30.6	13.8	490	3.55	9.4	2.1	5.9	4.8	55	0.2	0.7	0.2	79	0.58
M L04E 05S	Soil	0.8	33.9	23.9	56	<0.1	23.7	11.3	338	2.68	8.4	1.4	4.5	4.4	33	0.3	0.6	0.2	63	0.41
M L04E 06S	Soil	1.4	40.9	11.7	58	0.1	24.2	10.0	385	2.70	5.1	1.6	3.7	4.7	53	0.1	0.4	0.1	64	0.63
M L04E 07S	Soil	2.6	27.2	11.6	59	0.2	22.4	12.3	521	3.01	9.7	1.8	3.0	2.5	34	0.2	0.6	0.2	76	0.43
M L04E 08S	Soil	3.0	28.0	14.4	73	0.4	22.5	11.3	532	3.10	9.2	13.5	8.5	3.0	52	0.2	0.9	0.5	66	0.56
M L04E 09S	Soil	1.5	25.0	11.9	57	0.2	21.4	10.0	378	2.81	7.4	3.2	1.9	3.3	31	0.2	0.6	0.2	67	0.37
M L05E 00S	Soil	2.0	30.8	8.8	61	0.1	24.2	10.4	309	2.49	8.9	20.2	0.9	1.8	74	0.3	0.6	0.2	54	0.90
M L05E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L05E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L05E 03S	Soil	0.7	26.2	11.0	53	<0.1	27.4	11.9	473	2.92	14.7	1.3	2.5	3.8	25	0.2	0.8	0.1	71	0.41
M L05E 04S	Soil	1.2	18.5	4.9	32	<0.1	11.2	7.6	386	1.59	4.5	0.7	0.8	0.3	27	<0.1	0.4	0.1	36	0.39
M L05E 05S	Soil	0.9	32.9	18.3	64	0.1	24.7	13.5	427	2.83	5.9	1.5	6.8	6.1	51	0.3	0.6	0.2	71	0.62
M L05E 06S	Soil	2.5	39.4	14.8	70	0.2	32.0	12.9	452	3.73	14.5	1.4	2.3	3.4	37	0.2	0.7	0.2	79	0.49
M L05E 07S	Soil	1.5	14.4	4.2	24	<0.1	8.3	4.2	184	1.09	2.9	1.1	<0.5	0.3	22	0.1	0.2	<0.1	27	0.23
M L05E 08S	Soil	1.5	24.6	18.1	62	0.2	24.0	11.7	475	3.06	8.8	2.3	8.1	2.6	32	0.1	0.8	0.5	69	0.38
M L05E 09S	Soil	2.2	29.7	12.1	85	0.2	29.4	12.9	591	3.16	10.5	5.2	1.8	2.6	51	0.2	0.8	0.2	72	0.61



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

3 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L03E 00S	Soil	12	42	0.73	180	0.100	2	2.73	0.023	0.06	0.2	0.05	4.5	0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
M L03E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L03E 02S	Soil	11	25	0.42	149	0.049	2	1.76	0.030	0.05	0.1	0.03	2.9	<0.1	0.06	6	0.6	<0.2
M L03E 03S	Soil	10	24	0.37	150	0.044	2	1.43	0.040	0.06	0.1	0.05	2.5	<0.1	0.13	5	<0.5	<0.2
M L03E 04S	Soil	12	36	0.62	172	0.082	2	2.22	0.031	0.06	0.2	0.04	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L03E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L03E 06S	Soil	15	25	0.34	128	0.041	2	1.68	0.029	0.05	0.1	0.07	2.8	<0.1	0.11	5	0.9	0.4
M L03S 07S	Soil	13	42	0.74	185	0.088	2	2.65	0.022	0.08	0.2	0.02	4.4	<0.1	0.05	8	<0.5	<0.2
M L03E 08S	Soil	16	36	0.59	336	0.058	2	2.29	0.026	0.06	0.1	0.05	4.5	0.1	0.05	6	0.6	<0.2
M L03E 09S	Soil	13	34	0.62	216	0.067	2	2.22	0.025	0.05	0.1	0.03	3.6	0.2	0.08	7	0.7	0.3
M L04E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L04E 01S	Soil	4	11	0.15	48	0.034	<1	1.00	0.044	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L04E 02S	Soil	12	39	0.71	112	0.129	2	1.83	0.029	0.06	0.1	0.02	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L04E 03S	Soil	2	7	0.07	24	0.030	<1	0.42	0.030	0.04	<0.1	<0.01	0.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L04E 04S	Soil	12	38	0.82	170	0.092	2	3.13	0.014	0.08	0.2	0.03	5.1	<0.1	0.07	8	<0.5	<0.2
M L04E 05S	Soil	10	31	0.65	125	0.077	2	2.16	0.015	0.06	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	0.2
M L04E 06S	Soil	9	35	0.67	157	0.094	<1	2.18	0.017	0.06	0.2	0.02	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L04E 07S	Soil	9	32	0.61	164	0.070	1	1.93	0.016	0.05	0.1	0.04	3.0	<0.1	0.05	6	0.6	<0.2
M L04E 08S	Soil	16	34	0.62	470	0.037	1	2.22	0.016	0.07	0.1	0.05	4.4	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L04E 09S	Soil	13	32	0.60	216	0.063	1	1.96	0.018	0.05	0.2	0.04	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L05E 00S	Soil	13	35	0.58	271	0.048	1	2.01	0.026	0.05	<0.1	0.04	3.0	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L05E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L05E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L05E 03S	Soil	13	38	0.72	234	0.080	1	2.22	0.018	0.06	<0.1	0.03	4.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L05E 04S	Soil	7	15	0.22	89	0.034	<1	1.04	0.026	0.04	<0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	4	0.5	0.5
M L05E 05S	Soil	12	37	0.73	183	0.130	1	2.19	0.019	0.07	0.2	0.03	4.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L05E 06S	Soil	9	38	0.75	175	0.071	2	2.77	0.017	0.07	<0.1	0.03	4.2	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L05E 07S	Soil	4	13	0.19	65	0.030	1	0.71	0.029	0.03	<0.1	0.02	0.8	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L05E 08S	Soil	11	36	0.65	265	0.057	<1	2.09	0.015	0.05	0.2	0.03	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L05E 09S	Soil	11	37	0.65	315	0.058	2	2.30	0.021	0.06	0.2	0.05	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

4 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L06E 01S	Soil	1.9	29.5	9.9	66	0.2	23.1	10.3	265	2.45	7.9	9.0	11.7	2.3	46	0.3	0.6	0.1	61	0.60	0.074
M L06E 02S	Soil	1.9	39.9	10.0	72	0.1	29.9	12.8	453	3.33	8.8	7.3	3.4	5.2	41	0.3	0.7	0.1	82	0.61	0.083
M L06E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L06E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L06E 05S	Soil	0.9	13.3	4.1	20	<0.1	7.2	2.7	72	0.94	3.6	0.3	1.6	0.2	12	<0.1	0.3	<0.1	25	0.12	0.031
M L06E 06S	Soil	1.8	24.0	9.5	34	<0.1	16.5	6.4	177	2.22	10.3	1.3	14.9	2.3	25	<0.1	0.7	0.2	57	0.31	0.048
M L06E 07S	Soil	3.9	21.9	5.1	27	0.2	9.8	5.2	386	1.52	4.2	10.1	2.5	0.3	32	<0.1	0.4	<0.1	34	0.43	0.071
M L06E 08S	Soil	1.5	23.1	19.8	66	0.4	23.1	10.3	318	2.96	8.1	1.6	3.8	1.9	30	<0.1	0.7	0.4	66	0.34	0.076
M L06E 09S	Soil	2.0	28.8	12.4	59	0.2	21.0	12.9	722	2.59	8.8	4.5	0.9	1.3	37	0.1	0.6	0.2	56	0.41	0.091
M L07E 01S	Soil	2.6	30.6	9.2	73	0.3	24.4	11.0	415	3.06	11.2	10.1	19.0	2.3	39	0.3	0.7	0.3	67	0.51	0.073
M L07E 02S	Soil	1.6	20.2	8.3	29	<0.1	10.8	4.0	139	1.82	6.5	0.4	1.8	0.6	12	0.1	0.6	0.2	54	0.13	0.033
M L07E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 06S	Soil	1.7	28.0	7.6	26	0.2	15.0	4.0	192	1.47	3.7	2.5	1.6	0.3	45	0.1	0.6	<0.1	28	0.58	0.132
M L07E 07S	Soil	0.7	16.0	3.1	20	<0.1	7.2	3.2	179	0.84	2.6	0.7	1.2	0.2	22	<0.1	0.2	<0.1	19	0.26	0.049
M L07E 08S	Soil	1.2	24.9	12.1	65	<0.1	27.0	10.1	348	3.01	6.7	1.4	3.3	3.2	31	<0.1	0.5	0.3	69	0.40	0.062
M L07E 09S	Soil	2.4	30.9	17.7	69	0.2	29.4	12.9	375	3.40	8.7	13.2	1.9	6.1	37	0.2	0.9	0.2	85	0.54	0.066
M L08E 01S	Soil	2.6	27.8	9.6	79	0.2	25.8	12.5	512	3.11	11.5	8.1	3.2	2.1	39	0.4	0.7	0.4	68	0.52	0.078
M L08E 02S	Soil	2.9	38.6	9.7	66	0.3	27.6	10.6	297	2.97	9.8	13.8	7.4	2.1	37	0.1	0.7	0.4	66	0.46	0.091
M L08E 03S	Soil	1.7	24.5	9.8	67	<0.1	25.2	11.5	365	2.90	11.3	4.8	3.8	2.5	38	0.3	0.6	0.2	71	0.50	0.072
M L08E 04S	Soil	4.3	32.5	9.8	36	0.1	16.9	7.4	387	1.85	5.1	3.0	0.8	0.6	35	0.1	0.5	0.1	43	0.45	0.089
M L08E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L08E 06S	Soil	2.1	40.4	8.9	44	0.2	16.9	7.0	412	1.24	4.3	6.7	2.5	0.4	81	0.3	0.6	0.1	25	1.62	0.102
M L08E 07S	Soil	1.8	34.4	9.9	53	0.2	18.0	7.7	460	1.97	6.0	5.6	3.5	0.9	45	0.1	0.6	0.2	40	0.57	0.094
M L08E 08S	Soil	1.4	29.5	16.9	59	0.2	22.5	8.6	257	2.29	5.1	3.9	7.4	3.7	31	0.2	0.8	0.4	61	0.44	0.069
M L08E 09S	Soil	1.5	32.3	21.0	61	0.2	24.9	11.8	513	2.94	8.2	3.3	2.1	3.5	31	0.2	0.9	0.4	64	0.41	0.072
M L09E 01S	Soil	2.6	27.6	8.6	62	0.1	23.7	11.6	435	3.00	11.1	7.0	12.8	2.7	34	0.2	0.7	0.3	67	0.40	0.065
M L09E 02S	Soil	3.0	37.8	10.0	67	0.3	24.2	11.2	513	3.10	11.8	12.2	7.5	2.3	39	0.1	0.8	0.6	67	0.54	0.077
M L09E 03S	Soil	2.0	26.5	8.6	64	0.1	23.7	11.6	492	2.88	8.3	7.2	11.9	2.0	39	0.1	0.7	0.3	70	0.52	0.065



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

4 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L06E 01S	Soil	12	31	0.57	156	0.049	1	2.01	0.023	0.06	0.1	0.04	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L06E 02S	Soil	15	39	0.76	165	0.122	<1	2.06	0.025	0.07	0.1	0.03	5.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L06E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L06E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L06E 05S	Soil	3	10	0.11	28	0.031	<1	0.61	0.021	0.03	0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L06E 06S	Soil	12	29	0.44	132	0.046	<1	1.62	0.014	0.05	0.1	0.03	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L06E 07S	Soil	6	14	0.21	75	0.035	<1	0.99	0.032	0.03	<0.1	0.04	1.1	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L06E 08S	Soil	10	39	0.65	218	0.057	<1	2.22	0.015	0.05	0.2	0.03	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L06E 09S	Soil	12	28	0.46	245	0.038	1	1.79	0.024	0.05	0.1	0.04	3.0	0.1	<0.05	6	0.8	<0.2
M L07E 01S	Soil	17	34	0.61	252	0.054	2	2.39	0.018	0.07	0.1	0.04	4.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L07E 02S	Soil	4	16	0.17	48	0.057	<1	0.72	0.020	0.03	0.1	0.03	1.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L07E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L07E 06S	Soil	11	21	0.28	120	0.024	<1	1.23	0.024	0.04	<0.1	0.07	1.3	<0.1	0.14	3	0.6	<0.2
M L07E 07S	Soil	4	8	0.13	78	0.028	<1	0.80	0.034	0.03	<0.1	0.03	0.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L07E 08S	Soil	10	38	0.69	247	0.077	1	2.22	0.015	0.06	0.1	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L07E 09S	Soil	17	47	0.68	591	0.088	<1	2.28	0.018	0.08	0.2	0.04	6.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L08E 01S	Soil	15	36	0.62	241	0.053	<1	2.29	0.018	0.07	0.2	0.04	4.2	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L08E 02S	Soil	14	38	0.62	321	0.052	<1	2.67	0.022	0.07	0.1	0.06	5.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L08E 03S	Soil	12	35	0.64	226	0.071	1	2.06	0.018	0.06	0.1	0.03	3.6	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L08E 04S	Soil	11	23	0.32	116	0.043	2	1.27	0.026	0.04	0.1	0.04	2.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L08E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L08E 06S	Soil	9	18	0.29	96	0.023	2	1.14	0.028	0.03	<0.1	0.05	1.1	<0.1	0.14	3	0.5	<0.2
M L08E 07S	Soil	11	24	0.36	186	0.037	1	1.58	0.031	0.04	<0.1	0.03	2.4	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L08E 08S	Soil	13	32	0.58	244	0.053	1	2.02	0.018	0.06	0.1	0.04	4.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L08E 09S	Soil	13	34	0.62	260	0.069	<1	2.01	0.022	0.07	0.1	0.02	4.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L09E 01S	Soil	14	34	0.59	203	0.054	1	2.20	0.017	0.06	0.1	0.03	3.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	0.3
M L09E 02S	Soil	14	35	0.58	340	0.041	1	2.27	0.018	0.07	0.2	0.08	4.2	0.1	0.12	6	<0.5	<0.2
M L09E 03S	Soil	10	36	0.64	230	0.053	2	2.11	0.016	0.05	0.2	0.04	3.6	<0.1	0.09	6	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 5 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L09E 04S	Soil	1.7	26.6	9.3	62	0.1	20.6	12.0	610	2.90	12.1	4.3	10.2	2.7	27	0.1	0.8	0.4	67	0.33
M L09E 05S	Soil	1.3	21.8	9.0	64	<0.1	21.3	10.5	413	2.73	10.1	4.1	6.9	2.6	29	0.2	0.5	0.2	71	0.35
M L09E 06S	Soil	2.1	24.5	12.2	76	<0.1	23.9	10.4	350	3.24	9.9	4.5	3.7	2.2	31	0.2	0.6	0.2	69	0.37
M L09E 07S	Soil	1.8	25.5	13.7	71	<0.1	25.5	12.5	593	3.14	8.4	2.4	10.8	2.3	27	0.1	0.6	0.3	76	0.32
M L09E 08S	Soil	2.4	25.8	12.6	74	0.1	22.5	10.6	449	3.02	8.3	3.1	6.9	1.9	32	0.1	0.7	0.2	68	0.38
M L09E 09S	Soil	2.0	32.7	11.2	57	0.2	19.8	11.6	642	2.61	8.4	3.9	4.7	1.7	22	0.2	0.7	0.2	58	0.22
M L10E 01S	Soil	2.7	30.4	9.0	69	0.3	23.0	12.4	554	3.16	10.8	10.5	6.7	2.1	46	0.2	0.7	0.4	66	0.69
M L10E 02S	Soil	2.3	41.1	8.7	66	0.3	24.8	12.6	610	2.99	12.5	11.2	5.5	2.2	46	0.2	0.9	0.5	61	0.65
M L10E 03S	Soil	2.1	25.6	9.5	71	0.1	23.5	10.2	430	2.92	9.3	6.2	9.0	2.1	32	0.2	0.6	0.3	74	0.40
M L10E 04S	Soil	1.5	24.2	9.0	60	<0.1	20.9	10.2	423	2.78	11.5	2.6	4.4	2.1	34	0.2	0.7	0.3	68	0.42
M L10E 05S	Soil	1.8	20.5	8.1	54	<0.1	20.3	10.2	501	2.63	8.4	2.1	3.7	1.3	26	0.1	0.4	0.2	63	0.31
M L10E 06S	Soil	1.9	25.4	8.7	66	0.1	24.7	11.2	382	2.97	9.4	3.3	6.1	2.3	33	0.2	0.6	0.2	72	0.43
M L10E 07S	Soil	2.0	25.5	9.4	74	<0.1	25.2	11.9	498	3.07	12.7	4.1	5.2	2.0	35	0.2	0.6	0.2	72	0.45
M L10E 08S	Soil	3.0	26.4	12.3	70	0.1	27.5	11.6	410	3.23	8.2	10.3	3.7	2.2	35	0.1	0.8	0.2	74	0.38
M L10E 09S	Soil	2.8	28.9	12.6	59	0.2	19.3	11.0	444	2.66	8.1	14.0	5.2	2.0	44	<0.1	0.9	0.2	56	0.49
M L11E 01S	Soil	2.9	40.8	9.5	78	0.3	26.8	13.1	601	3.29	15.6	14.2	7.5	2.3	38	0.1	0.8	0.3	74	0.48
M L11E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 03S	Soil	2.3	24.4	9.1	59	0.1	21.6	9.9	349	2.86	8.7	8.3	6.3	2.6	33	0.1	0.6	0.3	71	0.42
M L11E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 05S	Soil	2.2	31.1	10.2	74	0.1	26.2	12.9	552	3.34	12.6	5.9	3.8	1.9	30	0.1	0.7	0.3	76	0.35
M L11E 06S	Soil	2.1	29.3	10.2	66	0.1	26.4	11.4	438	3.14	10.0	4.6	5.8	2.4	35	0.2	0.6	0.2	75	0.45
M L11E 07S	Soil	1.3	24.2	7.9	56	<0.1	22.2	7.8	228	2.51	6.7	2.1	6.3	1.8	28	0.1	0.6	0.2	63	0.36
M L11E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 09S	Soil	2.9	27.5	11.9	64	0.1	23.5	10.3	372	2.71	8.5	18.2	4.2	3.3	48	0.2	0.7	0.2	62	0.58
M L12E 01S	Soil	2.7	32.6	9.8	72	0.3	25.6	11.9	591	3.27	15.4	6.5	6.0	1.7	31	0.1	0.9	0.3	73	0.38
M L12E 02S	Soil	1.1	26.3	7.5	46	0.1	15.9	10.0	386	2.46	10.3	3.0	7.1	4.4	25	0.1	0.8	0.3	68	0.37
M L12E 03S	Soil	2.0	27.3	8.9	62	0.1	25.6	11.0	502	2.84	7.5	8.3	4.8	3.6	32	0.2	0.6	0.3	74	0.40
M L12E 04S	Soil	1.3	24.8	9.7	62	0.1	22.0	10.3	406	2.76	11.8	3.4	4.1	3.3	29	0.2	0.8	0.3	73	0.37
M L12E 05S	Soil	2.4	31.7	10.0	72	0.1	27.2	11.0	385	3.10	12.2	6.9	5.4	2.2	29	<0.1	0.7	0.3	73	0.35
M L12E 06S	Soil	2.1	31.6	9.9	65	0.2	24.2	10.4	345	2.89	10.8	6.5	5.1	2.1	37	0.2	0.8	0.3	70	0.52



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 5 of 13 **Part** 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L09E 04S	Soil	12	29	0.56	233	0.047	2	1.93	0.013	0.05	0.3	0.04	3.3	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L09E 05S	Soil	10	32	0.58	202	0.054	1	1.82	0.013	0.04	0.2	0.04	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L09E 06S	Soil	10	35	0.64	253	0.050	2	2.18	0.015	0.05	0.2	0.04	3.5	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L09E 07S	Soil	10	37	0.70	247	0.066	2	2.21	0.014	0.05	0.2	0.04	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L09E 08S	Soil	9	33	0.61	253	0.044	2	2.07	0.018	0.05	0.2	0.03	3.2	<0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L09E 09S	Soil	11	26	0.44	207	0.036	1	1.85	0.029	0.05	0.1	0.04	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L10E 01S	Soil	16	33	0.62	296	0.041	2	2.12	0.016	0.06	0.1	0.06	3.9	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L10E 02S	Soil	16	34	0.50	363	0.041	3	2.12	0.021	0.07	0.2	0.06	4.3	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L10E 03S	Soil	10	36	0.58	220	0.062	<1	2.13	0.017	0.05	0.1	0.04	3.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L10E 04S	Soil	9	30	0.54	213	0.058	2	2.00	0.016	0.06	0.2	0.05	3.2	0.1	<0.05	6	<0.5	0.4
M L10E 05S	Soil	8	29	0.55	153	0.054	1	1.77	0.019	0.04	0.1	0.03	2.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L10E 06S	Soil	10	35	0.62	200	0.068	2	2.08	0.018	0.05	0.2	0.04	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L10E 07S	Soil	10	36	0.65	222	0.065	2	2.10	0.017	0.05	0.1	0.04	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	0.2
M L10E 08S	Soil	13	37	0.67	431	0.045	1	2.27	0.017	0.05	0.2	0.04	4.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L10E 09S	Soil	12	30	0.51	381	0.033	2	2.03	0.024	0.05	0.2	0.05	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L11E 01S	Soil	21	36	0.65	394	0.040	2	2.54	0.018	0.06	0.1	0.06	4.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L11E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 03S	Soil	11	34	0.57	206	0.074	1	2.08	0.019	0.05	0.1	0.04	4.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L11E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 05S	Soil	12	37	0.62	232	0.055	1	2.33	0.017	0.06	0.1	0.04	3.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L11E 06S	Soil	12	37	0.64	245	0.064	2	2.25	0.020	0.05	0.1	0.04	4.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L11E 07S	Soil	9	32	0.60	173	0.072	1	1.88	0.018	0.05	0.1	0.03	3.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L11E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L11E 09S	Soil	15	32	0.56	331	0.050	2	1.96	0.022	0.06	0.2	0.03	4.0	0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L12E 01S	Soil	13	34	0.55	275	0.040	<1	2.20	0.019	0.05	0.1	0.05	3.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L12E 02S	Soil	11	28	0.45	147	0.087	2	1.46	0.020	0.06	0.2	0.04	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L12E 03S	Soil	13	40	0.59	230	0.086	3	2.20	0.019	0.05	0.1	0.04	4.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 04S	Soil	11	32	0.55	206	0.066	1	1.95	0.017	0.06	0.2	0.05	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 05S	Soil	12	35	0.63	251	0.056	2	2.38	0.019	0.06	0.2	0.06	4.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 06S	Soil	13	30	0.57	261	0.043	1	2.25	0.020	0.06	<0.1	0.05	4.3	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 6 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L12E 07S	Soil	1.4	29.5	9.8	64	0.2	23.5	8.4	191	2.44	6.1	4.2	3.7	2.4	31	<0.1	0.7	0.2	64	0.40
M L12E 08S	Soil	1.7	28.7	9.6	65	<0.1	27.0	13.1	502	3.11	12.4	4.3	4.7	2.7	28	0.1	0.7	0.2	78	0.38
M L12E 09S	Soil	1.6	24.2	9.3	70	0.1	25.4	12.1	476	2.97	13.2	3.2	4.1	2.2	26	0.1	0.7	0.2	76	0.36
M L13E 01S	Soil	2.4	42.6	8.2	58	0.2	25.7	11.0	537	3.06	12.2	7.0	7.0	2.3	27	0.1	0.7	0.4	70	0.36
M L13E 02S	Soil	0.7	12.3	3.8	16	<0.1	5.1	2.6	72	0.77	1.5	0.3	2.3	0.3	13	<0.1	0.2	<0.1	22	0.11
M L13E 03S	Soil	1.9	35.1	9.4	64	0.3	25.6	11.2	531	2.84	8.1	9.7	14.9	3.0	36	<0.1	0.7	0.4	73	0.45
M L13E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L13E 05S	Soil	2.3	28.6	9.6	63	0.2	23.0	12.7	643	2.91	10.9	6.0	3.3	1.8	34	0.2	0.7	0.3	67	0.40
M L13E 06S	Soil	1.7	29.0	9.8	60	0.1	21.9	11.1	507	2.81	10.6	5.6	2.0	2.1	38	0.2	0.7	0.3	60	0.59
M L13E 07S	Soil	1.9	37.8	11.0	57	0.3	24.0	12.2	570	2.99	12.4	5.3	1.5	2.1	27	0.1	0.9	0.3	62	0.32
M L13E 08S	Soil	2.0	28.4	10.9	55	0.2	21.9	14.2	772	2.78	12.7	6.2	2.1	1.4	40	0.2	0.8	0.3	55	0.54
M L13E 09S	Soil	1.3	27.5	8.6	61	0.1	21.6	9.1	311	2.74	12.9	2.7	2.9	1.8	25	0.1	0.7	0.2	62	0.33
M L14E 01S	Soil	1.5	29.4	7.7	69	<0.1	25.2	11.6	436	2.88	9.4	2.1	4.1	2.3	28	0.2	0.7	0.5	67	0.37
M L14E 02S	Soil	1.0	38.0	10.4	58	<0.1	24.6	13.5	555	3.30	9.7	3.5	7.1	5.9	34	0.1	1.0	0.7	78	0.48
M L14E 03S	Soil	1.4	26.2	8.6	66	0.1	20.2	10.8	553	2.77	9.8	2.5	3.8	1.8	36	0.2	0.6	0.4	63	0.48
M L14E 04S	Soil	1.3	24.5	9.3	57	0.1	18.4	11.1	444	2.77	12.4	3.3	2.8	3.0	30	<0.1	0.8	0.3	64	0.39
M L14E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L14E 06S	Soil	1.0	28.2	10.6	59	<0.1	21.7	11.9	510	3.04	8.4	4.1	23.0	6.7	32	<0.1	0.6	0.2	78	0.49
M L14E 07S	Soil	1.8	40.4	10.9	57	0.2	25.1	10.6	477	3.04	12.3	4.7	6.3	2.6	33	<0.1	0.7	0.2	70	0.43
M L14E 08S	Soil	0.9	24.3	8.5	55	<0.1	23.2	10.7	454	2.89	9.2	3.3	5.8	5.2	29	0.2	0.7	0.4	76	0.49
M L14E 09S	Soil	1.1	28.2	9.2	63	<0.1	25.3	11.6	469	3.08	11.0	3.2	6.9	4.0	28	0.2	0.5	0.2	75	0.42
M L15E 02S	Soil	1.2	28.6	7.6	55	0.2	19.3	8.2	326	2.53	8.0	2.7	3.3	2.0	32	<0.1	0.6	0.5	57	0.42
M L15E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 05S	Soil	2.2	36.0	9.7	52	0.2	21.8	12.6	609	2.86	10.8	5.5	2.4	1.5	24	0.1	0.7	0.3	62	0.25
M L15E 06S	Soil	1.5	29.9	8.8	59	0.1	26.4	11.8	493	3.06	9.4	8.4	3.8	3.1	28	<0.1	0.8	0.3	70	0.35
M L15E 07S	Soil	1.8	29.8	11.7	63	<0.1	26.7	12.8	527	3.57	12.3	1.8	1.7	4.0	28	0.2	0.9	0.3	81	0.37
M L15E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 09S	Soil	1.7	28.4	9.3	63	0.2	22.0	10.5	550	2.70	14.3	3.7	3.2	1.8	31	0.2	0.7	0.2	60	0.39
M L15E 10S	Soil	1.6	28.2	10.4	64	0.1	26.5	11.5	444	3.06	13.2	2.9	2.2	3.3	26	<0.1	0.7	0.2	76	0.36



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 6 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L12E 07S	Soil	12	35	0.58	230	0.067	2	2.29	0.021	0.05	0.1	0.04	4.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 08S	Soil	11	37	0.64	201	0.074	2	2.21	0.017	0.05	0.1	0.04	4.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 09S	Soil	10	37	0.65	199	0.064	2	2.10	0.015	0.05	0.2	0.03	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L13E 01S	Soil	14	33	0.49	305	0.043	1	2.40	0.020	0.06	<0.1	0.06	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L13E 02S	Soil	3	9	0.07	37	0.033	<1	0.74	0.032	0.04	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L13E 03S	Soil	16	37	0.58	272	0.057	1	2.36	0.021	0.05	0.1	0.06	5.0	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L13E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L13E 05S	Soil	13	31	0.55	247	0.047	1	2.10	0.021	0.06	0.1	0.05	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	0.2
M L13E 06S	Soil	11	31	0.54	249	0.041	1	2.03	0.019	0.05	0.1	0.04	3.6	<0.1	0.13	6	<0.5	<0.2
M L13E 07S	Soil	13	32	0.49	230	0.042	2	2.35	0.019	0.05	0.1	0.06	3.7	0.1	0.14	7	0.6	<0.2
M L13E 08S	Soil	15	31	0.52	226	0.036	2	1.99	0.021	0.05	0.2	0.09	3.1	<0.1	0.16	6	<0.5	<0.2
M L13E 09S	Soil	8	33	0.58	190	0.050	<1	2.05	0.017	0.04	0.1	0.05	2.8	0.1	0.11	6	<0.5	<0.2
M L14E 01S	Soil	9	34	0.62	257	0.058	2	1.94	0.016	0.05	0.2	0.04	3.3	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L14E 02S	Soil	14	38	0.70	240	0.085	1	2.00	0.017	0.05	0.2	0.02	5.8	<0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L14E 03S	Soil	9	30	0.54	196	0.047	1	1.88	0.016	0.05	0.1	0.04	2.7	0.1	0.08	6	0.7	<0.2
M L14E 04S	Soil	11	28	0.51	242	0.053	2	1.94	0.015	0.05	0.2	0.04	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L14E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L14E 06S	Soil	14	33	0.65	220	0.111	2	1.64	0.019	0.06	0.3	0.03	4.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L14E 07S	Soil	12	33	0.55	247	0.050	1	2.31	0.021	0.06	0.2	0.05	4.1	0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L14E 08S	Soil	13	37	0.61	196	0.110	1	1.56	0.028	0.05	0.2	0.02	4.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L14E 09S	Soil	12	39	0.67	189	0.102	1	1.98	0.017	0.05	0.2	0.03	4.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L15E 02S	Soil	11	29	0.45	188	0.052	1	1.83	0.020	0.06	0.2	0.04	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L15E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 05S	Soil	11	29	0.48	200	0.042	1	1.96	0.020	0.04	0.2	0.03	2.9	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L15E 06S	Soil	14	36	0.67	258	0.066	<1	2.13	0.016	0.05	0.1	0.03	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L15E 07S	Soil	11	36	0.62	200	0.080	2	2.21	0.014	0.07	0.1	0.04	3.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L15E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L15E 09S	Soil	11	31	0.48	234	0.048	1	2.05	0.020	0.05	0.1	0.05	3.5	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L15E 10S	Soil	11	38	0.67	218	0.083	2	2.30	0.017	0.05	0.1	0.04	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 7 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L15E 11S	Soil		2.3	24.8	9.5	67	0.1	26.2	11.9	471	3.09	11.0	5.0	3.5	1.7	26	0.1	0.7	0.2	70	0.32	0.066		
M L15E 12S	Soil		1.8	28.3	14.5	79	0.1	27.8	15.0	740	3.46	17.6	2.8	3.4	2.6	25	0.2	0.7	0.2	86	0.34	0.062		
M L15E 13S	Soil		2.1	21.0	8.3	54	<0.1	19.4	10.2	610	2.41	6.3	3.5	4.7	0.6	44	0.2	0.7	0.1	56	0.52	0.078		
M L15E 14S	Soil		2.4	23.4	9.1	56	<0.1	22.5	10.7	487	2.71	7.4	8.4	<0.5	1.0	33	0.1	0.8	0.1	62	0.39	0.069		
M L16E 02S	Soil		0.7	7.6	3.9	17	<0.1	4.8	4.0	241	0.89	2.8	0.5	3.0	0.4	14	<0.1	0.3	<0.1	24	0.15	0.026		
M L16E 03S	Soil		0.9	23.5	7.9	55	<0.1	21.1	11.9	599	3.17	9.7	3.2	24.3	7.5	29	0.2	0.8	0.3	81	0.42	0.063		
M L16E 04S	Soil		1.5	16.6	6.2	34	<0.1	10.2	3.9	125	1.51	5.9	0.6	1.8	0.2	17	0.2	0.6	0.2	43	0.17	0.046		
M L16E 05S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L16E 06S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L16E 07S	Soil		1.2	18.9	4.2	20	<0.1	9.4	2.9	70	1.19	3.7	0.7	1.5	0.2	22	<0.1	0.5	<0.1	27	0.20	0.049		
M L16E 08S	Soil		0.9	18.9	4.8	31	<0.1	10.7	5.9	237	1.68	6.4	0.6	2.9	1.5	23	0.1	0.5	<0.1	44	0.23	0.036		
M L16E 09S	Soil		1.2	28.3	8.0	41	0.2	15.1	6.7	255	2.09	11.5	1.6	1.4	1.1	19	0.3	0.5	0.2	49	0.20	0.042		
M L16E 10S	Soil		2.5	32.1	10.8	65	0.2	25.6	10.9	484	3.14	14.8	4.0	3.4	1.7	29	0.1	0.8	0.2	70	0.35	0.074		
M L16E 11S	Soil		2.4	28.6	9.9	71	0.2	26.4	12.2	537	3.34	12.7	7.8	4.6	1.9	29	0.1	0.7	0.3	74	0.35	0.068		
M L16E 12S	Soil		1.9	26.7	8.9	64	0.1	21.5	11.0	515	3.04	16.2	4.0	0.6	1.3	25	0.1	0.5	0.2	71	0.30	0.075		
M L16E 13S	Soil		1.7	26.4	12.4	74	0.1	24.4	11.9	562	3.32	16.5	2.6	2.2	1.8	25	0.1	0.6	0.2	79	0.32	0.074		
M L16E 14S	Soil		1.8	14.8	5.4	61	<0.1	14.1	6.2	320	2.00	3.6	1.0	2.0	0.4	27	0.2	0.3	0.1	47	0.29	0.076		
M L17E 02S	Soil		1.5	31.3	8.9	64	0.1	21.9	11.7	373	3.12	9.8	2.3	2.3	1.7	29	0.2	0.7	0.3	69	0.36	0.080		
M L17E 03S	Soil		0.7	12.5	4.0	26	<0.1	6.9	4.1	141	1.27	4.0	0.4	<0.5	0.5	18	<0.1	0.4	0.1	32	0.19	0.040		
M L17E 04S	Soil		1.9	33.3	10.8	64	0.1	24.9	12.4	761	3.03	15.1	3.3	5.5	1.9	30	0.1	0.8	0.3	64	0.40	0.075		
M L17E 05S	Soil		1.9	27.2	8.8	62	<0.1	25.2	11.6	550	3.18	12.2	2.6	12.6	1.6	24	0.1	0.8	0.3	73	0.32	0.079		
M L17E 06S	Soil		1.9	30.6	11.2	66	0.1	25.8	12.6	640	3.05	13.0	3.5	9.8	1.9	24	0.2	0.9	0.2	65	0.32	0.073		
M L17E 07S	Soil		1.7	23.8	9.6	55	<0.1	22.3	15.7	715	2.78	12.5	2.7	2.7	2.3	26	0.1	0.7	0.2	58	0.26	0.055		
M L17E 08S	Soil		1.1	26.0	7.6	35	0.3	11.6	6.0	273	1.76	20.6	1.2	4.9	1.3	20	0.3	0.7	0.2	44	0.26	0.050		
M L17E 09S	Soil		0.7	12.6	5.3	24	<0.1	7.6	3.5	110	1.04	5.1	0.6	1.0	0.3	16	0.1	0.4	<0.1	27	0.17	0.041		
M L17E 10S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L17E 11S	Soil		2.9	29.6	10.6	67	0.2	26.9	13.4	594	3.30	13.9	8.0	7.9	2.1	31	0.1	0.8	0.3	74	0.40	0.072		
M L17E 12S	Soil		2.0	25.4	9.7	65	<0.1	24.6	11.5	545	3.06	18.3	4.1	8.3	1.7	24	0.2	0.7	0.2	75	0.30	0.079		
M L17E 13S	Soil		2.0	29.6	12.9	79	<0.1	24.9	12.0	587	3.21	21.9	4.3	3.5	1.9	24	0.1	0.8	0.2	76	0.27	0.081		
M L17E 14S	Soil		1.6	27.7	9.5	60	0.1	24.0	9.6	360	2.99	11.1	2.8	5.6	1.2	22	0.1	0.6	0.2	73	0.25	0.065		



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 7 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L15E 11S	Soil	9	37	0.64	255	0.050	<1	2.22	0.016	0.05	0.1	0.04	3.4	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L15E 12S	Soil	12	43	0.71	223	0.074	1	2.13	0.015	0.06	0.2	0.04	3.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L15E 13S	Soil	8	30	0.49	181	0.046	2	1.60	0.025	0.05	<0.1	0.04	1.8	<0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L15E 14S	Soil	9	32	0.55	208	0.054	2	1.81	0.018	0.04	<0.1	0.03	2.5	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L16E 02S	Soil	3	9	0.10	43	0.035	<1	0.54	0.028	0.04	0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L16E 03S	Soil	14	36	0.64	202	0.106	1	1.78	0.015	0.07	0.2	0.02	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L16E 04S	Soil	5	16	0.18	67	0.039	<1	0.80	0.019	0.04	<0.1	0.03	1.0	<0.1	0.06	4	<0.5	0.3
M L16E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L16E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L16E 07S	Soil	6	13	0.11	76	0.025	1	0.85	0.025	0.03	0.1	0.04	0.9	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L16E 08S	Soil	5	16	0.25	94	0.056	<1	1.06	0.024	0.04	0.1	0.02	1.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L16E 09S	Soil	7	21	0.30	119	0.046	<1	1.45	0.021	0.04	0.1	0.03	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
M L16E 10S	Soil	11	36	0.55	252	0.054	1	2.28	0.019	0.05	0.2	0.05	3.8	0.1	0.05	7	<0.5	<0.2
M L16E 11S	Soil	11	36	0.67	340	0.050	1	2.46	0.019	0.06	<0.1	0.04	4.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L16E 12S	Soil	10	32	0.64	217	0.049	1	2.17	0.018	0.05	0.2	0.03	3.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L16E 13S	Soil	10	39	0.66	213	0.063	2	2.36	0.017	0.05	0.1	0.03	3.3	0.1	<0.05	7	<0.5	0.3
M L16E 14S	Soil	5	24	0.47	156	0.038	<1	1.44	0.022	0.04	0.1	0.02	1.4	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L17E 02S	Soil	11	33	0.56	192	0.053	1	2.09	0.018	0.06	0.2	0.03	3.2	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L17E 03S	Soil	4	11	0.15	58	0.042	<1	0.93	0.025	0.03	0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L17E 04S	Soil	9	32	0.54	238	0.043	1	2.05	0.023	0.06	0.2	0.05	3.4	<0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L17E 05S	Soil	10	37	0.65	187	0.050	2	2.07	0.012	0.05	0.1	0.03	3.1	0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L17E 06S	Soil	9	33	0.58	232	0.035	2	2.14	0.016	0.06	0.1	0.03	3.4	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L17E 07S	Soil	9	30	0.50	208	0.049	2	2.08	0.024	0.05	0.1	0.03	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L17E 08S	Soil	6	17	0.21	108	0.040	<1	0.99	0.021	0.04	0.1	0.02	1.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L17E 09S	Soil	4	12	0.14	69	0.029	<1	0.78	0.027	0.04	0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L17E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L17E 11S	Soil	12	38	0.67	303	0.040	2	2.37	0.015	0.05	0.1	0.05	4.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L17E 12S	Soil	10	37	0.64	222	0.048	1	2.13	0.014	0.05	0.1	0.03	3.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L17E 13S	Soil	12	37	0.65	250	0.049	2	2.40	0.015	0.05	0.1	0.04	4.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L17E 14S	Soil	10	38	0.64	185	0.064	2	2.20	0.015	0.04	0.1	0.04	3.1	0.1	0.05	7	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

8 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L18E 02S	Soil	1.8	37.7	11.0	66	0.2	30.8	14.8	779	3.54	12.6	3.2	11.0	3.0	22	0.2	1.1	1.0	85	0.29	0.072
M L18E 03S	Soil	1.9	32.4	10.6	67	0.3	24.9	10.5	441	3.02	23.1	5.3	7.7	2.2	28	0.1	1.2	0.4	69	0.45	0.091
M L18E 04S	Soil	1.7	28.6	6.6	42	0.1	18.3	9.8	371	2.00	9.1	1.4	4.6	0.6	30	0.2	0.7	0.2	43	0.35	0.061
M L18E 05S	Soil	1.6	31.3	16.8	65	0.2	28.1	10.5	281	3.28	15.4	3.6	6.9	5.4	29	0.2	1.0	0.7	75	0.43	0.074
M L18E 06S	Soil	1.9	29.5	9.0	49	0.2	20.8	9.3	475	2.36	17.4	4.3	3.2	1.5	33	0.2	0.9	0.2	50	0.45	0.077
M L18E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 08S	Soil	1.7	31.8	10.4	60	0.1	25.2	12.2	676	2.86	12.7	4.6	2.6	2.2	37	0.2	0.8	0.2	60	0.53	0.085
M L18E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 10S	Soil	2.9	31.5	10.2	67	0.2	25.3	13.0	783	2.91	16.2	5.4	3.0	1.3	40	0.3	1.1	0.4	63	0.56	0.090
M L18E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 12S	Soil	2.0	26.9	10.3	68	0.1	25.3	11.2	551	3.06	18.8	5.3	3.7	2.1	29	0.2	0.7	0.2	70	0.35	0.075
M L18E 13S	Soil	1.8	27.8	12.6	80	0.1	23.5	11.3	546	3.10	22.1	4.0	4.1	1.7	24	0.2	0.8	0.2	71	0.28	0.072
M L18E 14S	Soil	1.9	27.5	10.5	62	0.1	22.8	10.7	564	2.92	10.9	3.2	6.4	1.1	23	0.2	0.6	0.2	69	0.26	0.067
M L19E 02S	Soil	1.5	29.6	10.8	59	<0.1	24.7	9.1	313	2.90	11.2	2.5	3.0	1.9	24	0.1	1.0	0.4	70	0.31	0.102
M L19E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 05S	Soil	1.0	28.0	7.1	53	<0.1	21.6	10.5	617	2.70	8.1	3.5	2.5	4.4	24	0.2	0.6	0.2	66	0.36	0.054
M L19E 06S	Soil	1.3	28.5	9.8	68	<0.1	30.9	14.3	577	3.39	11.8	2.0	11.6	4.4	19	0.3	0.8	0.2	74	0.26	0.061
M L19E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 08S	Soil	1.5	30.3	10.3	55	0.1	23.6	11.2	494	3.06	14.6	3.4	7.0	4.7	24	0.3	1.2	0.2	71	0.36	0.064
M L19E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 10S	Soil	3.0	39.0	11.9	65	0.2	28.4	13.8	735	3.32	18.6	6.0	7.5	3.1	28	0.1	1.1	0.6	70	0.33	0.081
M L19E 11S	Soil	1.8	24.7	9.3	60	<0.1	23.3	11.7	508	2.84	11.6	2.9	1.5	1.3	25	0.1	0.6	0.2	66	0.29	0.070
M L19E 12S	Soil	2.2	29.2	11.1	73	0.1	26.5	12.8	738	3.28	20.8	7.0	10.7	2.4	27	0.2	0.8	0.3	76	0.33	0.074
M L19E 13S	Soil	1.8	27.4	12.1	75	0.1	21.6	12.7	688	2.89	20.7	3.4	2.4	1.6	22	0.2	0.7	0.2	67	0.25	0.069
M L19E 14S	Soil	1.9	28.4	9.3	60	0.1	22.7	10.9	522	3.00	12.1	3.2	6.1	1.8	23	0.1	0.6	0.2	72	0.28	0.070
M L20E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L20E 03S	Soil	1.8	33.3	12.0	78	0.1	26.5	12.6	574	3.40	34.5	3.3	4.9	2.4	23	0.1	1.2	0.5	75	0.29	0.078
M L20E 04S	Soil	1.1	33.6	9.0	55	<0.1	23.2	9.9	419	2.59	9.9	1.8	4.2	2.7	27	0.2	1.0	0.2	63	0.38	0.080
M L20E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 8 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L18E 02S	Soil	13	41	0.67	222	0.071	2	2.41	0.014	0.06	0.1	0.04	4.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L18E 03S	Soil	14	38	0.59	238	0.031	2	2.31	0.015	0.06	0.2	0.06	4.1	0.1	0.06	6	0.6	<0.2
M L18E 04S	Soil	9	21	0.36	165	0.037	2	1.22	0.025	0.04	<0.1	0.03	1.9	<0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
M L18E 05S	Soil	12	37	0.64	288	0.056	2	2.28	0.022	0.08	0.2	0.05	5.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L18E 06S	Soil	11	26	0.43	195	0.040	2	1.78	0.029	0.05	0.1	0.06	3.4	0.1	0.08	5	0.7	<0.2
M L18E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 08S	Soil	12	31	0.54	292	0.036	2	2.09	0.023	0.07	0.2	0.04	4.0	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L18E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 10S	Soil	11	33	0.59	303	0.039	2	2.08	0.021	0.05	0.2	0.05	3.1	0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L18E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L18E 12S	Soil	11	37	0.59	282	0.042	1	2.19	0.017	0.05	0.2	0.04	4.0	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L18E 13S	Soil	11	35	0.58	245	0.046	1	2.23	0.015	0.05	0.1	0.03	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L18E 14S	Soil	9	35	0.62	180	0.057	2	2.11	0.016	0.04	0.2	0.03	2.8	<0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L19E 02S	Soil	9	39	0.65	187	0.042	1	2.28	0.014	0.06	0.1	0.05	3.8	0.1	0.05	7	<0.5	<0.2
M L19E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 05S	Soil	12	32	0.55	201	0.075	2	1.62	0.018	0.05	0.2	0.02	4.2	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L19E 06S	Soil	9	35	0.69	164	0.061	2	2.21	0.012	0.06	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L19E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 08S	Soil	12	32	0.51	172	0.060	2	1.78	0.015	0.07	0.2	0.05	4.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L19E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L19E 10S	Soil	13	34	0.62	296	0.045	2	2.37	0.020	0.06	0.2	0.05	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L19E 11S	Soil	9	31	0.59	199	0.044	1	2.03	0.014	0.04	0.1	0.03	3.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L19E 12S	Soil	13	40	0.61	303	0.040	1	2.39	0.015	0.05	0.2	0.03	4.6	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L19E 13S	Soil	9	33	0.54	229	0.040	1	2.10	0.017	0.05	0.1	0.03	3.2	0.1	<0.05	6	<0.5	0.2
M L19E 14S	Soil	10	37	0.62	174	0.063	2	2.14	0.014	0.05	0.2	0.03	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L20E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L20E 03S	Soil	11	38	0.65	280	0.023	2	2.31	0.013	0.06	0.1	0.03	4.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L20E 04S	Soil	10	29	0.53	182	0.076	2	1.51	0.019	0.06	0.2	0.02	3.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L20E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

9 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L20E 06S	Soil	0.8	17.9	5.9	46	<0.1	11.0	5.6	207	1.38	5.4	0.8	0.7	1.1	16	0.2	0.5	0.1	28	0.19	0.051
M L20E 07S	Soil	0.5	11.4	2.3	12	<0.1	3.4	1.7	49	0.63	1.5	0.2	1.2	0.2	8	<0.1	0.2	<0.1	17	0.08	0.029
M L20E 08S	Soil	0.4	10.7	2.0	9	<0.1	3.5	1.8	58	0.56	1.5	0.3	0.9	0.1	14	<0.1	0.1	<0.1	12	0.13	0.034
M L20E 09S	Soil	1.1	21.6	5.0	46	<0.1	10.9	8.1	697	1.36	4.0	0.5	1.4	0.4	15	0.6	0.4	<0.1	32	0.14	0.054
M L20E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L20E 11S	Soil	1.8	25.5	9.1	59	0.1	23.0	10.3	578	2.70	12.0	2.9	3.7	1.5	35	0.2	0.6	0.2	62	0.50	0.077
M L20E 12S	Soil	1.5	30.5	12.5	76	0.1	23.9	11.0	428	3.10	22.2	4.3	7.8	4.1	28	0.3	0.8	0.2	79	0.40	0.075
M L20E 13S	Soil	1.2	35.7	12.4	70	<0.1	31.8	15.6	721	3.67	13.9	4.1	3.8	4.5	23	0.2	0.7	0.2	82	0.31	0.073
M L20E 14S	Soil	2.4	26.6	10.8	68	0.1	25.5	13.3	792	3.28	14.6	4.8	7.6	1.1	25	0.1	0.7	0.2	70	0.26	0.076
M L21E 02S	Soil	1.6	31.8	7.8	43	0.1	14.9	7.6	685	2.12	11.7	3.6	1.6	1.3	31	0.2	0.7	0.3	47	0.40	0.066
M L21E 03S	Soil	1.1	33.2	6.5	44	0.2	17.0	10.0	619	2.10	19.0	3.6	2.4	1.3	25	0.3	1.0	0.3	38	0.33	0.080
M L21E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 05S	Soil	1.4	26.6	8.6	62	0.1	17.9	11.7	820	2.82	15.8	2.2	2.8	2.7	26	0.1	0.9	0.4	56	0.28	0.066
M L21E 06S	Soil	1.7	37.2	10.9	73	0.1	26.9	12.3	762	3.36	11.1	5.1	1.8	3.6	40	0.2	1.1	0.3	61	0.58	0.113
M L21E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 10S	Soil	0.7	24.3	3.4	33	<0.1	11.1	5.5	185	1.20	4.2	0.4	8.3	0.5	15	<0.1	0.3	<0.1	25	0.17	0.042
M L21E 11S	Soil	1.6	28.2	10.0	80	0.1	22.3	10.2	575	2.94	22.4	4.0	3.7	2.4	38	0.3	0.7	0.3	61	0.51	0.066
M L21E 12S	Soil	1.8	25.0	13.8	97	0.2	24.2	11.6	622	3.14	26.8	4.1	5.5	1.6	36	0.7	0.7	0.2	67	0.45	0.077
M L21E 13S	Soil	2.1	26.6	12.1	72	0.1	22.4	11.8	584	3.09	13.7	3.9	1.9	1.4	27	0.2	0.6	0.2	63	0.28	0.067
M L21E 14S	Soil	1.7	23.6	8.3	51	0.1	19.3	8.3	471	2.26	11.2	2.9	1.6	1.1	25	0.1	0.5	0.1	48	0.27	0.057
M L22E 02S	Soil	2.8	20.3	8.5	55	<0.1	15.3	7.8	338	2.46	9.2	0.9	2.5	1.4	22	0.1	0.9	0.2	72	0.21	0.033
M L22E 03S	Soil	0.5	8.3	2.4	17	<0.1	3.6	2.7	140	0.79	1.6	0.3	0.8	0.2	12	0.1	0.2	<0.1	19	0.11	0.031
M L22E 04S	Soil	1.6	41.4	15.1	91	0.4	28.6	13.7	853	3.64	90.4	4.3	3.8	4.4	31	0.2	1.4	1.1	63	0.40	0.076
M L22E 05S	Soil	1.9	55.8	19.4	88	0.1	9.7	14.1	955	4.76	33.4	3.9	16.4	16.4	25	0.2	4.6	0.5	53	0.38	0.039
M L22E 06S	Soil	1.1	14.9	3.6	33	0.1	9.1	7.0	315	1.19	2.8	0.8	1.1	0.2	24	0.2	0.3	0.1	29	0.32	0.082
M L22E 07S	Soil	0.4	8.4	2.4	17	<0.1	4.2	3.2	151	0.78	1.4	0.4	0.7	0.1	18	0.1	0.2	<0.1	19	0.26	0.038
M L22E 08S	Soil	1.0	36.7	8.4	53	<0.1	34.1	11.1	430	3.28	9.7	3.0	8.0	5.1	26	0.1	0.7	0.1	79	0.39	0.065
M L22E 09S	Soil	0.9	20.0	4.0	30	<0.1	10.8	5.1	218	1.19	4.0	1.0	1.9	0.4	28	<0.1	0.5	<0.1	26	0.33	0.054



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

9 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L20E 06S	Soil	5	14	0.24	76	0.043	1	1.47	0.028	0.04	0.1	0.05	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L20E 07S	Soil	2	6	0.06	25	0.028	<1	0.50	0.026	0.02	<0.1	0.01	0.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L20E 08S	Soil	2	6	0.05	34	0.023	<1	0.67	0.040	0.04	<0.1	0.03	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L20E 09S	Soil	4	14	0.16	66	0.035	1	0.87	0.027	0.04	<0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
M L20E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L20E 11S	Soil	8	32	0.51	286	0.037	2	1.93	0.022	0.06	0.1	0.03	3.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L20E 12S	Soil	13	36	0.59	275	0.065	1	2.04	0.016	0.06	0.2	0.04	4.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L20E 13S	Soil	16	42	0.76	228	0.077	2	2.86	0.015	0.06	0.2	0.03	5.7	0.1	0.08	7	0.6	<0.2
M L20E 14S	Soil	11	35	0.65	217	0.036	<1	2.19	0.014	0.04	0.1	0.03	2.8	0.1	0.08	7	<0.5	<0.2
M L21E 02S	Soil	9	22	0.35	150	0.034	2	1.55	0.023	0.05	0.2	0.04	2.5	<0.1	0.10	4	0.5	<0.2
M L21E 03S	Soil	13	21	0.33	175	0.022	1	1.49	0.029	0.05	0.1	0.04	2.4	0.1	0.10	4	0.9	0.2
M L21E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 05S	Soil	9	25	0.41	262	0.018	<1	1.76	0.015	0.06	0.2	0.03	3.0	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L21E 06S	Soil	14	33	0.63	358	0.027	1	2.12	0.020	0.08	0.1	0.04	5.0	0.1	0.10	6	<0.5	<0.2
M L21E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L21E 10S	Soil	4	11	0.20	50	0.033	<1	0.90	0.029	0.04	<0.1	0.01	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L21E 11S	Soil	13	30	0.55	303	0.035	2	2.10	0.019	0.08	0.2	0.03	4.0	<0.1	0.06	6	<0.5	0.2
M L21E 12S	Soil	11	33	0.58	304	0.028	2	2.09	0.015	0.06	0.2	0.04	3.3	0.1	<0.05	6	<0.5	0.3
M L21E 13S	Soil	10	32	0.60	240	0.034	<1	2.19	0.017	0.05	0.1	0.03	2.7	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L21E 14S	Soil	9	23	0.39	194	0.037	1	1.65	0.019	0.05	0.2	0.02	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L22E 02S	Soil	6	21	0.29	87	0.064	2	1.14	0.017	0.05	0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L22E 03S	Soil	2	6	0.08	31	0.033	<1	0.46	0.036	0.04	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L22E 04S	Soil	12	35	0.62	331	0.028	2	2.37	0.020	0.08	0.2	0.07	5.6	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L22E 05S	Soil	20	11	0.29	348	0.004	<1	1.21	0.007	0.11	0.1	0.02	7.3	0.2	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L22E 06S	Soil	4	12	0.19	83	0.025	<1	0.59	0.029	0.05	<0.1	0.04	0.7	<0.1	0.09	3	<0.5	<0.2
M L22E 07S	Soil	2	7	0.08	48	0.027	<1	0.50	0.037	0.04	<0.1	0.03	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L22E 08S	Soil	10	39	0.72	201	0.095	2	2.13	0.016	0.06	0.2	0.03	5.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L22E 09S	Soil	6	12	0.18	109	0.028	<1	0.88	0.032	0.04	<0.1	0.03	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 10 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

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	U ppm 0.1	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
M L22E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L22E 11S	Soil	1.5	26.6	13.8	103	0.2	21.7	9.6	475	2.94	28.4	2.8	2.1	1.5	34	0.6	0.8	0.3	61	0.44	0.076
M L22E 12S	Soil	1.7	36.3	10.7	68	0.2	20.0	11.1	593	2.56	17.2	4.0	1.6	1.2	28	0.2	0.6	0.2	54	0.34	0.074
M L22E 13S	Soil	2.0	31.5	11.6	71	0.2	23.9	11.1	542	2.99	15.8	4.5	1.8	1.5	31	0.2	0.8	0.2	62	0.36	0.075
M L22E 14S	Soil	2.1	33.3	13.8	61	0.2	22.8	9.4	375	2.86	16.7	3.3	1.4	1.6	21	0.1	0.8	0.2	63	0.24	0.086
M L23E 02S	Soil	1.7	40.8	9.3	50	0.2	22.4	25.3	1967	4.01	19.2	3.9	2.8	4.1	29	0.1	1.0	0.4	62	0.38	0.083
M L23E 03S	Soil	0.7	20.5	3.2	38	<0.1	7.7	5.7	307	1.05	3.1	0.3	<0.5	0.3	17	0.2	0.3	<0.1	24	0.17	0.043
M L23E 04S	Soil	1.2	34.2	8.1	72	<0.1	32.4	12.3	515	2.95	10.2	1.8	3.5	2.7	31	0.3	0.7	0.2	64	0.40	0.075
M L23E 05S	Soil	1.4	25.0	4.7	47	<0.1	12.9	6.8	291	1.59	4.9	0.4	<0.5	0.2	21	0.2	0.6	0.1	39	0.19	0.051
M L23E 06S	Soil	1.2	37.0	8.3	52	0.1	19.8	10.1	544	2.72	11.5	3.0	3.0	2.3	37	0.1	0.7	0.3	51	0.50	0.096
M L23E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L23E 08S	Soil	1.6	19.3	7.9	51	<0.1	16.5	9.2	590	2.22	7.9	0.8	1.9	0.5	24	0.1	0.7	0.2	51	0.28	0.061
M L23E 09S	Soil	1.1	30.1	9.1	56	<0.1	27.7	12.7	612	3.17	10.3	2.6	4.1	4.3	25	0.2	0.6	0.1	75	0.34	0.059
M L23E 10S	Soil	1.1	13.8	4.5	38	<0.1	10.5	4.4	202	1.46	5.4	0.7	<0.5	0.3	22	0.4	0.4	<0.1	30	0.27	0.050
M L23E 11S	Soil	2.1	34.3	19.4	125	0.2	27.3	11.3	480	3.54	45.7	7.8	5.4	2.0	31	0.3	0.8	0.3	74	0.40	0.080
M L23E 12S	Soil	1.2	14.8	6.8	46	<0.1	11.1	7.3	370	1.65	8.2	1.0	<0.5	0.7	22	0.3	0.4	0.1	35	0.29	0.047
M L23E 13S	Soil	0.4	10.4	1.6	12	<0.1	3.7	2.3	119	0.60	0.7	0.2	<0.5	0.2	13	<0.1	0.1	<0.1	13	0.16	0.044
M L23E 14S	Soil	0.4	7.3	1.7	11	<0.1	3.3	2.1	71	0.60	1.2	0.4	<0.5	0.3	14	<0.1	0.2	<0.1	14	0.12	0.039
M L24E 02S	Soil	0.7	28.8	7.1	56	<0.1	30.7	12.6	512	2.88	14.6	1.1	8.2	4.8	28	0.2	0.7	0.3	66	0.45	0.089
M L24E 03S	Soil	0.9	16.0	3.7	28	<0.1	7.7	4.8	292	1.27	3.1	0.4	0.9	0.2	14	0.2	0.4	0.1	30	0.16	0.055
M L24E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L24E 05S	Soil	0.8	15.6	3.0	28	<0.1	6.5	4.3	288	1.08	2.8	0.4	1.1	0.2	14	0.1	0.3	<0.1	27	0.16	0.051
M L24E 06S	Soil	1.2	34.1	10.6	77	0.2	25.5	14.5	587	3.63	163.3	2.9	12.1	6.5	37	0.3	1.1	1.7	66	0.39	0.088
M L24E 07S	Soil	0.7	18.3	2.4	16	0.2	6.1	2.9	240	1.09	2.8	3.7	<0.5	0.5	21	0.2	0.4	<0.1	29	0.34	0.081
M L24E 08S	Soil	1.3	24.6	10.8	48	<0.1	22.8	10.5	480	3.11	7.2	1.1	1.5	4.4	20	0.1	1.1	0.4	64	0.27	0.062
M L24E 09S	Soil	0.9	16.7	4.2	29	<0.1	7.3	5.8	407	1.25	4.1	0.4	2.0	0.4	13	0.2	0.3	<0.1	28	0.11	0.038
M L24E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L24E 11S	Soil	1.9	28.2	12.3	72	0.1	20.0	10.2	494	2.59	12.4	1.8	3.8	1.2	26	0.4	0.8	0.2	57	0.31	0.071
M L24E 12S	Soil	1.9	33.8	11.6	80	<0.1	21.9	10.7	513	2.92	18.6	2.1	1.9	1.8	28	0.2	0.8	0.2	61	0.35	0.076
M L24E 13S	Soil	1.1	33.5	13.8	65	0.1	24.7	11.5	510	2.87	25.2	1.4	6.0	3.4	24	0.3	0.7	0.1	73	0.32	0.068



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 10 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L22E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L22E 11S	Soil	9	30	0.56	314	0.037	<1	2.15	0.019	0.07	0.2	0.04	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L22E 12S	Soil	11	28	0.46	250	0.027	<1	2.04	0.023	0.05	0.1	0.04	3.0	0.1	<0.05	6	0.6	0.2
M L22E 13S	Soil	10	31	0.53	267	0.037	1	2.19	0.019	0.06	0.2	0.04	3.1	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L22E 14S	Soil	12	29	0.50	172	0.049	1	2.15	0.020	0.05	0.1	0.03	3.1	0.1	<0.05	7	0.8	0.2
M L23E 02S	Soil	15	31	0.50	170	0.052	2	1.91	0.022	0.07	0.1	0.04	4.3	<0.1	<0.05	5	0.8	<0.2
M L23E 03S	Soil	3	9	0.17	49	0.032	<1	0.77	0.038	0.05	0.1	0.01	1.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L23E 04S	Soil	9	32	0.68	177	0.078	2	1.67	0.024	0.06	0.1	0.03	3.2	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L23E 05S	Soil	5	14	0.21	97	0.032	<1	0.93	0.025	0.04	<0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L23E 06S	Soil	10	27	0.51	283	0.022	3	2.02	0.029	0.07	0.1	0.05	3.7	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L23E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L23E 08S	Soil	6	20	0.36	116	0.047	2	1.07	0.020	0.05	0.2	0.03	1.4	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L23E 09S	Soil	11	32	0.60	183	0.081	2	2.04	0.020	0.06	0.1	0.03	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L23E 10S	Soil	5	14	0.19	88	0.028	<1	0.87	0.023	0.05	<0.1	0.04	1.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L23E 11S	Soil	16	39	0.61	375	0.027	1	2.55	0.015	0.06	0.1	0.05	5.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L23E 12S	Soil	5	15	0.24	134	0.032	1	1.21	0.031	0.05	0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	4	0.5	<0.2
M L23E 13S	Soil	2	4	0.06	39	0.023	<1	0.48	0.039	0.05	<0.1	0.03	0.6	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L23E 14S	Soil	2	5	0.05	45	0.026	<1	0.64	0.041	0.05	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	0.2
M L24E 02S	Soil	9	38	0.72	126	0.094	2	1.73	0.016	0.08	0.2	0.02	3.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L24E 03S	Soil	3	11	0.16	54	0.036	2	0.74	0.029	0.04	<0.1	0.04	0.9	<0.1	0.09	4	<0.5	<0.2
M L24E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L24E 05S	Soil	3	9	0.13	48	0.032	1	0.66	0.027	0.03	<0.1	0.04	0.8	<0.1	0.08	3	<0.5	<0.2
M L24E 06S	Soil	11	30	0.69	299	0.072	2	1.91	0.017	0.08	0.2	0.03	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L24E 07S	Soil	6	12	0.15	90	0.027	<1	0.76	0.029	0.02	0.1	0.05	1.2	<0.1	0.11	3	<0.5	<0.2
M L24E 08S	Soil	14	31	0.53	235	0.043	1	1.81	0.015	0.06	0.1	0.03	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L24E 09S	Soil	4	11	0.17	69	0.040	1	0.96	0.034	0.04	<0.1	0.02	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L24E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L24E 11S	Soil	8	28	0.47	236	0.036	1	1.81	0.028	0.06	0.2	0.04	2.6	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L24E 12S	Soil	10	31	0.52	319	0.029	2	2.04	0.020	0.08	0.3	0.03	3.3	<0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L24E 13S	Soil	9	33	0.58	147	0.090	2	1.87	0.019	0.06	0.2	0.04	3.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

11 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	U ppm 0.1	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
M L24E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L25E 02S	Soil	0.8	33.6	10.0	77	<0.1	22.1	10.4	438	3.09	23.3	1.7	5.2	6.2	37	0.2	1.4	0.3	76	0.46	0.088
M L25E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L25E 04S	Soil	0.7	16.2	2.5	26	<0.1	6.1	3.8	157	1.01	2.5	0.4	<0.5	0.2	13	0.2	0.2	<0.1	25	0.15	0.047
M L25E 05S	Soil	1.1	29.9	6.7	58	<0.1	27.5	12.5	535	2.98	8.0	1.2	1.4	4.1	25	0.1	0.6	0.1	72	0.38	0.088
M L25E 06S	Soil	1.9	32.5	6.7	56	0.1	16.2	9.3	582	2.27	7.5	1.4	2.3	0.6	25	0.2	0.6	0.2	52	0.30	0.075
M L25E 07S	Soil	1.0	32.6	8.9	67	<0.1	23.9	11.3	471	3.07	20.9	1.9	7.8	4.3	33	0.2	0.7	0.3	72	0.44	0.085
M L25E 08S	Soil	0.8	33.6	9.5	54	<0.1	25.0	14.5	699	3.27	24.9	2.1	3.4	6.2	24	0.2	0.7	0.3	75	0.36	0.077
M L25E 09S	Soil	1.8	41.7	12.5	75	0.2	27.8	13.9	473	3.68	60.3	4.2	5.1	3.7	23	0.2	1.0	0.6	80	0.28	0.081
M L25E 10S	Soil	2.0	38.2	11.8	96	0.2	27.4	12.2	482	3.66	62.7	3.8	8.0	1.8	24	0.2	0.9	0.4	79	0.32	0.079
M L25E 11S	Soil	1.7	26.2	6.8	47	<0.1	16.8	7.8	324	2.22	9.9	0.8	6.1	1.1	22	0.3	0.6	0.1	57	0.26	0.057
M L25E 12S	Soil	1.2	17.6	4.6	38	<0.1	10.1	4.4	139	1.45	4.5	0.5	<0.5	0.3	19	0.2	0.5	<0.1	36	0.21	0.052
M L25E 13S	Soil	0.8	24.8	5.2	45	<0.1	18.9	7.7	334	1.85	8.5	0.6	1.6	1.3	17	0.1	0.4	<0.1	44	0.21	0.042
M L25E 14S	Soil	1.4	34.2	32.8	269	0.2	29.8	13.7	621	3.37	228.0	2.1	19.7	4.6	29	2.4	1.1	0.5	79	0.41	0.083
M L26E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 03S	Soil	1.2	42.7	7.4	60	<0.1	21.3	9.6	379	2.43	19.7	2.6	8.5	2.4	27	0.2	0.7	0.4	52	0.33	0.072
M L26E 04S	Soil	1.3	17.3	4.7	40	<0.1	11.1	6.2	277	1.53	5.0	0.5	0.8	0.3	20	0.2	0.5	0.1	36	0.24	0.056
M L26E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 06S	Soil	3.2	34.1	7.9	42	<0.1	17.1	7.4	388	2.52	10.4	1.3	3.6	0.7	22	0.2	0.7	0.2	64	0.24	0.073
M L26E 07S	Soil	2.6	37.3	12.0	82	<0.1	24.1	11.1	521	3.63	40.2	0.8	18.6	1.6	26	0.2	1.0	0.4	90	0.30	0.040
M L26E 08S	Soil	1.3	35.7	11.0	58	0.3	23.5	8.7	276	3.29	205.1	2.6	15.5	5.8	27	0.2	1.4	1.0	74	0.42	0.080
M L26E 09S	Soil	1.9	40.9	12.7	83	0.2	23.5	11.7	642	2.89	51.7	2.9	2.9	2.0	30	0.4	1.0	0.4	61	0.35	0.073
M L26E 10S	Soil	1.3	35.3	10.9	60	<0.1	21.6	8.1	297	2.55	7.3	3.4	9.2	6.4	26	0.2	0.9	0.2	67	0.41	0.066
M L26E 11S	Soil	2.3	51.1	24.9	95	0.2	31.2	13.8	602	3.51	36.4	4.4	5.8	3.4	38	0.3	1.1	0.3	68	0.58	0.086
M L26E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 14S	Soil	1.3	30.7	7.8	54	<0.1	23.0	10.3	428	2.48	10.9	1.7	3.2	2.9	28	0.2	0.5	0.1	64	0.38	0.066
M L26E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 16S	Soil	1.6	22.3	6.1	37	<0.1	16.0	6.8	227	2.13	7.4	0.5	1.9	0.7	20	<0.1	0.6	0.1	52	0.23	0.044
M L26E 17S	Soil	1.8	36.6	9.7	57	<0.1	25.3	10.1	281	3.31	24.2	3.4	5.6	2.2	18	0.1	0.7	0.3	70	0.21	0.065



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

11 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L24E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L25E 02S	Soil	13	41	0.63	197	0.107	2	1.75	0.020	0.08	0.2	0.03	5.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L25E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L25E 04S	Soil	3	8	0.11	40	0.032	<1	0.71	0.029	0.03	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L25E 05S	Soil	10	35	0.66	112	0.106	1	1.93	0.017	0.06	0.1	0.02	3.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L25E 06S	Soil	8	22	0.31	106	0.046	2	1.39	0.022	0.05	0.1	0.05	1.9	<0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L25E 07S	Soil	11	38	0.61	177	0.106	1	1.99	0.019	0.06	0.2	0.03	4.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L25E 08S	Soil	16	40	0.64	176	0.096	2	2.05	0.015	0.06	0.2	0.03	5.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L25E 09S	Soil	14	45	0.73	219	0.055	2	2.76	0.019	0.08	0.2	0.04	6.0	0.2	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L25E 10S	Soil	13	41	0.72	241	0.041	1	2.66	0.017	0.06	0.2	0.03	4.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L25E 11S	Soil	6	23	0.38	114	0.064	1	1.36	0.022	0.04	0.2	0.03	1.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L25E 12S	Soil	5	14	0.19	73	0.043	1	1.06	0.028	0.04	0.1	0.02	1.1	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L25E 13S	Soil	5	19	0.38	87	0.071	1	1.41	0.029	0.05	0.1	0.01	2.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L25E 14S	Soil	12	37	0.69	182	0.105	2	2.12	0.023	0.07	0.2	0.04	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L26E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 03S	Soil	10	27	0.52	140	0.068	2	1.75	0.033	0.05	0.2	0.02	3.3	0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L26E 04S	Soil	4	15	0.23	61	0.037	1	0.73	0.026	0.05	<0.1	0.04	1.3	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L26E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 06S	Soil	8	29	0.35	101	0.057	2	1.59	0.020	0.04	<0.1	0.05	2.3	<0.1	0.09	6	<0.5	<0.2
M L26E 07S	Soil	9	37	0.60	149	0.087	2	1.94	0.015	0.06	0.1	0.02	3.1	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L26E 08S	Soil	13	44	0.66	204	0.081	3	2.46	0.018	0.08	0.2	0.05	5.8	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L26E 09S	Soil	10	31	0.48	195	0.056	2	2.07	0.026	0.06	0.1	0.04	3.8	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L26E 10S	Soil	16	36	0.58	278	0.065	1	1.81	0.021	0.08	0.2	0.03	5.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L26E 11S	Soil	15	41	0.69	290	0.059	2	2.31	0.032	0.09	0.2	0.04	6.2	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L26E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 14S	Soil	9	29	0.55	165	0.089	1	1.75	0.036	0.06	0.2	0.02	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L26E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L26E 16S	Soil	5	21	0.32	83	0.057	1	1.35	0.023	0.04	<0.1	0.02	1.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L26E 17S	Soil	13	37	0.63	188	0.038	1	2.48	0.017	0.05	0.2	0.05	4.0	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 12 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L27E 02S	Soil		1.4	43.3	8.8	61	0.1	20.9	11.9	719	2.76	26.0	3.3	5.2	3.1	29	0.2	1.0	0.7	61	0.36	0.076		
M L27E 03S	Soil		1.4	30.2	7.7	71	<0.1	20.7	8.5	298	2.50	10.0	0.9	10.4	1.0	27	0.2	0.8	0.3	62	0.31	0.073		
M L27E 04S	Soil		0.7	21.9	3.5	32	<0.1	10.1	5.1	194	1.28	3.7	0.5	0.6	0.4	16	0.1	0.3	<0.1	31	0.20	0.056		
M L27E 05S	Soil		1.0	42.5	11.3	72	<0.1	29.3	15.1	733	3.21	38.1	1.4	7.1	6.2	27	0.4	0.7	0.7	79	0.43	0.086		
M L27E 06S	Soil		0.6	20.2	2.1	14	<0.1	4.9	2.7	127	0.59	6.4	1.0	2.4	0.2	13	<0.1	0.2	<0.1	13	0.16	0.045		
M L27E 07S	Soil		1.1	18.1	6.0	44	<0.1	11.5	5.6	273	1.71	17.0	0.5	3.3	0.5	16	0.2	0.8	0.3	41	0.19	0.042		
M L27E 08S	Soil		0.9	20.5	3.5	27	<0.1	8.2	4.3	194	1.26	4.6	0.3	1.8	0.3	14	<0.1	0.4	<0.1	32	0.16	0.036		
M L27E 09S	Soil		0.9	21.0	10.6	35	<0.1	11.6	7.2	358	1.42	39.7	1.0	3.4	0.5	16	0.1	0.4	0.2	32	0.21	0.059		
M L27E 10S	Soil		1.6	37.5	7.0	53	<0.1	20.4	9.4	421	2.13	8.3	3.0	4.4	1.8	25	0.2	0.6	0.1	45	0.28	0.065		
M L27E 11S	Soil		0.9	35.0	10.4	57	<0.1	19.2	12.0	910	2.63	6.6	2.2	6.5	6.6	22	0.4	0.7	0.3	65	0.31	0.066		
M L27E 12S	Soil		0.6	21.5	2.4	34	<0.1	7.2	4.8	138	1.06	2.6	0.3	0.6	0.4	13	<0.1	0.2	<0.1	27	0.15	0.049		
M L27E 13S	Soil		1.3	20.4	5.2	36	<0.1	13.9	6.7	340	1.90	6.8	0.7	3.8	0.7	17	<0.1	0.4	0.1	45	0.19	0.045		
M L27E 14S	Soil		1.0	45.1	9.7	53	<0.1	24.5	12.3	447	2.78	9.6	3.3	2.5	4.6	31	0.1	0.6	0.1	79	0.43	0.079		
M L27E 15S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L27E 16S	Soil		0.9	15.3	3.8	33	<0.1	11.6	5.2	288	1.23	4.7	0.5	0.9	0.4	18	0.2	0.3	<0.1	27	0.20	0.050		
M L27E 17S	Soil		2.7	39.6	9.5	67	<0.1	30.0	16.0	906	3.80	22.5	5.4	4.9	1.7	22	0.1	0.9	0.3	83	0.23	0.091		
M L28E 02S	Soil		0.9	17.3	3.0	30	<0.1	8.0	3.3	96	1.00	3.6	0.3	2.1	0.3	15	<0.1	0.4	<0.1	29	0.15	0.029		
M L28E 03S	Soil		0.9	26.4	8.5	69	<0.1	27.7	12.2	518	2.80	16.6	1.1	10.8	3.3	27	0.3	0.9	0.8	75	0.36	0.064		
M L28E 04S	Soil		0.3	21.6	1.6	14	<0.1	4.8	2.8	83	0.55	1.9	0.2	0.8	0.3	10	<0.1	0.1	<0.1	14	0.12	0.036		
M L28E 05S	Soil		1.3	30.9	8.7	69	<0.1	28.1	10.9	406	3.18	12.4	0.6	3.5	1.5	19	0.2	0.8	0.3	74	0.23	0.037		
M L28E 06S	Soil		1.6	21.1	6.7	53	<0.1	18.3	9.0	504	2.15	8.9	0.6	4.1	0.3	26	0.4	0.8	0.2	49	0.33	0.075		
M L28E 07S	Soil		2.4	26.6	8.7	68	<0.1	29.9	11.3	272	3.25	15.1	0.5	2.7	1.7	17	0.2	1.0	0.3	79	0.20	0.029		
M L28E 08S	Soil		4.7	35.2	9.2	79	<0.1	26.2	7.9	261	3.29	14.9	1.1	2.9	0.6	16	0.1	1.4	0.2	87	0.15	0.045		
M L28E 09S	Soil		1.0	23.1	7.0	50	<0.1	22.6	9.0	343	2.63	6.7	1.1	5.0	2.5	26	<0.1	0.5	0.1	66	0.31	0.060		
M L28E 10S	Soil		2.4	32.2	8.6	67	<0.1	23.5	10.8	565	3.01	10.4	0.8	2.9	0.9	23	0.2	0.8	0.2	73	0.24	0.058		
M L28E 11S	Soil		1.8	53.4	12.9	89	0.2	26.5	11.2	477	3.14	34.9	3.2	6.2	3.3	24	0.4	1.1	0.6	72	0.30	0.062		
M L28E 12S	Soil		1.6	90.6	12.2	43	<0.1	10.3	9.8	330	2.86	3.9	2.0	5.5	14.8	16	<0.1	0.8	0.4	44	0.31	0.063		
M L28E 13S	Soil		1.3	33.4	6.6	57	0.1	20.1	9.5	475	2.04	22.5	1.4	6.3	1.2	24	0.3	0.6	0.3	44	0.30	0.069		
M L28E 14S	Soil		1.5	30.9	6.7	68	<0.1	18.8	9.1	488	2.31	8.7	2.2	2.7	1.3	34	0.2	0.6	0.2	49	0.41	0.069		
M L28E 15S	Soil		1.5	30.7	7.6	61	<0.1	19.2	8.5	453	2.36	21.9	2.8	1.1	1.1	30	0.2	0.5	0.2	52	0.33	0.067		



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 12 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L27E 02S	Soil	15	28	0.47	192	0.055	2	1.75	0.026	0.06	0.2	0.04	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L27E 03S	Soil	8	31	0.51	108	0.058	2	1.45	0.024	0.05	0.2	0.05	2.4	<0.1	0.08	5	<0.5	0.3
M L27E 04S	Soil	4	13	0.19	49	0.041	<1	0.79	0.035	0.04	<0.1	0.02	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L27E 05S	Soil	11	39	0.70	177	0.107	2	1.92	0.019	0.07	0.2	0.02	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L27E 06S	Soil	4	6	0.11	42	0.020	1	0.67	0.034	0.03	<0.1	0.02	0.8	<0.1	0.07	2	<0.5	<0.2
M L27E 07S	Soil	4	15	0.24	71	0.039	1	0.89	0.026	0.03	0.1	0.03	1.1	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L27E 08S	Soil	3	10	0.17	60	0.035	1	0.68	0.026	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L27E 09S	Soil	5	14	0.27	75	0.036	1	1.08	0.028	0.04	<0.1	0.02	1.2	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L27E 10S	Soil	9	23	0.49	156	0.048	2	1.39	0.026	0.06	0.2	0.04	2.6	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L27E 11S	Soil	16	35	0.63	317	0.047	1	1.92	0.014	0.06	0.2	0.03	4.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L27E 12S	Soil	3	8	0.15	44	0.040	<1	0.77	0.033	0.04	<0.1	0.02	0.7	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L27E 13S	Soil	5	19	0.37	90	0.054	<1	0.96	0.021	0.03	0.1	0.02	1.4	<0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
M L27E 14S	Soil	12	36	0.65	176	0.122	1	1.63	0.025	0.07	0.3	0.03	4.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L27E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L27E 16S	Soil	4	13	0.25	76	0.032	1	0.89	0.028	0.04	<0.1	0.04	1.1	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L27E 17S	Soil	16	45	0.78	186	0.040	2	2.74	0.012	0.05	0.1	0.03	4.1	0.1	0.06	7	0.5	<0.2
M L28E 02S	Soil	3	9	0.13	52	0.029	<1	0.80	0.030	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L28E 03S	Soil	8	33	0.62	105	0.086	2	1.38	0.017	0.05	0.6	0.03	2.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L28E 04S	Soil	2	5	0.09	28	0.025	<1	0.67	0.048	0.04	0.2	0.02	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L28E 05S	Soil	8	38	0.66	116	0.090	1	2.10	0.012	0.06	0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L28E 06S	Soil	5	23	0.38	108	0.033	2	1.01	0.021	0.05	0.1	0.08	1.3	<0.1	0.12	4	0.5	<0.2
M L28E 07S	Soil	7	32	0.52	92	0.073	1	1.86	0.011	0.04	0.1	0.03	2.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L28E 08S	Soil	7	29	0.40	74	0.047	1	1.60	0.009	0.03	<0.1	0.05	1.9	0.1	<0.05	8	0.5	<0.2
M L28E 09S	Soil	7	32	0.56	145	0.087	1	1.73	0.015	0.05	0.2	0.03	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L28E 10S	Soil	6	31	0.57	106	0.063	1	1.43	0.016	0.06	0.6	0.04	1.9	<0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L28E 11S	Soil	12	33	0.60	188	0.057	1	2.11	0.015	0.06	0.3	0.05	4.1	<0.1	0.06	6	0.5	<0.2
M L28E 12S	Soil	30	18	0.29	470	0.020	<1	0.92	0.009	0.12	0.2	0.02	5.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L28E 13S	Soil	7	22	0.46	112	0.058	1	1.45	0.029	0.06	0.1	0.04	2.1	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L28E 14S	Soil	11	24	0.47	314	0.036	1	1.67	0.031	0.07	0.1	0.03	2.8	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L28E 15S	Soil	11	24	0.44	213	0.041	1	1.69	0.027	0.07	0.2	0.04	2.7	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 10, 2010

Page:

13 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
M L28E 16S	Soil	1.0	26.2	4.6	37	<0.1	16.2	8.0	470	2.03	11.8	0.8	2.4	1.4	18	0.1	0.6	0.2	51	0.20	0.040
M L28E 17S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.
M L29E 02S	Soil	0.7	14.2	3.0	33	<0.1	7.4	5.2	289	1.12	2.9	0.4	1.8	0.2	17	0.2	0.3	<0.1	26	0.21	0.048
M L29E 03S	Soil	0.9	22.6	6.8	55	<0.1	22.7	10.8	367	2.80	12.3	1.0	5.7	2.8	26	0.1	0.7	0.4	72	0.29	0.052
M L29E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L29E 05S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.
M L29E 06S	Soil	0.6	25.7	6.1	49	<0.1	20.4	8.9	359	2.52	8.2	1.4	4.2	3.7	31	0.2	0.5	0.4	67	0.41	0.091
M L29E 07S	Soil	1.2	27.4	7.1	61	<0.1	30.7	14.2	576	3.06	10.4	0.7	4.3	1.5	21	0.2	0.7	0.2	64	0.24	0.058
M L29E 08S	Soil	2.3	20.8	8.9	56	<0.1	19.7	7.8	336	3.11	10.8	0.5	1.7	1.0	19	0.1	0.9	0.2	76	0.20	0.041
M L29E 09S	Soil	0.5	32.0	19.9	211	<0.1	18.4	8.6	351	2.68	77.5	1.4	4.5	6.2	22	0.8	1.3	0.4	60	0.29	0.053
M L29E 10S	Soil	0.9	19.8	3.0	33	<0.1	8.1	4.9	268	1.25	3.2	0.4	1.5	0.2	19	0.3	0.3	<0.1	34	0.22	0.070
M L29E 11S	Soil	1.2	16.1	4.2	40	<0.1	9.6	8.0	1271	1.48	4.1	0.5	2.4	0.2	21	0.3	0.3	<0.1	35	0.24	0.076
M L29E 12S	Soil	0.9	41.5	10.0	52	<0.1	24.0	10.9	425	3.19	11.1	2.5	10.9	5.1	19	0.2	1.0	0.3	69	0.26	0.071
M L29E 13S	Soil	1.0	26.5	3.2	30	0.2	8.0	4.4	730	1.07	1.9	2.0	<0.5	0.4	33	0.2	0.4	0.1	27	0.58	0.104
M L29E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L29E 15S	Soil	1.2	47.1	13.9	64	<0.1	23.1	12.2	328	2.93	21.9	2.9	5.9	5.5	25	0.2	1.4	0.9	67	0.35	0.080
M L29E 16S	Soil	1.0	35.1	6.0	57	<0.1	18.9	8.6	414	2.10	14.0	1.1	2.3	1.2	21	0.1	0.7	0.2	47	0.25	0.057
M L29E 17S	Soil	1.6	42.9	9.4	67	0.1	26.0	11.6	574	2.71	29.1	3.4	1.0	2.4	33	0.2	0.8	0.3	59	0.41	0.074
M L30E 03S	Soil	0.7	22.9	4.8	37	<0.1	11.9	7.1	361	1.51	9.2	1.3	1.9	1.2	24	0.2	0.4	0.4	32	0.27	0.061
M L30E 04S	Soil	1.8	32.7	9.6	75	<0.1	30.0	15.1	696	3.64	15.7	1.9	10.1	3.8	26	0.2	0.8	0.6	93	0.30	0.078
M L30E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 06S	Soil	2.3	74.0	20.9	87	1.0	22.1	30.0	664	3.93	329.2	3.2	32.8	3.3	24	0.3	2.9	25.4	80	0.25	0.060
M L30E 07S	Soil	0.8	30.6	8.9	73	<0.1	27.0	12.0	461	3.22	9.6	1.3	4.9	2.6	26	0.2	0.7	1.2	76	0.38	0.072
M L30E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 09S	Soil	1.0	27.7	9.0	64	<0.1	22.9	9.7	306	2.65	9.9	0.9	2.7	3.3	21	0.2	0.8	0.2	65	0.30	0.064
M L30E 10S	Soil	1.4	29.0	15.6	64	<0.1	22.7	11.9	474	2.87	20.3	0.9	2.5	2.5	28	0.3	0.8	0.2	71	0.32	0.070
M L30E 11S	Soil	1.6	29.0	5.9	64	<0.1	18.6	9.4	389	2.26	7.8	0.6	2.5	0.6	24	0.2	0.9	0.2	47	0.32	0.072
M L30E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 13S	Soil	1.1	38.5	8.3	59	<0.1	26.6	12.0	546	2.98	9.2	2.2	4.8	6.4	23	0.2	0.9	0.3	67	0.31	0.075
M L30E 14S	Soil	1.5	27.7	8.1	60	<0.1	23.0	10.3	443	3.39	20.7	1.8	3.5	4.6	22	0.1	0.8	0.4	67	0.31	0.045



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.
1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 13 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000267.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.1	0.05	0.05	1	0.5	0.2
M L28E 16S	Soil	7	20	0.41	114	0.051	<1	1.30	0.024	0.05	0.2	0.02	1.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L28E 17S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.
M L29E 02S	Soil	3	10	0.17	64	0.031	<1	0.70	0.028	0.04	<0.1	0.07	0.7	<0.1	0.08	3	<0.5	<0.2
M L29E 03S	Soil	8	31	0.66	134	0.093	<1	1.65	0.017	0.06	0.1	0.05	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L29E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L29E 05S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.
M L29E 06S	Soil	11	34	0.63	145	0.099	1	1.60	0.024	0.06	0.1	0.02	4.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L29E 07S	Soil	8	38	0.74	119	0.059	1	2.26	0.016	0.06	<0.1	0.03	3.3	<0.1	0.07	6	<0.5	0.2
M L29E 08S	Soil	6	30	0.43	97	0.059	<1	1.41	0.009	0.04	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L29E 09S	Soil	15	32	0.63	179	0.061	<1	1.81	0.016	0.07	0.2	0.02	4.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L29E 10S	Soil	4	10	0.17	62	0.034	<1	0.78	0.026	0.04	<0.1	0.03	0.9	<0.1	0.10	3	<0.5	<0.2
M L29E 11S	Soil	4	13	0.23	92	0.027	<1	0.76	0.025	0.04	<0.1	0.04	0.7	0.1	0.10	4	<0.5	<0.2
M L29E 12S	Soil	15	37	0.69	156	0.054	2	2.22	0.014	0.06	0.1	0.04	4.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L29E 13S	Soil	6	12	0.21	216	0.021	2	0.71	0.033	0.03	<0.1	0.04	1.2	<0.1	0.16	3	1.0	<0.2
M L29E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L29E 15S	Soil	13	35	0.71	167	0.058	2	2.05	0.020	0.07	0.4	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L29E 16S	Soil	7	22	0.39	136	0.042	2	1.40	0.024	0.05	0.2	0.02	2.0	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L29E 17S	Soil	13	31	0.56	192	0.056	2	1.93	0.027	0.07	0.2	0.05	3.9	0.1	0.08	6	0.9	<0.2
M L30E 03S	Soil	6	15	0.31	105	0.042	1	1.17	0.035	0.06	0.2	0.03	1.8	<0.1	0.06	4	0.5	<0.2
M L30E 04S	Soil	10	39	0.69	174	0.088	2	2.09	0.015	0.06	0.2	0.03	3.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L30E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 06S	Soil	12	33	0.58	156	0.046	2	1.88	0.014	0.09	1.0	0.05	4.2	0.2	0.07	7	0.7	<0.2
M L30E 07S	Soil	9	43	0.73	126	0.097	2	2.22	0.019	0.06	0.2	0.04	4.0	<0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L30E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 09S	Soil	10	32	0.60	123	0.078	2	2.03	0.018	0.06	0.1	0.02	3.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L30E 10S	Soil	8	32	0.52	160	0.067	1	1.89	0.020	0.05	0.2	<0.01	2.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L30E 11S	Soil	7	22	0.41	78	0.049	2	1.16	0.029	0.05	<0.1	0.06	1.7	<0.1	0.09	5	0.6	<0.2
M L30E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L30E 13S	Soil	14	35	0.64	168	0.084	2	1.95	0.019	0.06	0.1	0.04	4.2	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L30E 14S	Soil	11	34	0.64	232	0.046	1	2.24	0.016	0.08	<0.1	0.03	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 10, 2010

Page: 1 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
Pulp Duplicates		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L01E 08S	Soil	1.1	23.9	12.9	66	0.1	21.3	9.5	244	3.16	8.1	2.2	2.7	6.2	30	0.1	0.7	0.2	79	0.41
REP M L01E 08S	QC	1.2	23.9	13.0	64	<0.1	21.4	9.8	253	3.16	7.5	2.2	5.6	6.3	30	0.2	0.6	0.2	82	0.44
M L02E 04S	Soil	2.3	37.4	11.0	64	<0.1	26.0	12.8	456	2.88	7.6	2.7	23.9	5.0	35	0.2	0.6	0.1	79	0.54
REP M L02E 04S	QC	2.3	38.4	11.2	65	<0.1	25.0	13.5	477	2.95	7.7	2.7	9.7	5.4	36	0.2	0.5	0.1	77	0.52
M L05E 09S	Soil	2.2	29.7	12.1	85	0.2	29.4	12.9	591	3.16	10.5	5.2	1.8	2.6	51	0.2	0.8	0.2	72	0.61
REP M L05E 09S	QC	2.2	26.7	11.9	85	0.2	28.6	12.9	626	3.15	10.1	5.1	3.2	2.7	47	0.2	0.8	0.2	70	0.60
M L07E 01S	Soil	2.6	30.6	9.2	73	0.3	24.4	11.0	415	3.06	11.2	10.1	19.0	2.3	39	0.3	0.7	0.3	67	0.51
REP M L07E 01S	QC	2.6	30.5	9.6	70	0.3	25.7	11.1	428	3.13	11.4	10.2	5.9	2.3	39	0.2	0.7	0.3	69	0.55
M L10E 09S	Soil	2.8	28.9	12.6	59	0.2	19.3	11.0	444	2.66	8.1	14.0	5.2	2.0	44	<0.1	0.9	0.2	56	0.49
REP M L10E 09S	QC	3.0	30.5	12.9	63	0.2	21.8	11.2	448	2.73	8.0	13.8	4.3	2.3	43	0.1	0.8	0.2	57	0.49
M L12E 06S	Soil	2.1	31.6	9.9	65	0.2	24.2	10.4	345	2.89	10.8	6.5	5.1	2.1	37	0.2	0.8	0.3	70	0.52
REP M L12E 06S	QC	2.3	30.2	10.2	66	0.2	24.9	10.5	352	2.86	11.1	6.6	4.8	2.2	38	0.2	0.7	0.3	70	0.53
M L14E 01S	Soil	1.5	29.4	7.7	69	<0.1	25.2	11.6	436	2.88	9.4	2.1	4.1	2.3	28	0.2	0.7	0.5	67	0.37
REP M L14E 01S	QC	1.4	28.8	7.3	67	0.1	24.6	11.1	421	2.93	9.3	2.0	5.5	2.5	28	0.2	0.7	0.4	63	0.37
M L16E 03S	Soil	0.9	23.5	7.9	55	<0.1	21.1	11.9	599	3.17	9.7	3.2	24.3	7.5	29	0.2	0.8	0.3	81	0.42
REP M L16E 03S	QC	0.8	23.3	7.7	54	<0.1	20.1	11.2	538	2.96	9.5	3.2	2.7	7.0	27	0.2	0.9	0.3	78	0.41
M L18E 12S	Soil	2.0	26.9	10.3	68	0.1	25.3	11.2	551	3.06	18.8	5.3	3.7	2.1	29	0.2	0.7	0.2	70	0.35
REP M L18E 12S	QC	2.0	26.9	10.3	67	0.1	24.4	11.2	543	2.94	18.6	5.1	4.4	2.0	27	0.2	0.7	0.2	68	0.34
M L19E 05S	Soil	1.0	28.0	7.1	53	<0.1	21.6	10.5	617	2.70	8.1	3.5	2.5	4.4	24	0.2	0.6	0.2	66	0.36
REP M L19E 05S	QC	1.0	29.2	7.1	52	<0.1	22.9	10.6	639	2.76	8.6	3.7	7.7	4.8	25	0.2	0.8	0.2	69	0.36
M L21E 03S	Soil	1.1	33.2	6.5	44	0.2	17.0	10.0	619	2.10	19.0	3.6	2.4	1.3	25	0.3	1.0	0.3	38	0.33
REP M L21E 03S	QC	1.0	31.9	6.6	43	0.2	15.7	9.7	617	2.07	19.2	3.8	4.3	1.1	26	0.2	1.0	0.3	39	0.34
M L23E 09S	Soil	1.1	30.1	9.1	56	<0.1	27.7	12.7	612	3.17	10.3	2.6	4.1	4.3	25	0.2	0.6	0.1	75	0.34
REP M L23E 09S	QC	1.2	31.4	9.1	54	<0.1	27.8	13.2	599	3.07	9.9	2.6	4.3	4.4	26	0.2	0.7	0.1	73	0.33
M L24E 07S	Soil	0.7	18.3	2.4	16	0.2	6.1	2.9	240	1.09	2.8	3.7	<0.5	0.5	21	0.2	0.4	<0.1	29	0.34
REP M L24E 07S	QC	0.6	19.2	2.4	17	0.2	5.9	3.0	232	1.10	3.0	3.9	<0.5	0.5	21	0.2	0.4	0.1	28	0.35
M L26E 10S	Soil	1.3	35.3	10.9	60	<0.1	21.6	8.1	297	2.55	7.3	3.4	9.2	6.4	26	0.2	0.9	0.2	67	0.41
REP M L26E 10S	QC	1.4	36.1	11.0	61	<0.1	20.9	8.5	285	2.50	7.1	3.4	4.6	6.7	26	0.2	0.9	0.2	66	0.43



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 10, 2010

Page: 1 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000267.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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																		
M L01E 08S	Soil	13	36	0.65	220	0.097	2	2.29	0.019	0.06	0.3	0.02	4.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP M L01E 08S	QC	13	38	0.68	221	0.100	2	2.25	0.020	0.06	0.3	0.02	3.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L02E 04S	Soil	14	35	0.66	157	0.103	2	2.10	0.028	0.06	0.1	0.01	4.0	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
REP M L02E 04S	QC	14	36	0.65	159	0.099	2	2.05	0.028	0.06	0.1	0.01	4.0	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L05E 09S	Soil	11	37	0.65	315	0.058	2	2.30	0.021	0.06	0.2	0.05	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L05E 09S	QC	11	37	0.63	317	0.056	2	2.33	0.020	0.06	0.1	0.04	3.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L07E 01S	Soil	17	34	0.61	252	0.054	2	2.39	0.018	0.07	0.1	0.04	4.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L07E 01S	QC	17	35	0.63	253	0.052	2	2.40	0.018	0.08	0.2	0.05	4.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L10E 09S	Soil	12	30	0.51	381	0.033	2	2.03	0.024	0.05	0.2	0.05	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L10E 09S	QC	13	29	0.53	399	0.032	2	2.08	0.024	0.05	0.1	0.05	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L12E 06S	Soil	13	30	0.57	261	0.043	1	2.25	0.020	0.06	<0.1	0.05	4.3	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L12E 06S	QC	13	34	0.58	252	0.045	3	2.20	0.023	0.05	0.1	0.05	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L14E 01S	Soil	9	34	0.62	257	0.058	2	1.94	0.016	0.05	0.2	0.04	3.3	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
REP M L14E 01S	QC	9	32	0.61	244	0.060	1	1.92	0.016	0.06	0.2	0.04	3.2	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L16E 03S	Soil	14	36	0.64	202	0.106	1	1.78	0.015	0.07	0.2	0.02	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L16E 03S	QC	14	33	0.61	193	0.105	1	1.74	0.017	0.07	0.1	<0.01	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L18E 12S	Soil	11	37	0.59	282	0.042	1	2.19	0.017	0.05	0.2	0.04	4.0	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L18E 12S	QC	11	36	0.58	278	0.042	2	2.19	0.019	0.05	0.2	0.03	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L19E 05S	Soil	12	32	0.55	201	0.075	2	1.62	0.018	0.05	0.2	0.02	4.2	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
REP M L19E 05S	QC	13	34	0.58	213	0.081	2	1.67	0.019	0.05	0.1	0.03	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L21E 03S	Soil	13	21	0.33	175	0.022	1	1.49	0.029	0.05	0.1	0.04	2.4	0.1	0.10	4	0.9	0.2
REP M L21E 03S	QC	12	19	0.32	178	0.023	1	1.50	0.028	0.05	<0.1	0.05	2.4	0.1	0.09	4	<0.5	<0.2
M L23E 09S	Soil	11	32	0.60	183	0.081	2	2.04	0.020	0.06	0.1	0.03	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L23E 09S	QC	11	32	0.63	180	0.079	1	2.18	0.020	0.06	0.2	0.03	4.0	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L24E 07S	Soil	6	12	0.15	90	0.027	<1	0.76	0.029	0.02	0.1	0.05	1.2	<0.1	0.11	3	<0.5	<0.2
REP M L24E 07S	QC	7	12	0.15	92	0.029	1	0.77	0.033	0.02	0.1	0.05	1.4	<0.1	0.11	3	<0.5	<0.2
M L26E 10S	Soil	16	36	0.58	278	0.065	1	1.81	0.021	0.08	0.2	0.03	5.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L26E 10S	QC	15	36	0.57	271	0.068	2	1.84	0.021	0.07	0.2	0.03	5.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 10, 2010

Page: 2 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000267.1

		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L27E 06S	Soil	0.6	20.2	2.1	14	<0.1	4.9	2.7	127	0.59	6.4	1.0	2.4	0.2	13	<0.1	0.2	<0.1	13	0.16
REP M L27E 06S	QC	0.4	19.6	2.1	13	<0.1	5.0	2.5	124	0.56	6.0	1.0	3.9	0.3	13	0.1	0.2	0.1	13	0.15
M L29E 02S	Soil	0.7	14.2	3.0	33	<0.1	7.4	5.2	289	1.12	2.9	0.4	1.8	0.2	17	0.2	0.3	<0.1	26	0.21
REP M L29E 02S	QC	0.8	14.3	2.9	35	<0.1	7.8	5.3	295	1.14	3.1	0.4	1.4	0.2	17	0.2	0.3	<0.1	27	0.22
M L30E 09S	Soil	1.0	27.7	9.0	64	<0.1	22.9	9.7	306	2.65	9.9	0.9	2.7	3.3	21	0.2	0.8	0.2	65	0.30
REP M L30E 09S	QC	0.9	28.3	8.9	63	<0.1	22.1	10.2	292	2.68	10.1	0.9	1.6	3.3	22	0.2	0.8	0.2	64	0.30
Reference Materials																				
STD DS7	Standard	20.0	102.0	64.3	375	0.9	53.1	8.7	576	2.23	50.7	4.4	66.2	4.2	67	6.5	5.9	4.4	80	0.86
STD DS7	Standard	20.2	111.9	68.7	401	1.0	55.3	9.6	618	2.35	51.9	5.0	100.4	4.5	68	5.8	5.5	4.5	85	0.92
STD DS7	Standard	20.3	105.3	66.7	392	0.9	58.1	9.1	622	2.35	51.7	4.9	74.8	4.3	69	6.1	5.9	4.7	86	0.92
STD DS7	Standard	19.7	109.3	68.3	400	1.0	54.9	9.4	620	2.44	53.0	4.7	67.5	4.6	71	6.1	5.9	4.2	82	0.94
STD DS7	Standard	23.6	118.7	72.0	428	1.0	60.9	10.3	701	2.63	55.7	5.0	89.2	5.2	77	6.4	6.0	4.6	91	0.99
STD DS7	Standard	18.5	91.8	58.6	354	0.9	48.4	8.1	550	2.11	45.8	4.1	61.3	3.9	64	5.5	5.3	4.0	75	0.77
STD DS7	Standard	20.5	104.1	67.8	424	1.0	58.3	9.0	653	2.48	54.0	4.7	67.0	4.4	72	6.4	6.2	4.7	82	0.97
STD DS7	Standard	21.7	108.1	67.9	405	0.9	54.5	9.0	625	2.37	53.9	4.6	69.8	4.3	72	6.4	5.8	4.5	82	0.95
STD DS7	Standard	20.1	108.6	70.1	395	1.2	50.8	8.8	635	2.35	50.2	4.6	70.3	4.3	74	6.2	5.7	4.7	86	0.96
STD DS7 Expected		20.5	109	70.6	411	0.9	56	9.7	627	2.39	48.2	4.9	70	4.4	69	6.4	4.6	4.5	84	0.93
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 10, 2010

Page: 2 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000267.1

		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L27E 06S	Soil	4	6	0.11	42	0.020	1	0.67	0.034	0.03	<0.1	0.02	0.8	<0.1	0.07	2	<0.5	<0.2
REP M L27E 06S	QC	4	5	0.10	41	0.020	<1	0.65	0.033	0.03	<0.1	0.02	0.9	<0.1	0.07	2	<0.5	<0.2
M L29E 02S	Soil	3	10	0.17	64	0.031	<1	0.70	0.028	0.04	<0.1	0.07	0.7	<0.1	0.08	3	<0.5	<0.2
REP M L29E 02S	QC	3	10	0.17	64	0.032	<1	0.74	0.029	0.04	<0.1	0.07	0.7	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L30E 09S	Soil	10	32	0.60	123	0.078	2	2.03	0.018	0.06	0.1	0.02	3.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L30E 09S	QC	10	33	0.62	125	0.082	2	2.19	0.018	0.06	0.1	0.02	3.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
Reference Materials																		
STD DS7	Standard	12	169	0.98	371	0.111	36	0.95	0.089	0.44	3.6	0.20	2.2	3.9	0.18	5	3.2	1.1
STD DS7	Standard	12	194	1.07	404	0.114	42	1.05	0.100	0.45	4.2	0.22	2.3	4.3	0.23	5	3.5	1.3
STD DS7	Standard	12	188	1.04	392	0.116	42	0.97	0.095	0.46	3.7	0.22	2.6	4.0	0.18	4	2.9	1.1
STD DS7	Standard	13	191	1.05	406	0.113	39	1.06	0.102	0.48	3.5	0.24	2.6	4.2	0.20	5	3.0	1.2
STD DS7	Standard	14	209	1.17	441	0.130	44	1.17	0.116	0.52	4.0	0.25	3.0	4.4	0.23	5	4.2	1.4
STD DS7	Standard	11	163	0.95	370	0.101	32	0.89	0.088	0.42	3.2	0.20	2.1	3.4	0.21	4	3.0	1.4
STD DS7	Standard	12	184	1.09	399	0.118	42	0.99	0.102	0.50	3.7	0.21	2.2	4.0	0.20	5	4.0	1.6
STD DS7	Standard	13	188	1.09	401	0.115	38	1.00	0.100	0.48	3.8	0.20	2.3	3.9	0.18	5	3.5	1.1
STD DS7	Standard	12	175	1.02	403	0.119	40	1.01	0.098	0.48	4.0	0.22	2.6	4.2	0.20	5	3.4	0.8
STD DS7 Expected		12	179	1.05	410	0.124	39	0.959	0.089	0.44	3.4	0.2	2.5	4.2	0.19	5	3.5	1.08
BLK	Blank	<1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Submitted By: Mark Lindsay

Receiving Lab: Canada-Whitehorse

Received: August 13, 2010

Report Date: September 09, 2010

Page: 1 of 13

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: May Grid-1
Shipment ID:
P.O. Number: NHL-10549-YT-MAY
Number of Samples: 360

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: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7
Canada

CC: Phil Jackson

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Method Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
SS80	322	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
Dry at 60C	322	Dry at 60C			WHI
SPLP	38	Sort, label and box pulps			WHI
1DX2	322	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.
"*" asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

2 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L30E 15S	Soil		1.7	51.9	11.6	68	0.1	27.5	10.1	469	3.68	14.3	2.0	6.3	3.5	24	0.2	2.0	0.8	64	0.34	0.071		
M L30E 16S	Soil		1.1	15.1	5.0	31	0.1	9.8	4.5	226	1.50	6.2	0.6	2.7	0.3	19	0.2	0.4	0.1	29	0.20	0.058		
M L30E 17S	Soil		1.4	33.1	9.9	59	<0.1	22.3	9.5	487	2.89	13.5	0.9	2.3	3.7	23	0.2	1.0	0.2	67	0.31	0.060		
M L31E 03S	Soil		1.9	47.5	13.7	71	0.3	26.0	15.6	697	3.46	106.4	3.5	7.6	2.8	36	0.2	1.7	1.8	74	0.41	0.097		
M L31E 04S	Soil		1.3	24.3	5.8	40	<0.1	13.5	6.9	366	1.88	14.1	1.9	1.1	0.5	27	0.5	0.6	0.4	33	0.34	0.084		
M L31E 05S	Soil		2.2	52.8	10.0	62	<0.1	26.4	13.6	787	3.20	13.2	1.8	4.0	1.1	39	0.2	1.0	0.3	63	0.49	0.101		
M L31E 06S	Soil		0.7	36.1	3.1	42	<0.1	10.5	6.4	178	2.00	3.5	0.4	1.7	0.4	23	0.2	0.3	<0.1	51	0.30	0.078		
M L31E 07S	Soil		2.3	31.4	11.2	98	<0.1	31.5	14.3	592	4.14	14.6	0.8	3.7	1.2	29	0.3	1.1	0.2	76	0.32	0.050		
M L31E 08S	Soil		0.7	38.3	7.4	61	<0.1	26.6	10.3	414	3.00	15.3	1.7	2.7	4.4	30	0.2	0.6	0.9	72	0.40	0.082		
M L31E 09S	Soil		1.5	28.2	10.8	66	<0.1	22.9	15.2	953	3.81	14.3	2.1	3.0	2.8	37	0.2	0.9	0.7	76	0.55	0.105		
M L31E 10S	Soil		1.4	26.6	6.7	55	<0.1	17.1	9.5	661	2.45	8.3	0.8	0.7	0.9	24	0.2	0.7	0.2	56	0.29	0.077		
M L31E 11S	Soil		1.3	38.5	9.0	64	0.1	19.8	8.0	336	2.92	43.4	1.2	3.4	1.9	28	0.2	1.1	1.8	48	0.34	0.071		
M L31E 12S	Soil		2.1	32.2	7.8	58	0.2	18.9	11.1	583	2.78	26.5	0.8	2.5	0.5	28	0.1	1.0	0.5	60	0.28	0.091		
M L31E 13S	Soil		1.2	33.1	11.0	49	0.1	24.0	11.7	222	3.91	14.2	3.0	8.7	4.4	33	0.2	1.2	0.3	66	0.41	0.102		
M L31E 14S	Soil		1.7	37.8	12.0	50	0.2	22.4	8.9	623	3.44	15.3	2.8	2.7	6.9	26	0.1	1.2	0.4	56	0.39	0.073		
M L31E 15S	Soil		3.1	27.7	9.6	65	<0.1	19.0	11.2	1147	3.00	11.4	0.7	8.2	1.1	26	0.2	1.1	0.2	70	0.25	0.052		
M L31E 16S	Soil		1.8	54.6	8.5	66	0.1	24.7	10.0	537	3.19	16.6	2.6	1.6	2.6	29	0.2	0.8	0.3	60	0.39	0.084		
M L31E 17S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L32E 03S	Soil		0.9	20.8	4.1	37	<0.1	9.9	4.5	152	1.36	4.0	0.4	1.3	0.3	19	0.1	0.5	<0.1	33	0.23	0.059		
M L32E 04S	Soil		1.4	34.5	7.9	61	<0.1	26.0	12.6	611	3.23	12.0	4.0	5.1	4.6	31	0.2	0.9	0.3	78	0.44	0.099		
M L32E 05S	Soil		1.0	33.5	8.5	61	<0.1	25.0	13.6	493	3.26	12.5	2.4	11.7	6.1	30	0.3	1.5	0.5	80	0.42	0.098		
M L32E 06S	Soil		0.9	22.2	3.3	29	<0.1	8.7	5.0	155	1.17	4.3	0.6	<0.5	0.3	28	0.3	0.4	<0.1	28	0.30	0.078		
M L32E 07S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L32E 08S	Soil		1.1	19.5	5.1	35	<0.1	13.4	6.5	424	1.69	5.8	0.5	<0.5	0.2	20	0.1	0.6	0.1	35	0.25	0.068		
M L32E 09S	Soil		1.5	39.0	10.6	93	0.8	21.6	11.6	1094	2.73	46.7	4.6	6.6	1.9	42	0.5	0.9	1.0	51	0.56	0.107		
M L32E 10S	Soil		1.3	28.2	10.1	74	<0.1	25.8	14.0	764	3.44	27.9	1.6	3.6	3.9	31	0.3	1.5	1.4	76	0.47	0.100		
M L32E 11S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L32E 12S	Soil		1.1	30.1	8.6	65	<0.1	25.4	10.5	323	3.23	12.9	1.2	5.3	3.1	34	0.2	0.6	0.3	75	0.52	0.086		
M L32E 13S	Soil		1.2	21.4	6.3	60	0.1	15.8	9.0	509	2.22	5.4	0.6	<0.5	0.4	35	0.2	0.6	0.1	48	0.42	0.088		
M L32E 14S	Soil		2.0	63.9	10.9	101	<0.1	31.5	12.0	463	3.75	14.8	0.8	4.0	1.9	29	0.4	1.3	0.4	79	0.35	0.046		



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 09, 2010

Page: 2 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L30E 15S	Soil	11	37	0.67	228	0.041	2	2.37	0.013	0.09	0.3	0.03	4.1	0.1	0.13	7	<0.5	<0.2
M L30E 16S	Soil	4	13	0.19	74	0.033	<1	0.97	0.030	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	0.14	3	<0.5	<0.2
M L30E 17S	Soil	8	29	0.57	147	0.069	1	1.77	0.022	0.07	0.3	0.02	3.0	0.1	0.09	6	<0.5	<0.2
M L31E 03S	Soil	10	37	0.74	240	0.057	1	2.21	0.020	0.07	0.8	0.07	3.8	0.1	0.16	7	<0.5	<0.2
M L31E 04S	Soil	7	18	0.25	119	0.031	1	1.15	0.025	0.05	0.1	0.07	1.7	<0.1	0.19	4	0.6	<0.2
M L31E 05S	Soil	11	31	0.50	195	0.049	1	1.85	0.025	0.07	0.2	0.08	2.8	<0.1	0.16	6	<0.5	<0.2
M L31E 06S	Soil	4	13	0.18	62	0.062	<1	0.84	0.041	0.05	<0.1	0.05	1.1	<0.1	0.18	5	<0.5	<0.2
M L31E 07S	Soil	8	39	0.72	126	0.074	<1	1.83	0.018	0.07	<0.1	0.04	2.9	<0.1	0.07	8	<0.5	<0.2
M L31E 08S	Soil	14	40	0.66	149	0.112	2	1.86	0.018	0.07	0.3	0.02	5.2	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L31E 09S	Soil	13	38	0.80	202	0.071	1	2.20	0.029	0.06	0.1	0.04	5.1	<0.1	0.10	7	<0.5	<0.2
M L31E 10S	Soil	7	25	0.35	103	0.056	<1	1.32	0.026	0.07	0.1	0.03	2.0	<0.1	0.28	5	0.8	<0.2
M L31E 11S	Soil	10	26	0.49	141	0.044	1	1.70	0.025	0.07	0.2	0.04	2.6	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L31E 12S	Soil	7	25	0.38	105	0.046	1	1.17	0.025	0.07	0.1	0.05	1.7	<0.1	0.16	6	<0.5	<0.2
M L31E 13S	Soil	19	37	0.77	199	0.051	2	2.72	0.026	0.06	<0.1	0.04	5.0	0.1	0.08	7	0.5	<0.2
M L31E 14S	Soil	17	35	0.56	235	0.034	2	2.06	0.014	0.11	<0.1	0.04	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L31E 15S	Soil	7	23	0.34	139	0.058	<1	1.16	0.025	0.07	0.1	0.03	2.1	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L31E 16S	Soil	13	31	0.51	216	0.059	2	2.23	0.022	0.08	<0.1	0.05	4.3	0.1	0.14	6	<0.5	<0.2
M L31E 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L32E 03S	Soil	4	15	0.18	69	0.040	<1	0.88	0.035	0.05	<0.1	0.03	1.2	<0.1	0.08	3	<0.5	<0.2
M L32E 04S	Soil	11	35	0.68	149	0.106	1	1.90	0.022	0.08	0.6	0.03	3.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L32E 05S	Soil	13	35	0.71	163	0.103	<1	1.90	0.023	0.10	0.5	0.02	4.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L32E 06S	Soil	7	12	0.16	90	0.045	1	1.07	0.037	0.06	<0.1	0.05	1.3	<0.1	0.13	3	<0.5	<0.2
M L32E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L32E 08S	Soil	5	17	0.25	68	0.035	1	0.99	0.035	0.06	0.1	0.07	1.3	<0.1	0.16	4	0.5	<0.2
M L32E 09S	Soil	14	28	0.44	229	0.046	1	2.03	0.034	0.07	0.1	0.07	4.4	0.1	0.11	5	0.5	<0.2
M L32E 10S	Soil	12	38	0.62	176	0.090	2	1.57	0.024	0.09	0.4	0.05	4.1	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L32E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L32E 12S	Soil	11	42	0.58	159	0.130	<1	1.84	0.021	0.07	0.1	0.03	5.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L32E 13S	Soil	5	21	0.37	98	0.068	2	1.06	0.040	0.08	0.1	0.05	2.0	<0.1	0.30	5	<0.5	<0.2
M L32E 14S	Soil	9	38	0.57	126	0.068	<1	1.83	0.015	0.06	<0.1	0.04	3.0	0.1	0.10	7	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 3 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

		Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	
			Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
			ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
			0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L32E 15S	Soil	1.8	32.7	12.1	60	<0.1	21.7	9.2	444	2.99	10.1	0.9	0.9	2.8	23	0.3	0.9	0.3	63	0.25	0.055	
M L32E 16S	Soil	1.0	27.2	4.0	30	<0.1	10.8	5.7	298	1.41	4.0	0.6	1.1	0.4	23	0.1	0.4	<0.1	31	0.24	0.048	
M L32E 17S	Soil	1.1	25.2	4.9	35	0.1	10.9	6.2	346	2.19	7.0	1.0	0.8	0.4	21	0.1	0.5	0.1	51	0.24	0.073	
M L33E 03S	Soil	0.5	21.3	2.8	24	<0.1	5.9	3.5	136	0.85	2.8	0.3	1.0	0.2	15	<0.1	0.3	<0.1	18	0.15	0.043	
M L33E 04S	Soil	1.2	132.9	6.2	38	0.5	15.1	9.4	428	1.88	12.4	4.7	4.2	2.0	33	0.2	0.7	0.2	38	0.37	0.067	
M L33E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
M L33E 06S	Soil	1.4	43.2	8.0	63	<0.1	25.6	11.4	509	2.86	27.7	3.4	2.4	2.1	39	0.2	0.8	0.2	57	0.58	0.092	
M L33E 07S	Soil	1.1	26.8	6.3	40	<0.1	16.3	8.0	346	1.97	23.8	0.8	6.5	1.0	26	0.2	0.5	0.9	47	0.29	0.048	
M L33E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
M L33E 09S	Soil	1.9	33.7	13.1	106	0.1	31.1	16.0	838	4.16	47.7	2.6	5.5	3.7	32	0.5	1.3	2.1	83	0.39	0.079	
M L33E 10S	Soil	1.2	35.8	9.1	75	<0.1	29.3	13.4	587	3.28	37.5	1.2	6.5	3.0	25	0.4	0.9	1.9	80	0.35	0.081	
M L33E 11S	Soil	0.4	28.9	1.8	19	<0.1	6.4	3.1	85	0.70	2.8	0.3	<0.5	0.4	13	<0.1	0.2	<0.1	19	0.14	0.046	
M L33E 12S	Soil	2.2	43.7	10.2	65	<0.1	29.4	16.3	1086	3.54	24.1	1.4	5.1	2.4	28	0.3	1.0	0.5	83	0.34	0.074	
M L33E 13S	Soil	3.0	47.4	10.0	63	0.1	28.9	12.1	447	2.92	11.2	4.7	3.1	1.1	43	0.2	1.0	0.2	65	0.60	0.107	
M L33E 14S	Soil	3.9	42.4	11.5	81	<0.1	24.0	9.0	310	3.00	12.2	0.8	3.6	0.6	23	0.3	1.5	0.3	91	0.20	0.048	
M L33E 15S	Soil	1.0	21.7	4.4	33	0.1	10.1	5.0	220	1.28	4.2	0.6	2.7	0.2	18	0.2	0.4	0.1	30	0.19	0.055	
M L33E 16S	Soil	1.0	32.7	6.5	31	0.3	12.6	8.1	555	1.75	5.6	2.5	1.7	1.2	18	<0.1	0.6	0.1	33	0.23	0.064	
M L33E 17S	Soil	1.4	29.3	5.8	55	<0.1	19.5	7.1	293	2.06	6.6	1.2	4.8	0.3	34	0.2	0.7	0.1	43	0.41	0.097	
M L34E 03S	Soil	0.4	10.3	2.7	14	<0.1	3.6	2.0	51	0.65	1.4	0.2	0.7	0.3	12	0.3	0.2	<0.1	17	0.12	0.027	
M L34E 04S	Soil	1.8	56.8	8.4	57	0.2	23.3	13.1	532	2.78	22.2	5.3	8.3	2.7	36	0.2	0.9	0.3	70	0.52	0.079	
M L34E 05S	Soil	1.3	33.3	10.7	66	<0.1	29.4	17.5	809	3.71	20.3	2.0	4.8	4.4	38	0.3	0.8	0.3	84	0.46	0.102	
M L34E 06S	Soil	1.1	30.9	14.2	66	<0.1	14.9	7.2	264	1.72	10.3	1.9	6.6	1.1	27	0.3	0.7	0.2	42	0.31	0.065	
M L34E 07S	Soil	0.6	18.6	3.0	18	<0.1	6.7	4.2	181	0.81	3.1	0.4	0.7	0.2	20	0.1	0.2	<0.1	19	0.29	0.057	
M L34E 08S	Soil	1.8	41.4	12.6	82	0.2	25.2	16.4	984	3.42	47.3	4.9	4.0	3.5	41	0.4	1.0	1.1	79	0.50	0.100	
M L34E 09S	Soil	1.3	49.4	10.0	71	0.2	30.0	15.7	721	3.41	32.6	1.5	62.0	4.0	29	0.4	1.0	3.0	92	0.41	0.089	
M L34E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
M L34E 11S	Soil	1.6	42.2	9.8	69	0.1	26.9	14.5	734	3.28	60.4	4.8	10.9	4.3	34	0.4	1.2	1.8	90	0.58	0.094	
M L34E 12S	Soil	1.6	32.7	12.4	67	<0.1	23.9	14.0	679	3.46	21.8	1.0	3.7	2.2	25	0.3	0.9	1.3	89	0.33	0.062	
M L34E 13S	Soil	1.6	44.4	13.8	33	0.5	18.9	4.7	150	2.52	32.1	7.8	5.6	2.3	35	0.2	2.0	1.6	73	0.44	0.171	
M L34E 14S	Soil	1.7	39.7	10.5	66	<0.1	29.8	15.7	751	3.72	26.0	4.2	6.1	4.8	30	0.3	2.1	1.1	75	0.43	0.087	



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

3 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L32E 15S	Soil	12	29	0.40	131	0.044	1	1.69	0.017	0.08	<0.1	0.03	2.2	0.1	0.08	7	<0.5	<0.2
M L32E 16S	Soil	5	13	0.19	87	0.041	<1	0.85	0.039	0.05	<0.1	0.02	1.2	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L32E 17S	Soil	6	16	0.22	84	0.062	<1	0.99	0.036	0.05	<0.1	0.03	1.9	<0.1	0.15	5	<0.5	<0.2
M L33E 03S	Soil	3	7	0.14	57	0.029	<1	0.75	0.048	0.05	<0.1	0.01	1.2	<0.1	0.10	2	<0.5	<0.2
M L33E 04S	Soil	12	19	0.34	167	0.044	<1	1.43	0.036	0.07	0.2	0.04	3.2	0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L33E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L33E 06S	Soil	12	32	0.60	187	0.057	2	1.98	0.039	0.08	0.3	0.05	4.0	<0.1	0.24	6	<0.5	<0.2
M L33E 07S	Soil	5	19	0.31	98	0.062	<1	1.07	0.036	0.06	0.1	0.02	1.8	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
M L33E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L33E 09S	Soil	11	44	0.80	236	0.063	2	2.71	0.019	0.10	0.2	0.03	4.8	0.1	0.08	8	<0.5	<0.2
M L33E 10S	Soil	9	35	0.65	121	0.089	1	1.60	0.018	0.06	0.4	0.04	3.3	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L33E 11S	Soil	3	7	0.11	33	0.030	<1	0.55	0.059	0.06	<0.1	<0.01	1.2	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L33E 12S	Soil	9	39	0.66	179	0.084	1	1.88	0.018	0.07	0.1	0.03	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L33E 13S	Soil	17	37	0.65	166	0.051	1	2.03	0.034	0.06	0.2	0.05	3.9	0.1	0.13	6	0.5	<0.2
M L33E 14S	Soil	8	27	0.29	88	0.059	1	1.20	0.013	0.04	0.1	0.04	1.6	<0.1	0.05	8	0.6	<0.2
M L33E 15S	Soil	5	13	0.21	75	0.030	1	0.97	0.033	0.04	0.1	0.02	0.9	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L33E 16S	Soil	16	18	0.26	231	0.015	<1	1.39	0.028	0.07	<0.1	0.03	3.4	0.1	<0.05	3	0.5	<0.2
M L33E 17S	Soil	10	24	0.44	118	0.042	1	1.52	0.032	0.05	0.1	0.07	1.7	<0.1	0.10	5	0.6	<0.2
M L34E 03S	Soil	2	7	0.08	34	0.032	<1	0.39	0.035	0.04	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L34E 04S	Soil	13	34	0.58	167	0.067	<1	1.98	0.032	0.07	0.3	0.06	4.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L34E 05S	Soil	11	39	0.93	203	0.098	1	2.42	0.034	0.07	0.3	0.03	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L34E 06S	Soil	7	20	0.37	100	0.053	<1	1.24	0.033	0.06	0.2	0.04	2.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L34E 07S	Soil	3	8	0.11	65	0.027	<1	0.78	0.041	0.05	<0.1	0.09	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L34E 08S	Soil	17	38	0.67	278	0.062	2	2.27	0.026	0.08	0.3	0.05	5.4	0.1	0.05	7	<0.5	<0.2
M L34E 09S	Soil	11	42	0.68	155	0.102	1	1.78	0.023	0.06	0.4	0.02	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L34E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L34E 11S	Soil	13	38	0.59	180	0.103	1	1.71	0.027	0.07	0.3	0.04	4.7	0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L34E 12S	Soil	8	38	0.58	125	0.112	1	1.63	0.016	0.05	0.2	0.02	2.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L34E 13S	Soil	23	44	0.41	220	0.041	1	2.09	0.014	0.07	0.3	0.13	5.8	0.2	0.11	7	0.5	0.3
M L34E 14S	Soil	16	34	0.69	196	0.079	1	1.80	0.021	0.09	0.5	0.03	5.7	0.2	<0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

4 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

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	U ppm 0.1	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
M L34E 15S	Soil	1.8	52.8	8.3	70	<0.1	34.6	13.7	506	3.29	25.6	1.8	7.5	2.0	27	0.3	0.9	0.3	77	0.34	0.061
M L34E 16S	Soil	1.7	48.7	9.2	75	0.2	20.9	9.5	647	2.78	12.9	2.7	5.2	1.1	32	0.2	1.1	0.4	60	0.37	0.107
M L34E 17S	Soil	1.8	41.0	4.7	42	0.2	15.3	7.7	766	1.68	11.3	1.7	2.6	0.4	33	0.1	0.7	0.1	34	0.36	0.097
M L35E 03S	Soil	1.8	25.2	7.2	45	<0.1	16.6	6.5	216	2.25	8.1	0.6	1.7	0.6	23	0.3	0.8	0.1	59	0.21	0.051
M L35E 04S	Soil	0.3	15.7	2.3	15	<0.1	5.5	2.4	58	0.69	2.1	0.3	1.1	0.2	13	<0.1	0.2	<0.1	14	0.15	0.045
M L35E 05S	Soil	0.3	12.6	1.7	13	<0.1	3.1	2.1	53	0.52	1.0	0.2	0.8	<0.1	15	0.1	0.2	<0.1	12	0.15	0.037
M L35E 06S	Soil	0.9	21.1	5.3	46	0.1	12.5	5.0	290	1.44	4.2	0.7	1.7	0.1	33	0.6	0.4	0.1	28	0.38	0.101
M L35E 07S	Soil	0.8	13.8	4.6	30	<0.1	8.6	4.3	234	1.08	3.3	0.4	3.1	<0.1	21	0.3	0.3	<0.1	23	0.23	0.055
M L35E 08S	Soil	1.4	21.7	10.3	79	0.1	21.8	14.0	678	3.02	26.4	1.6	2.0	3.7	37	0.8	0.8	1.2	70	0.45	0.071
M L35E 09S	Soil	1.6	32.2	10.2	70	<0.1	28.6	14.4	596	3.38	13.0	1.1	42.8	2.9	35	0.3	0.8	0.3	87	0.46	0.086
M L35E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L35E 11S	Soil	0.4	15.9	1.8	16	<0.1	4.4	2.4	57	0.65	1.9	0.3	1.2	0.1	14	<0.1	0.2	<0.1	15	0.15	0.036
M L35E 12S	Soil	1.5	26.3	7.6	62	<0.1	18.0	9.9	484	2.31	8.3	0.7	1.4	0.6	25	0.2	0.7	0.2	51	0.28	0.073
M L35E 13S	Soil	1.6	34.2	9.4	69	<0.1	29.9	14.0	586	3.63	11.5	1.4	4.8	2.6	25	0.2	0.7	0.2	81	0.30	0.061
M L35E 14S	Soil	0.3	14.0	1.0	12	<0.1	3.0	2.1	82	0.52	0.8	0.2	<0.5	0.2	13	<0.1	<0.1	<0.1	14	0.13	0.037
M L35E 15S	Soil	1.1	18.8	5.5	31	<0.1	12.8	6.0	217	1.76	7.8	0.7	5.3	0.7	24	0.2	0.6	0.2	47	0.30	0.058
M L35E 16S	Soil	1.2	48.8	10.1	114	0.3	26.9	11.2	647	2.79	25.1	13.1	9.0	3.5	61	0.5	1.2	0.4	57	1.03	0.092
M L35E 17S	Soil	1.2	24.3	6.0	44	0.1	13.7	9.0	479	2.17	9.7	1.2	5.8	1.0	23	<0.1	0.7	0.1	41	0.27	0.080
M L36E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L36E 04S	Soil	1.6	36.3	10.7	58	<0.1	25.2	11.5	383	3.18	16.3	0.8	5.7	3.1	26	0.2	0.9	0.3	85	0.32	0.045
M L36E 05S	Soil	2.0	66.9	16.6	69	0.6	21.7	14.2	697	2.65	18.5	4.3	6.5	1.9	39	0.3	0.9	0.9	60	0.54	0.074
M L36E 06S	Soil	2.1	29.5	10.9	65	<0.1	24.7	9.1	326	3.03	11.3	0.8	3.1	1.1	26	0.2	0.9	0.2	71	0.28	0.056
M L36E 07S	Soil	1.5	42.4	11.9	73	0.2	26.1	14.4	709	3.09	30.3	3.3	8.3	3.8	36	0.3	0.8	0.9	77	0.50	0.080
M L36E 08S	Soil	1.1	17.9	4.7	27	0.1	8.7	4.8	129	1.29	5.6	0.5	3.7	0.3	31	0.2	0.4	0.2	32	0.37	0.050
M L36E 09S	Soil	1.0	24.1	4.7	40	<0.1	14.8	6.8	231	1.58	6.0	0.6	3.8	0.6	23	0.2	0.5	0.2	36	0.31	0.059
M L36E 10S	Soil	1.5	34.6	6.5	34	<0.1	13.0	8.4	433	1.62	7.8	2.5	2.4	0.6	25	0.1	0.5	0.2	36	0.29	0.054
M L36E 11S	Soil	1.6	33.0	9.9	59	<0.1	26.3	13.5	560	3.18	17.3	2.3	2.7	3.5	36	0.1	0.7	0.6	86	0.49	0.069
M L36E 12S	Soil	1.2	29.3	8.2	60	<0.1	27.7	12.2	542	2.94	9.6	0.9	7.0	1.4	25	0.2	0.7	0.3	78	0.34	0.064
M L36E 13S	Soil	0.5	16.0	3.0	23	<0.1	6.8	3.9	135	0.80	2.9	0.5	1.6	0.3	16	0.1	0.2	0.1	19	0.19	0.044
M L36E 14S	Soil	1.6	36.6	8.7	55	<0.1	21.6	10.9	426	2.40	16.5	2.9	1.8	1.3	35	0.3	0.7	0.4	53	0.44	0.076



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 4 of 13 **Part** 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L34E 15S	Soil	11	36	0.73	146	0.094	1	2.32	0.021	0.05	0.1	0.02	3.9	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L34E 16S	Soil	13	28	0.52	284	0.030	<1	2.27	0.027	0.06	0.1	0.03	3.1	0.1	<0.05	6	0.8	<0.2
M L34E 17S	Soil	9	19	0.33	118	0.037	<1	1.12	0.042	0.04	0.1	0.03	1.9	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L35E 03S	Soil	6	22	0.31	83	0.053	1	1.29	0.023	0.05	0.1	0.04	1.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L35E 04S	Soil	2	7	0.09	32	0.029	<1	0.93	0.038	0.04	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L35E 05S	Soil	2	5	0.05	37	0.023	<1	0.59	0.049	0.04	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L35E 06S	Soil	5	17	0.24	94	0.040	<1	1.07	0.034	0.06	<0.1	0.08	0.9	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L35E 07S	Soil	3	13	0.14	65	0.025	<1	0.75	0.036	0.04	<0.1	0.04	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L35E 08S	Soil	10	32	0.59	201	0.074	<1	1.81	0.023	0.07	0.3	0.05	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L35E 09S	Soil	9	44	0.66	162	0.101	2	1.60	0.022	0.06	0.2	0.02	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L35E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L35E 11S	Soil	2	6	0.08	33	0.025	<1	0.61	0.046	0.04	<0.1	0.01	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L35E 12S	Soil	6	23	0.35	87	0.053	1	1.16	0.028	0.05	0.2	0.05	1.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L35E 13S	Soil	11	38	0.78	143	0.074	1	2.41	0.015	0.05	0.2	0.04	3.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L35E 14S	Soil	2	4	0.05	32	0.024	<1	0.42	0.057	0.05	<0.1	<0.01	1.1	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L35E 15S	Soil	5	20	0.27	90	0.058	<1	0.96	0.027	0.04	0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L35E 16S	Soil	21	37	0.63	414	0.049	2	2.46	0.025	0.09	0.1	0.06	6.5	0.1	<0.05	6	0.6	0.2
M L35E 17S	Soil	10	19	0.35	100	0.038	<1	1.08	0.027	0.04	<0.1	0.02	2.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L36E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L36E 04S	Soil	8	34	0.54	133	0.106	1	1.76	0.018	0.04	0.6	0.02	2.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L36E 05S	Soil	11	30	0.48	165	0.056	3	1.77	0.025	0.05	0.3	0.04	3.3	0.1	0.06	6	<0.5	0.3
M L36E 06S	Soil	8	32	0.43	112	0.064	2	1.50	0.016	0.04	0.1	0.05	2.0	<0.1	0.06	7	<0.5	<0.2
M L36E 07S	Soil	12	35	0.59	197	0.077	2	1.93	0.024	0.06	0.3	0.05	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L36E 08S	Soil	4	12	0.16	80	0.040	1	0.87	0.024	0.04	0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L36E 09S	Soil	5	18	0.30	90	0.046	2	0.99	0.027	0.05	0.1	0.04	1.2	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L36E 10S	Soil	7	17	0.25	100	0.041	1	1.05	0.027	0.04	0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L36E 11S	Soil	9	41	0.64	187	0.107	1	1.76	0.024	0.07	0.2	0.04	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L36E 12S	Soil	7	33	0.58	129	0.090	1	1.62	0.019	0.05	0.2	0.02	2.3	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L36E 13S	Soil	3	8	0.13	56	0.032	<1	0.86	0.032	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L36E 14S	Soil	10	28	0.45	182	0.054	2	1.72	0.026	0.06	0.2	0.05	2.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

5 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
			Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
			ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L36E 15S	Soil		1.2	52.6	8.7	64	<0.1	28.0	14.5	658	3.13	15.9	1.4	9.2	4.0	32	0.2	1.1	0.3	83	0.49
M L36E 16S	Soil		1.5	33.4	10.7	95	0.1	22.7	10.8	569	2.92	16.0	3.3	11.4	1.8	43	0.3	0.9	0.4	62	0.56
M L36E 17S	Soil		1.6	32.2	9.5	60	<0.1	21.3	9.8	440	2.46	9.3	1.2	3.4	2.0	26	0.2	0.9	0.4	54	0.30
M L37E 03S	Soil		1.6	34.3	7.3	43	0.1	17.9	9.3	315	2.19	11.4	1.5	4.2	2.1	22	0.1	0.5	0.2	51	0.25
M L37E 04S	Soil		1.5	28.0	5.9	37	<0.1	16.2	7.4	234	2.05	8.4	0.5	3.3	0.8	19	0.2	0.7	0.2	55	0.22
M L37E 05S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 06S	Soil		1.3	25.0	6.8	33	<0.1	13.5	6.4	275	1.67	7.1	1.8	2.4	1.1	24	0.1	0.5	0.2	43	0.24
M L37E 07S	Soil		1.6	36.1	10.2	61	0.2	22.7	12.3	310	3.01	22.9	3.7	5.9	3.2	31	0.2	0.9	0.8	77	0.37
M L37E 08S	Soil		1.2	36.3	7.1	38	<0.1	15.6	8.9	366	1.92	18.7	1.5	1.5	1.1	22	<0.1	0.5	0.9	44	0.20
M L37E 09S	Soil		1.5	36.0	9.5	56	<0.1	23.2	11.6	543	2.52	46.4	2.9	6.1	2.1	34	0.1	0.7	1.4	58	0.40
M L37E 10S	Soil		1.2	25.2	5.5	36	<0.1	14.1	8.3	388	1.55	5.8	0.8	1.2	0.4	26	0.1	0.5	0.1	34	0.34
M L37E 11S	Soil		2.3	23.3	10.0	68	<0.1	23.8	11.0	538	3.52	18.2	0.9	7.9	1.8	24	0.3	0.8	0.4	85	0.30
M L37E 12S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 13S	Soil		2.0	30.3	7.7	51	0.1	21.0	8.9	396	2.17	7.3	1.2	4.2	0.5	30	0.2	0.8	0.2	54	0.36
M L37E 14S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 15S	Soil		1.9	48.7	10.9	56	0.1	28.0	13.0	591	2.88	13.6	3.7	3.3	3.1	31	0.2	0.9	0.4	73	0.40
M L37E 16S	Soil		1.5	26.2	3.9	18	0.2	8.0	11.6	3018	2.90	16.3	3.0	1.3	1.0	22	0.3	0.6	0.1	46	0.27
M L37E 17S	Soil		1.2	30.9	5.3	35	<0.1	12.0	5.1	280	1.25	5.9	2.1	1.1	0.7	25	0.2	0.6	0.2	25	0.28
M L38E 03S	Soil		2.5	60.5	14.0	72	0.2	35.8	17.6	799	3.82	18.8	2.6	9.8	4.8	29	0.2	0.9	0.4	98	0.37
M L38E 04S	Soil		1.2	29.4	9.5	51	0.1	17.3	9.7	458	2.15	9.1	1.1	6.6	1.7	24	0.2	0.6	0.4	56	0.28
M L38E 05S	Soil		1.8	29.1	9.2	52	<0.1	25.1	10.1	317	2.78	10.3	0.9	4.2	1.9	26	0.3	0.9	0.2	75	0.31
M L38E 06S	Soil		1.6	39.8	11.6	65	0.1	25.7	14.0	700	2.93	26.5	3.4	3.9	3.0	36	0.3	0.7	0.8	72	0.46
M L38E 07S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 08S	Soil		2.0	43.8	10.0	62	0.1	26.9	14.0	661	2.82	19.8	3.8	4.3	3.0	41	0.2	0.8	0.5	65	0.57
M L38E 09S	Soil		1.4	35.3	7.7	55	<0.1	22.5	11.5	513	2.39	11.3	2.4	1.9	2.2	40	0.2	0.6	0.3	60	0.59
M L38E 10S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 11S	Soil		1.1	34.0	7.2	41	0.1	16.4	10.3	413	2.00	9.3	3.1	7.1	1.3	25	0.1	0.5	0.3	47	0.29
M L38E 12S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 13S	Soil		1.6	34.9	7.7	57	0.1	22.5	10.6	472	2.27	10.6	2.8	1.8	1.8	37	0.3	0.7	0.2	53	0.51
M L38E 14S	Soil		1.2	32.8	11.0	59	<0.1	30.3	14.0	586	3.39	21.5	1.9	11.9	6.0	27	0.2	0.8	0.4	85	0.39



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

5 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L36E 15S	Soil	11	37	0.61	145	0.116	1	1.69	0.023	0.06	0.2	0.02	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L36E 16S	Soil	12	33	0.51	346	0.037	2	2.18	0.024	0.07	0.1	0.03	3.3	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L36E 17S	Soil	10	26	0.44	114	0.049	2	1.43	0.021	0.05	<0.1	0.03	1.8	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L37E 03S	Soil	6	25	0.40	105	0.065	1	1.49	0.026	0.04	0.3	0.03	2.3	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L37E 04S	Soil	5	20	0.28	76	0.065	1	1.12	0.023	0.04	0.2	0.04	1.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L37E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 06S	Soil	10	19	0.24	102	0.049	2	1.11	0.026	0.04	0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L37E 07S	Soil	12	36	0.56	212	0.076	2	2.08	0.022	0.06	0.3	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L37E 08S	Soil	8	20	0.32	111	0.055	1	1.38	0.031	0.04	0.2	0.02	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L37E 09S	Soil	9	28	0.47	183	0.065	2	1.60	0.033	0.05	0.3	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L37E 10S	Soil	6	17	0.29	92	0.039	<1	0.97	0.031	0.05	<0.1	0.04	1.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L37E 11S	Soil	7	35	0.52	115	0.110	1	1.57	0.019	0.05	0.2	0.04	2.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L37E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 13S	Soil	7	25	0.39	117	0.057	2	1.24	0.029	0.06	0.1	0.04	1.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L37E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L37E 15S	Soil	13	38	0.59	194	0.077	3	2.28	0.026	0.06	0.1	0.03	4.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L37E 16S	Soil	7	13	0.12	128	0.044	1	0.80	0.031	0.02	<0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	3	0.8	<0.2
M L37E 17S	Soil	15	14	0.22	113	0.028	2	1.06	0.031	0.04	0.1	0.05	1.1	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L38E 03S	Soil	10	49	0.73	174	0.117	2	2.57	0.017	0.07	0.4	0.03	3.9	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L38E 04S	Soil	7	25	0.40	128	0.073	2	1.40	0.027	0.05	0.2	0.02	2.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 05S	Soil	8	30	0.44	108	0.087	3	1.58	0.018	0.05	0.2	0.04	2.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L38E 06S	Soil	13	34	0.54	239	0.067	1	2.05	0.034	0.06	0.3	0.04	3.7	0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L38E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 08S	Soil	12	32	0.57	214	0.071	2	1.88	0.029	0.06	0.2	0.05	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 09S	Soil	11	29	0.50	186	0.078	2	1.45	0.027	0.06	0.2	0.05	3.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L38E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 11S	Soil	11	21	0.35	139	0.059	1	1.50	0.030	0.05	0.2	0.04	2.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L38E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 13S	Soil	9	26	0.48	156	0.066	3	1.65	0.030	0.06	0.2	0.05	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 14S	Soil	11	36	0.65	200	0.087	2	2.18	0.023	0.08	0.3	0.02	4.4	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

6 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L38E 15S	Soil	1.4	32.0	8.6	58	<0.1	26.4	14.0	629	3.10	19.1	2.0	4.6	4.8	39	0.1	1.1	0.4	83	0.61	0.089
M L38E 16S	Soil	1.4	26.5	9.9	64	<0.1	24.1	14.5	1054	2.75	11.5	3.1	9.1	5.2	26	0.4	1.0	0.7	66	0.38	0.072
M L38E 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 18S	Soil	1.7	32.7	9.3	70	<0.1	21.6	11.9	528	2.50	10.5	2.8	7.7	1.9	33	0.2	0.9	0.2	51	0.50	0.077
M L38E 19S	Soil	1.5	25.6	6.7	43	<0.1	13.8	6.1	227	2.27	6.2	0.6	2.2	0.5	18	<0.1	0.6	0.2	52	0.20	0.054
M L38E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 21S	Soil	1.1	30.6	23.0	68	0.2	25.7	15.4	343	3.70	13.3	6.2	6.2	5.5	23	0.3	0.9	0.3	83	0.35	0.098
M L38E 22S	Soil	2.6	31.1	22.5	78	0.1	26.5	14.8	279	4.06	10.8	17.3	5.6	12.8	29	0.4	0.9	0.2	123	0.57	0.089
M L39E 03S	Soil	2.1	42.9	12.9	63	0.2	21.9	11.7	466	2.81	15.4	3.6	9.2	2.7	28	0.2	0.7	0.4	71	0.33	0.071
M L39E 04S	Soil	1.5	40.8	12.8	51	0.2	21.1	9.9	291	2.32	9.5	2.5	4.4	1.7	26	0.2	0.7	0.4	63	0.30	0.073
M L39E 05S	Soil	1.8	43.4	11.1	58	0.3	22.4	11.7	543	2.82	20.9	3.5	4.8	2.5	27	0.2	0.8	0.6	66	0.33	0.071
M L39E 06S	Soil	1.5	31.7	11.0	65	0.1	23.1	11.4	600	3.01	22.7	3.6	7.3	2.0	30	0.2	0.7	0.7	69	0.35	0.069
M L39E 07S	Soil	1.2	38.1	9.7	58	0.1	24.6	13.7	514	3.29	19.0	1.8	209.7	5.5	21	0.3	0.8	0.6	89	0.30	0.064
M L39E 08S	Soil	1.8	34.6	10.4	61	0.1	22.3	12.2	566	2.78	34.2	3.1	3.9	2.6	31	0.2	0.9	0.7	66	0.42	0.077
M L39E 09S	Soil	1.7	46.4	15.0	63	0.1	25.1	13.1	537	2.83	20.4	3.7	16.2	4.4	26	0.3	0.9	0.4	73	0.33	0.074
M L39E 10S	Soil	1.5	27.3	16.0	62	<0.1	24.9	11.1	260	2.56	34.8	2.8	2.9	6.2	27	0.1	1.0	0.6	70	0.37	0.074
M L39E 11S	Soil	1.5	36.1	8.9	61	0.1	23.1	13.7	803	2.63	69.5	3.5	3.5	2.7	39	0.3	0.9	0.6	62	0.55	0.074
M L39E 12S	Soil	1.1	25.9	8.6	61	<0.1	25.4	11.2	381	3.18	12.0	1.2	11.3	2.9	26	0.2	0.6	0.3	79	0.37	0.058
M L39E 13S	Soil	1.1	25.3	9.0	55	<0.1	24.9	11.5	388	3.35	27.1	0.7	6.8	2.5	25	0.2	0.8	1.0	91	0.33	0.033
M L39E 14S	Soil	0.9	31.1	7.6	51	<0.1	23.1	11.6	469	2.93	9.5	2.1	9.2	4.6	30	0.2	0.8	0.4	89	0.51	0.081
M L39E 15S	Soil	1.4	35.7	7.4	48	0.1	17.5	7.4	191	2.15	16.3	3.2	7.4	1.5	26	<0.1	0.7	0.3	55	0.34	0.077
M L39E 16S	Soil	1.1	27.2	9.2	55	<0.1	20.4	9.8	556	2.41	7.5	1.7	0.5	2.6	29	0.2	0.7	0.3	57	0.36	0.061
M L39E 17S	Soil	1.3	26.7	5.7	53	<0.1	18.0	8.9	373	1.85	7.6	0.7	1.8	0.7	24	0.2	0.6	0.1	38	0.29	0.050
M L39E 18S	Soil	1.6	46.4	8.8	48	0.1	18.2	15.6	1867	2.56	8.1	5.4	2.4	1.9	28	0.2	0.8	0.2	52	0.42	0.102
M L39E 19S	Soil	2.4	23.3	8.2	62	<0.1	18.8	7.8	382	3.00	9.6	0.6	4.6	0.6	22	0.1	0.9	0.2	72	0.22	0.045
M L39E 20S	Soil	0.7	22.8	3.4	29	<0.1	8.2	6.5	286	1.52	2.8	0.3	1.9	0.4	20	<0.1	0.3	<0.1	45	0.23	0.058
M L39E 21S	Soil	1.2	26.7	11.4	54	<0.1	21.7	7.7	301	2.37	6.1	2.1	2.1	5.5	22	0.1	0.7	0.5	62	0.32	0.067
M L39E 22S	Soil	1.5	34.7	13.4	70	0.2	29.9	14.6	340	4.09	8.6	3.0	4.7	4.5	29	0.2	0.6	0.2	93	0.42	0.069
M L40E 03S	Soil	1.7	43.9	11.8	64	0.2	21.2	12.6	483	2.97	12.3	3.2	6.9	5.1	28	0.2	0.7	0.3	84	0.42	0.080
M L40E 04S	Soil	1.6	44.9	10.8	57	0.2	22.4	12.1	545	2.88	14.6	3.0	13.3	3.0	28	0.2	0.7	0.5	74	0.35	0.068



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

6 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L38E 15S	Soil	11	38	0.64	215	0.104	2	1.87	0.027	0.06	0.1	0.03	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 16S	Soil	16	38	0.53	201	0.068	2	1.72	0.017	0.05	0.1	0.03	3.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 18S	Soil	15	28	0.53	126	0.049	3	1.32	0.028	0.06	0.1	0.04	2.5	<0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L38E 19S	Soil	5	19	0.31	58	0.054	1	1.11	0.021	0.04	<0.1	0.04	1.3	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L38E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L38E 21S	Soil	16	45	0.68	232	0.040	2	2.59	0.015	0.06	0.1	0.04	6.8	0.2	0.06	7	<0.5	<0.2
M L38E 22S	Soil	21	53	0.88	338	0.140	2	2.37	0.022	0.07	0.2	0.03	8.2	0.2	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L39E 03S	Soil	11	33	0.59	172	0.068	2	2.06	0.019	0.05	0.4	0.05	3.7	0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L39E 04S	Soil	9	31	0.54	152	0.059	2	1.96	0.025	0.05	0.2	0.05	2.9	0.1	0.09	6	<0.5	<0.2
M L39E 05S	Soil	12	32	0.53	176	0.066	3	1.99	0.023	0.05	0.2	0.05	3.7	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L39E 06S	Soil	11	35	0.61	198	0.061	2	2.04	0.025	0.05	0.2	0.03	3.6	0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L39E 07S	Soil	11	37	0.59	161	0.089	2	1.91	0.018	0.06	0.3	0.04	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L39E 08S	Soil	11	32	0.56	180	0.066	2	1.75	0.029	0.06	0.4	0.05	3.6	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L39E 09S	Soil	13	39	0.69	186	0.071	2	2.22	0.026	0.07	0.4	0.04	4.8	0.2	0.05	7	<0.5	<0.2
M L39E 10S	Soil	10	39	0.72	162	0.086	3	2.06	0.021	0.08	0.3	0.05	4.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L39E 11S	Soil	11	30	0.56	195	0.071	3	1.80	0.035	0.08	0.2	0.05	3.7	0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L39E 12S	Soil	8	35	0.66	116	0.103	3	1.83	0.017	0.06	0.2	0.03	3.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L39E 13S	Soil	7	37	0.58	127	0.093	2	1.66	0.016	0.04	0.3	0.03	2.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L39E 14S	Soil	12	39	0.61	140	0.127	2	1.58	0.033	0.07	0.2	0.03	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L39E 15S	Soil	10	26	0.44	176	0.051	2	1.85	0.036	0.04	0.1	0.04	3.0	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L39E 16S	Soil	14	30	0.44	142	0.058	1	1.50	0.023	0.05	0.1	0.04	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L39E 17S	Soil	8	21	0.38	82	0.045	3	1.03	0.038	0.05	<0.1	0.03	1.7	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
M L39E 18S	Soil	20	28	0.39	137	0.041	2	1.59	0.026	0.05	0.1	0.08	2.8	0.1	0.11	5	0.6	<0.2
M L39E 19S	Soil	6	26	0.35	72	0.066	2	1.24	0.018	0.05	0.1	0.05	1.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L39E 20S	Soil	4	12	0.16	71	0.058	<1	0.82	0.031	0.04	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L39E 21S	Soil	12	36	0.59	182	0.068	2	1.99	0.023	0.07	0.2	0.04	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L39E 22S	Soil	14	48	0.80	380	0.080	2	2.78	0.016	0.09	0.2	0.03	7.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L40E 03S	Soil	14	34	0.63	208	0.098	2	2.10	0.024	0.07	0.3	0.03	4.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L40E 04S	Soil	10	34	0.57	161	0.086	2	2.05	0.027	0.05	0.2	0.03	3.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 7 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L40E 05S	Soil	1.9	30.8	9.8	61	0.2	22.8	12.0	469	2.92	20.8	3.8	3.5	2.3	28	0.1	0.7	0.6	74	0.34	0.075
M L40E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L40E 07S	Soil	1.6	36.2	9.1	64	0.1	24.0	12.5	664	2.76	19.6	2.9	5.7	3.1	33	0.3	0.7	0.6	66	0.44	0.078
M L40E 08S	Soil	1.0	22.0	17.9	59	<0.1	16.4	9.9	453	2.78	12.7	2.5	1.4	11.4	22	0.2	0.7	1.9	66	0.31	0.042
M L40S 09S	Soil	1.5	38.1	9.7	65	0.1	22.4	12.9	628	2.55	58.4	3.4	3.6	2.6	33	0.2	0.6	0.4	60	0.41	0.073
M L40S 10S	Soil	1.5	34.4	11.8	56	0.1	25.1	12.2	501	2.79	71.4	2.7	4.7	3.6	25	0.2	0.6	0.5	65	0.30	0.063
M L40S 11S	Soil	0.8	25.9	10.8	56	<0.1	23.6	11.2	311	2.81	16.6	2.4	4.2	4.7	33	0.2	0.6	0.9	80	0.41	0.062
M L40E 12S	Soil	1.3	25.7	9.7	57	<0.1	21.9	12.5	480	2.95	15.9	1.2	9.2	3.5	33	0.1	0.7	1.0	81	0.36	0.054
M L40E 13S	Soil	1.8	48.5	8.0	25	0.1	13.9	9.7	796	1.71	14.6	6.0	7.6	0.9	29	0.1	0.5	0.2	38	0.35	0.087
M L40E 14S	Soil	1.7	34.4	9.1	62	<0.1	25.8	12.2	537	2.94	12.3	3.0	3.3	2.5	29	0.1	0.8	0.4	73	0.37	0.076
M L40E 15S	Soil	1.4	34.6	10.5	73	0.1	29.4	11.8	672	2.80	12.7	3.8	5.7	4.2	33	0.2	0.9	0.5	64	0.43	0.084
M L40E 16S	Soil	1.1	51.4	15.1	69	<0.1	23.7	14.9	716	3.77	15.6	1.5	9.5	12.8	29	0.2	1.8	0.5	97	0.48	0.107
M L40E 17S	Soil	1.7	37.1	9.2	66	<0.1	21.3	9.7	386	2.24	15.1	1.8	0.9	1.6	31	0.3	1.0	0.3	47	0.30	0.067
M L40E 18S	Soil	1.1	34.9	13.0	54	<0.1	22.9	10.7	455	2.65	18.3	1.5	4.3	5.6	29	0.1	1.4	0.4	59	0.35	0.057
M L40E 19S	Soil	1.0	55.4	14.6	58	<0.1	22.6	11.6	553	3.01	11.0	2.4	2.7	9.0	38	<0.1	2.0	0.6	73	0.47	0.072
M L40E 20S	Soil	1.5	42.4	8.8	62	<0.1	25.7	12.0	410	3.04	12.0	0.8	1.1	2.2	36	0.3	0.8	0.2	75	0.36	0.057
M L40E 21S	Soil	0.9	36.8	5.1	33	0.1	12.7	5.9	248	1.51	5.4	2.3	<0.5	0.8	26	<0.1	0.5	0.2	35	0.26	0.071
M L40E 22S	Soil	1.9	37.1	14.4	73	<0.1	25.7	14.1	516	3.78	12.5	3.2	4.8	3.7	26	0.1	0.9	0.3	99	0.34	0.102
M L41E 03S	Soil	1.6	40.5	11.7	61	0.2	21.7	12.8	478	2.65	10.5	2.1	2.9	3.5	36	0.2	0.7	0.4	71	0.40	0.070
M L41E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L41E 05S	Soil	2.2	38.1	10.3	61	0.2	23.7	14.1	600	4.06	30.6	5.2	4.4	2.5	30	<0.1	0.9	0.8	79	0.31	0.086
M L41E 06S	Soil	1.9	41.8	10.2	57	0.1	24.0	15.3	698	2.90	23.2	2.6	2.6	3.2	36	0.1	0.8	0.7	70	0.44	0.075
M L41E 07S	Soil	1.1	32.2	9.6	67	<0.1	19.6	11.0	236	2.35	15.6	2.3	11.6	3.0	32	0.2	0.7	0.5	67	0.38	0.066
M L41E 08S	Soil	1.6	36.6	11.9	74	<0.1	23.0	13.8	562	2.67	36.0	2.7	5.8	3.4	43	0.2	0.8	0.4	66	0.50	0.079
M L41E 09S	Soil	0.9	34.3	6.4	51	<0.1	24.4	12.1	383	2.75	10.5	1.0	3.4	3.0	29	0.2	0.5	0.2	76	0.37	0.057
M L41E 10S	Soil	1.0	18.1	4.5	25	<0.1	8.0	4.0	131	1.32	8.8	0.9	1.3	0.5	20	<0.1	0.4	0.1	31	0.18	0.045
M L41E 11S	Soil	0.8	17.4	3.2	20	<0.1	6.3	2.9	93	1.07	4.5	0.3	1.0	0.5	18	<0.1	0.3	<0.1	34	0.14	0.023
M L41E 12S	Soil	1.6	51.1	10.0	58	0.1	24.6	14.2	482	2.90	31.4	3.1	6.5	3.0	38	0.2	0.8	0.6	72	0.39	0.066
M L41E 13S	Soil	1.6	39.3	9.8	61	<0.1	25.7	14.9	506	3.09	24.6	2.6	1.5	3.2	35	0.1	0.7	0.7	81	0.38	0.083
M L41E 14S	Soil	1.7	35.9	10.3	68	<0.1	25.6	11.6	520	2.82	12.8	2.7	7.8	2.3	31	0.1	0.9	0.5	68	0.33	0.072



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 7 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L40E 05S	Soil	12	36	0.61	173	0.069	2	2.07	0.023	0.05	0.2	0.04	3.8	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L40E 07S	Soil	11	30	0.58	200	0.076	2	1.83	0.031	0.06	0.3	0.04	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 08S	Soil	11	26	0.53	126	0.055	1	1.63	0.014	0.08	0.3	0.02	3.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L40S 09S	Soil	12	29	0.55	170	0.073	2	1.88	0.033	0.07	0.2	0.04	3.6	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L40S 10S	Soil	9	32	0.49	148	0.072	2	2.14	0.027	0.06	0.1	0.05	3.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40S 11S	Soil	9	37	0.67	141	0.105	1	1.88	0.022	0.06	0.2	0.04	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 12S	Soil	9	33	0.59	180	0.112	2	1.76	0.021	0.05	0.2	0.03	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 13S	Soil	12	22	0.20	108	0.032	1	1.07	0.032	0.04	0.1	0.06	2.4	<0.1	0.13	3	0.5	<0.2
M L40E 14S	Soil	11	37	0.62	187	0.077	2	2.13	0.027	0.06	0.1	0.03	4.2	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L40E 15S	Soil	17	38	0.54	225	0.052	2	1.95	0.026	0.07	0.2	0.05	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 16S	Soil	15	41	0.78	227	0.164	3	1.89	0.019	0.09	0.3	<0.01	5.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L40E 17S	Soil	14	28	0.43	142	0.050	2	1.32	0.031	0.06	0.1	0.03	2.5	<0.1	0.11	4	<0.5	<0.2
M L40E 18S	Soil	14	32	0.50	165	0.083	2	1.61	0.023	0.08	0.1	0.02	3.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L40E 19S	Soil	22	37	0.68	318	0.118	1	2.03	0.026	0.09	0.3	0.02	7.1	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L40E 20S	Soil	8	35	0.59	156	0.102	2	1.56	0.020	0.06	0.1	0.03	3.2	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L40E 21S	Soil	8	19	0.28	128	0.046	1	1.46	0.037	0.04	0.1	0.03	2.0	<0.1	0.10	4	0.5	<0.2
M L40E 22S	Soil	14	48	0.76	302	0.059	2	3.08	0.018	0.08	0.1	0.02	6.1	0.2	0.05	8	0.7	<0.2
M L41E 03S	Soil	11	34	0.58	200	0.093	2	1.89	0.027	0.05	0.2	0.02	4.0	<0.1	0.05	7	<0.5	<0.2
M L41E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L41E 05S	Soil	14	38	0.58	193	0.070	2	2.12	0.024	0.05	0.1	0.03	5.0	0.1	0.06	6	0.7	<0.2
M L41E 06S	Soil	11	32	0.59	210	0.093	2	1.75	0.031	0.06	0.2	0.03	4.3	<0.1	0.07	6	0.5	<0.2
M L41E 07S	Soil	10	32	0.54	192	0.105	2	1.86	0.030	0.06	0.2	0.03	4.4	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L41E 08S	Soil	11	32	0.59	213	0.101	2	2.03	0.034	0.06	0.2	0.03	4.9	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L41E 09S	Soil	9	33	0.59	110	0.139	2	1.55	0.028	0.06	0.2	0.02	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L41E 10S	Soil	4	14	0.19	61	0.047	<1	0.71	0.029	0.03	<0.1	0.03	1.2	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L41E 11S	Soil	4	11	0.15	51	0.056	<1	0.62	0.030	0.03	<0.1	<0.01	1.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L41E 12S	Soil	12	33	0.54	181	0.093	2	1.89	0.030	0.06	0.3	0.04	4.6	<0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L41E 13S	Soil	11	40	0.64	214	0.108	2	2.25	0.030	0.06	0.1	0.03	5.0	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L41E 14S	Soil	14	39	0.54	204	0.064	2	2.04	0.028	0.06	0.1	0.03	4.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

8 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L41E 15S	Soil				3.7	41.2	14.5	42	0.1	34.1	13.1	343	2.08	9.0	4.5	1.3	4.6	25	0.2	1.1	0.4	51	0.26	0.115
M L41E 16S	Soil				1.9	52.0	11.5	66	0.1	22.3	12.0	667	2.68	18.7	4.1	10.1	3.7	36	0.2	1.3	0.5	65	0.46	0.077
M L41E 17S	Soil				2.5	44.1	10.2	83	<0.1	23.4	11.6	512	3.17	11.2	0.8	1.6	0.6	35	0.3	1.6	0.2	73	0.33	0.078
M L41E 18S	Soil				2.5	52.3	11.2	72	0.1	26.0	13.3	564	2.97	15.5	4.8	3.7	3.8	44	0.2	1.3	0.4	64	0.61	0.079
M L41E 19S	Soil				1.1	46.8	8.5	63	<0.1	39.3	14.9	496	3.21	10.4	0.8	1.7	3.2	27	0.1	0.7	0.2	75	0.32	0.034
M L41E 20S	Soil				1.6	35.6	9.5	53	<0.1	17.6	8.1	392	2.27	8.0	1.1	0.8	1.3	30	0.2	0.6	0.2	58	0.29	0.056
M L41E 21S	Soil				2.1	48.0	10.7	47	0.2	19.2	21.6	1186	2.32	8.3	3.1	0.9	0.7	56	0.3	0.7	0.2	50	0.63	0.132
M L41E 22S	Soil				1.1	35.2	7.6	58	0.1	13.5	7.8	447	1.94	5.6	2.9	3.9	1.5	31	0.1	0.4	0.1	49	0.32	0.068
M L42E 03S	Soil				1.8	57.8	10.9	66	0.2	23.6	12.8	527	2.87	18.6	3.0	8.9	2.3	42	0.3	0.7	0.5	72	0.48	0.076
M L42E 04S	Soil				1.9	30.5	10.3	64	0.1	20.9	13.1	535	2.83	18.5	2.9	2.3	1.9	35	0.3	0.6	0.7	71	0.33	0.074
M L42E 05S	Soil				1.7	42.2	10.5	67	0.1	22.4	11.2	389	2.90	24.1	2.8	5.5	2.9	36	0.3	0.8	0.7	70	0.39	0.083
M L42E 06S	Soil				1.8	40.7	10.3	68	0.1	22.9	13.1	588	2.96	35.3	2.6	11.2	3.2	35	0.1	0.8	0.7	70	0.38	0.077
M L42E 07S	Soil				2.0	39.0	10.7	66	0.1	24.1	18.6	601	3.16	24.6	3.1	3.4	3.6	34	0.2	0.9	0.4	77	0.34	0.076
M L42E 08S	Soil				1.8	38.0	11.3	55	0.2	21.1	15.4	651	3.00	32.7	3.1	11.4	3.5	33	0.2	0.9	0.3	73	0.36	0.075
M L42E 09S	Soil				1.4	34.7	8.2	49	<0.1	18.0	8.8	302	2.29	21.7	2.0	2.2	1.5	29	0.2	0.6	0.2	56	0.27	0.068
M L42E 10S	Soil				1.1	31.0	8.4	45	<0.1	16.9	8.1	241	2.01	19.9	2.1	1.1	1.6	35	0.1	0.5	0.3	52	0.35	0.061
M L42E 11S	Soil				1.4	24.8	8.1	43	<0.1	15.0	9.6	442	2.04	11.5	1.9	1.3	1.3	40	0.2	0.6	0.2	50	0.44	0.066
M L42E 12S-NS	Soil				N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
M L42E 13S	Soil				1.3	31.8	9.7	66	<0.1	24.8	12.4	568	2.75	10.4	2.3	4.5	3.5	31	0.2	0.8	0.3	74	0.35	0.071
M L42E 14S	Soil				1.8	25.7	7.9	42	<0.1	16.0	6.9	463	2.17	10.6	1.2	4.7	1.8	27	0.1	0.6	0.4	54	0.33	0.062
M L42E 15S	Soil				1.9	34.2	15.1	60	<0.1	21.6	9.3	204	3.86	112.3	2.6	6.3	10.6	23	0.1	2.0	5.1	98	0.35	0.061
M L42E 16S-NS	Soil				N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
M L42E 17S	Soil				2.1	71.7	10.1	54	0.1	20.5	11.2	688	2.68	13.0	4.1	4.3	2.7	33	0.2	1.3	0.4	55	0.52	0.081
M L42E 18S	Soil				1.6	38.8	11.8	81	<0.1	27.4	11.8	419	3.98	15.1	0.8	9.2	1.8	25	0.2	1.1	1.0	85	0.31	0.041
M L42E 19S	Soil				1.5	37.9	11.8	64	<0.1	31.7	13.8	381	3.39	11.5	2.2	11.2	5.4	28	0.2	0.9	0.3	84	0.43	0.068
M L42E 20S	Soil				1.1	56.2	7.3	59	<0.1	29.4	12.4	579	3.24	8.4	1.2	8.3	3.5	29	0.2	0.7	0.2	84	0.45	0.071
M L42E 21S	Soil				1.5	63.4	10.0	64	0.1	26.7	11.4	677	3.09	11.5	4.3	4.7	3.6	39	0.2	0.8	0.3	72	0.53	0.082
M L42E 22S	Soil				1.4	29.4	13.0	80	0.2	21.6	11.7	367	3.19	7.7	5.1	2.4	3.3	48	0.1	0.7	0.3	78	0.59	0.083
M L43E 00S	Soil				1.7	37.3	9.2	59	0.2	20.4	9.4	316	2.43	9.4	1.9	7.0	3.0	43	0.2	0.4	0.2	69	0.46	0.059
M L43E 01S	Soil				1.4	31.9	9.3	58	0.2	18.7	8.2	291	2.26	6.5	1.7	27.5	3.2	37	0.2	0.5	0.2	62	0.40	0.062



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

8 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L41E 15S	Soil	18	61	0.42	185	0.056	2	1.65	0.028	0.06	0.2	0.07	5.4	0.2	0.11	5	0.7	<0.2
M L41E 16S	Soil	19	30	0.51	166	0.086	3	1.71	0.031	0.07	0.1	0.04	4.7	0.1	0.06	6	0.5	<0.2
M L41E 17S	Soil	9	33	0.49	121	0.098	3	1.26	0.030	0.07	0.1	0.05	2.7	<0.1	0.11	7	0.8	<0.2
M L41E 18S	Soil	26	34	0.55	209	0.072	3	1.61	0.032	0.09	0.1	0.04	4.4	<0.1	0.09	5	0.8	<0.2
M L41E 19S	Soil	10	38	0.75	126	0.136	2	2.24	0.024	0.07	0.1	0.02	4.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L41E 20S	Soil	8	26	0.37	107	0.083	1	1.44	0.030	0.06	<0.1	0.02	2.5	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L41E 21S	Soil	22	28	0.48	195	0.067	3	1.73	0.041	0.06	0.1	0.07	2.8	0.1	0.17	5	0.9	<0.2
M L41E 22S	Soil	8	21	0.34	277	0.055	1	1.79	0.042	0.05	<0.1	0.01	3.4	0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L42E 03S	Soil	13	35	0.54	201	0.096	2	1.86	0.030	0.06	0.2	0.03	4.5	0.1	0.08	7	0.5	<0.2
M L42E 04S	Soil	11	33	0.56	181	0.082	2	1.99	0.030	0.05	0.1	0.03	4.0	0.1	0.05	7	0.6	<0.2
M L42E 05S	Soil	12	33	0.55	215	0.093	2	1.97	0.030	0.06	0.2	0.03	4.7	<0.1	0.06	7	0.6	<0.2
M L42E 06S	Soil	10	33	0.57	214	0.103	2	1.82	0.031	0.06	0.2	0.04	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L42E 07S	Soil	12	35	0.58	241	0.094	1	2.01	0.028	0.06	0.3	0.04	5.3	0.1	<0.05	7	0.5	<0.2
M L42E 08S	Soil	12	33	0.56	182	0.089	2	1.91	0.030	0.06	0.1	0.02	4.7	0.1	0.07	7	<0.5	<0.2
M L42E 09S	Soil	8	27	0.41	137	0.077	2	1.65	0.036	0.06	0.1	0.03	3.1	<0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L42E 10S	Soil	9	23	0.41	145	0.082	1	1.53	0.038	0.05	<0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L42E 11S	Soil	10	22	0.35	155	0.064	1	1.32	0.031	0.05	0.2	0.05	2.8	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L42E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L42E 13S	Soil	13	40	0.54	180	0.084	2	1.74	0.025	0.05	0.1	0.03	4.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L42E 14S	Soil	10	25	0.40	129	0.067	2	1.34	0.029	0.05	<0.1	0.01	2.7	<0.1	0.18	5	0.5	<0.2
M L42E 15S	Soil	17	37	0.66	193	0.068	3	2.26	0.016	0.12	0.2	0.05	5.4	0.1	0.12	7	0.7	<0.2
M L42E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L42E 17S	Soil	16	24	0.48	175	0.051	2	1.78	0.031	0.07	0.2	0.05	3.9	0.1	0.16	5	1.0	<0.2
M L42E 18S	Soil	8	39	0.67	121	0.089	2	1.89	0.014	0.05	0.1	0.04	2.9	<0.1	0.10	8	<0.5	<0.2
M L42E 19S	Soil	21	42	0.77	166	0.099	3	2.27	0.020	0.07	0.1	0.03	4.7	0.1	0.08	7	1.0	<0.2
M L42E 20S	Soil	11	38	0.67	150	0.118	2	2.14	0.028	0.07	0.2	0.04	3.6	<0.1	0.08	7	0.5	<0.2
M L42E 21S	Soil	16	34	0.60	217	0.082	2	2.36	0.031	0.08	0.1	0.03	4.9	0.1	0.11	7	0.9	<0.2
M L42E 22S	Soil	15	37	0.61	476	0.058	3	2.60	0.026	0.09	0.1	0.04	6.1	0.1	0.12	7	0.9	<0.2
M L43E 00S	Soil	11	34	0.56	185	0.082	2	2.26	0.027	0.06	0.3	0.03	4.2	0.1	0.07	7	0.8	<0.2
M L43E 01S	Soil	10	32	0.55	157	0.093	2	2.28	0.025	0.06	0.2	0.03	4.4	<0.1	0.05	7	1.0	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 9 of 13 **Part** 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L43E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 03S	Soil	1.7	32.3	9.1	67	0.2	21.3	12.1	534	2.88	17.2	3.2	7.3	2.5	40	0.2	0.6	0.6	74	0.52	0.066
M L43E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 05S	Soil	1.5	29.9	5.8	32	0.2	9.8	12.5	1457	1.71	11.6	1.8	3.2	1.3	22	<0.1	0.4	0.2	43	0.25	0.077
M L43 06S	Soil	1.6	177.6	11.8	68	0.7	27.3	19.2	527	4.55	64.1	3.0	64.2	8.4	35	0.2	1.2	1.4	106	0.53	0.087
M L43E 07S	Soil	1.4	33.5	10.0	55	<0.1	19.3	11.0	275	2.95	16.7	2.4	14.9	6.4	28	0.2	0.8	0.3	86	0.42	0.078
M L43E 08S	Soil	1.8	32.7	10.7	56	0.2	21.7	11.3	432	2.87	29.5	2.8	9.8	2.7	34	0.1	0.7	0.3	76	0.41	0.073
M L43E 09S	Soil	1.3	20.5	6.1	41	<0.1	13.1	6.0	235	1.81	10.4	1.3	4.8	0.7	22	0.2	0.5	0.2	45	0.26	0.056
M L43E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 11S	Soil	1.5	29.0	9.0	68	<0.1	20.4	11.0	440	2.83	16.1	4.5	13.8	2.7	41	0.2	0.7	0.4	74	0.54	0.075
M L43E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 13S	Soil	1.1	33.4	9.1	54	<0.1	19.0	10.3	623	2.47	13.0	1.8	6.2	4.2	26	0.2	0.6	0.4	63	0.35	0.051
M L43E 14S	Soil	1.9	48.3	5.4	43	0.2	16.0	10.2	1075	1.96	9.1	4.9	3.2	1.4	43	0.2	0.7	0.3	47	0.67	0.119
M L43E 15S	Soil	1.2	15.9	3.3	25	<0.1	7.9	3.5	81	1.38	3.3	0.4	4.4	0.4	17	0.1	0.5	0.1	44	0.15	0.046
M L43E 16S	Soil	0.6	18.9	2.1	30	<0.1	7.4	4.7	209	1.35	2.2	1.1	<0.5	0.6	31	0.1	0.3	<0.1	47	0.49	0.069
M L43E 17S	Soil	0.7	19.2	3.0	28	<0.1	7.3	4.1	187	1.13	1.9	0.6	1.9	0.3	20	<0.1	0.2	0.1	32	0.25	0.059
M L43E 18S	Soil	2.2	74.6	12.4	83	0.1	37.8	15.9	508	4.13	21.5	0.8	4.3	1.8	25	0.2	1.2	0.4	89	0.29	0.050
M L43E 19S	Soil	3.4	24.6	9.1	59	<0.1	18.9	10.3	761	2.99	9.6	0.8	4.2	0.6	26	0.4	1.0	0.2	84	0.26	0.062
M L43E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 21S	Soil	0.9	50.6	7.2	52	<0.1	25.7	10.2	587	2.94	7.7	2.3	5.6	5.3	30	0.2	0.6	0.2	83	0.48	0.086
M L43E 22S	Soil	1.7	34.3	11.0	81	0.1	24.0	13.3	723	3.33	9.4	3.4	5.7	3.4	34	0.1	0.6	0.3	83	0.41	0.074
M L44E 00S	Soil	1.7	42.2	9.0	62	0.3	21.2	11.4	443	2.52	8.0	2.4	8.0	3.5	49	0.2	0.5	0.3	71	0.66	0.072
M L44E 01S	Soil	1.2	27.7	8.1	57	0.2	18.7	10.0	449	2.29	6.4	2.1	9.3	2.8	42	0.2	0.5	0.2	66	0.50	0.074
M L44E 02S	Soil	1.6	31.3	9.7	54	0.2	21.0	12.2	420	2.83	16.8	2.8	7.8	2.8	38	0.2	0.6	0.6	75	0.47	0.054
M L44E 03S	Soil	1.6	38.4	8.0	58	0.2	19.1	10.7	537	2.37	12.1	2.5	21.0	2.7	35	0.2	0.6	0.2	66	0.44	0.070
M L44E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L44E 05S	Soil	1.3	50.2	4.4	37	<0.1	13.3	6.0	143	1.76	7.2	0.8	6.3	1.1	17	0.1	0.7	0.1	52	0.16	0.033
M L44E 06S	Soil	1.4	248.9	9.8	58	0.1	31.0	15.6	294	3.37	25.6	2.8	82.7	6.4	34	<0.1	1.6	0.2	85	0.43	0.048
M L44E 07S	Soil	1.3	38.3	4.7	38	0.2	12.2	5.4	217	1.57	9.9	1.1	4.1	0.7	23	0.2	0.4	0.2	40	0.25	0.040
M L44S 08S	Soil	1.4	85.0	8.9	58	0.3	18.8	11.7	314	2.64	19.2	5.3	41.4	3.4	36	0.2	0.8	0.3	70	0.56	0.068



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

9 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L43E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 03S	Soil	12	32	0.60	177	0.084	3	2.00	0.025	0.07	0.1	0.03	3.8	0.1	0.06	6	1.0	<0.2
M L43E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 05S	Soil	7	18	0.29	119	0.053	2	1.06	0.034	0.04	0.2	0.03	2.3	<0.1	0.07	4	0.7	<0.2
M L43E 06S	Soil	24	47	0.77	242	0.145	1	2.62	0.022	0.09	0.2	0.02	7.0	0.1	<0.05	8	0.9	<0.2
M L43E 07S	Soil	12	31	0.66	169	0.118	1	1.96	0.020	0.07	0.3	0.03	4.3	0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L43E 08S	Soil	11	32	0.59	170	0.084	3	2.04	0.027	0.07	0.2	0.04	3.8	0.1	0.07	7	0.7	<0.2
M L43E 09S	Soil	6	19	0.33	91	0.057	2	1.28	0.034	0.05	0.1	0.02	1.5	<0.1	0.08	5	0.8	<0.2
M L43E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 11S	Soil	13	30	0.54	196	0.090	2	1.86	0.033	0.07	0.4	0.03	3.7	0.1	0.06	6	0.7	<0.2
M L43E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 13S	Soil	10	27	0.51	121	0.083	2	1.48	0.025	0.07	0.2	0.02	2.9	<0.1	<0.05	5	1.0	<0.2
M L43E 14S	Soil	17	23	0.31	144	0.040	2	1.15	0.042	0.05	<0.1	0.06	3.0	<0.1	0.17	3	1.0	<0.2
M L43E 15S	Soil	4	11	0.11	55	0.047	1	0.77	0.025	0.04	<0.1	0.03	1.0	<0.1	0.06	4	0.9	<0.2
M L43E 16S	Soil	10	10	0.14	61	0.060	<1	0.44	0.046	0.04	<0.1	0.05	1.1	<0.1	0.08	3	1.5	0.3
M L43E 17S	Soil	5	10	0.13	52	0.046	2	0.62	0.041	0.05	<0.1	0.04	0.8	<0.1	0.08	3	1.2	<0.2
M L43E 18S	Soil	10	44	0.77	95	0.107	3	2.49	0.017	0.08	0.1	0.03	3.5	0.1	<0.05	8	1.2	<0.2
M L43E 19S	Soil	8	29	0.33	108	0.072	2	1.21	0.017	0.08	<0.1	0.07	2.1	<0.1	0.09	8	0.9	0.3
M L43E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L43E 21S	Soil	14	39	0.62	132	0.127	2	1.80	0.026	0.08	0.1	0.02	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L43E 22S	Soil	14	38	0.67	350	0.077	3	2.57	0.022	0.07	0.2	0.03	4.9	0.2	<0.05	7	0.8	<0.2
M L44E 00S	Soil	12	34	0.59	190	0.090	3	2.39	0.027	0.07	0.2	0.04	5.5	<0.1	0.05	7	0.6	<0.2
M L44E 01S	Soil	12	30	0.52	168	0.085	3	2.02	0.023	0.06	0.2	0.04	4.7	<0.1	<0.05	6	0.9	<0.2
M L44E 02S	Soil	10	32	0.59	159	0.083	2	2.05	0.024	0.06	0.2	0.03	3.6	0.1	<0.05	7	0.9	<0.2
M L44E 03S	Soil	10	27	0.47	143	0.075	1	1.75	0.032	0.07	0.1	0.04	3.3	<0.1	0.05	5	0.6	<0.2
M L44E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L44E 05S	Soil	15	17	0.26	71	0.058	2	0.84	0.026	0.05	<0.1	0.03	2.1	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
M L44E 06S	Soil	70	45	0.86	196	0.103	3	2.89	0.015	0.09	0.2	0.03	7.9	0.1	<0.05	8	0.7	<0.2
M L44E 07S	Soil	7	17	0.26	92	0.052	1	1.08	0.033	0.06	<0.1	0.04	1.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
M L44S 08S	Soil	18	29	0.60	158	0.088	2	1.91	0.026	0.07	0.2	0.03	4.3	0.1	0.05	6	0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 10 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L44E 09S	Soil	1.2	37.8	12.5	64	0.2	15.7	12.2	454	2.76	26.3	3.1	5.4	2.9	34	0.4	0.7	0.3	58	0.39
M L44E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L44E 11S	Soil	1.3	34.0	9.7	72	<0.1	24.3	14.4	740	3.32	20.1	3.6	6.7	5.6	45	0.2	1.0	0.4	82	0.60
M L44E 12S	Soil	1.6	23.1	9.3	46	<0.1	14.1	10.4	419	2.15	15.4	1.3	2.8	0.8	29	0.2	0.8	0.5	50	0.37
M L44E 13S	Soil	2.0	42.3	8.5	42	0.2	16.4	37.2	2497	4.64	48.4	4.6	4.0	3.9	32	0.3	1.4	1.1	84	0.47
M L44E 14S	Soil	2.1	34.8	9.6	47	0.1	15.7	12.2	540	3.28	17.3	3.1	3.0	4.0	27	<0.1	1.0	0.7	87	0.39
M L44E 15S	Soil	1.5	40.6	11.4	64	0.1	22.5	9.7	405	3.09	27.0	3.9	1.9	4.4	30	0.2	1.3	0.7	83	0.44
M L44E 16S	Soil	1.0	31.7	10.0	55	<0.1	21.9	11.5	328	3.12	18.1	3.6	3.4	7.5	34	0.2	1.2	0.8	91	0.52
M L44E 17S	Soil	2.3	39.0	10.2	56	0.1	23.4	10.7	416	2.98	54.0	1.7	1.7	1.4	24	0.3	1.9	1.5	75	0.26
M L44E 18S	Soil	2.2	40.7	10.9	57	<0.1	29.7	15.1	703	3.80	14.0	1.6	2.1	4.0	24	0.2	1.2	0.4	79	0.24
M L44E 19S	Soil	1.9	220.7	10.0	52	0.2	19.8	9.6	363	2.74	55.6	3.3	8.3	2.9	26	0.2	1.3	0.9	64	0.34
M L44E 20S	Soil	1.1	102.6	9.3	52	<0.1	25.6	9.5	349	2.70	8.7	1.5	3.8	4.6	28	0.2	0.8	0.3	71	0.35
M L44E 21S	Soil	1.6	61.5	8.0	51	0.1	18.7	9.1	529	2.18	13.1	3.6	5.0	1.5	27	0.2	0.6	0.3	49	0.32
M L44E 22S	Soil	1.7	34.0	10.6	74	<0.1	24.3	11.9	508	3.02	8.8	3.4	3.3	2.5	32	0.1	0.6	0.3	79	0.37
M L45E 00S	Soil	1.5	36.3	8.7	57	0.2	19.0	11.7	487	2.41	7.3	2.2	17.5	3.6	43	0.3	0.5	0.2	68	0.50
M L45E 01S	Soil	1.3	29.3	8.7	57	0.2	19.3	10.8	352	2.23	5.8	1.9	7.7	3.6	36	0.2	0.4	0.2	70	0.46
M L45E 02S	Soil	2.3	36.6	9.2	61	0.2	21.6	12.1	510	2.74	16.8	3.2	3.6	2.7	34	0.2	0.7	0.6	77	0.46
M L45E 03S	Soil	2.4	49.8	9.5	48	0.3	17.0	11.9	672	2.01	8.0	2.7	20.5	2.4	27	0.1	0.6	0.2	56	0.33
M L45E 04S	Soil	0.5	13.6	2.5	14	<0.1	4.0	2.3	90	0.77	2.3	0.5	1.3	0.2	14	<0.1	0.2	<0.1	20	0.12
M L45E 05S	Soil	1.6	39.4	8.5	58	<0.1	43.2	18.9	390	3.81	13.1	0.7	2.6	2.5	27	0.2	0.7	0.2	79	0.29
M L45E 06S	Soil	1.5	16.4	5.1	37	<0.1	7.6	6.5	475	1.50	6.1	0.4	1.1	0.4	15	0.1	0.4	0.1	40	0.15
M L45E 07S	Soil	1.1	19.9	3.7	21	<0.1	5.8	4.1	170	0.87	5.2	1.6	1.6	0.4	19	0.1	0.4	<0.1	24	0.23
M L45E 08S	Soil	2.0	77.9	10.8	83	0.1	29.7	19.9	650	3.90	18.5	3.3	126.4	6.8	33	0.3	1.1	0.3	95	0.49
M L45E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L45E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L45E 11S	Soil	1.4	34.6	9.7	76	<0.1	24.3	15.3	700	3.01	13.4	2.7	9.4	4.0	40	0.3	0.9	0.5	73	0.42
M L45E 12S	Soil	1.6	39.9	10.9	67	<0.1	28.1	15.3	698	3.52	24.7	3.7	5.3	4.8	39	0.1	0.9	1.2	88	0.46
M L45E 13S	Soil	1.2	37.6	8.9	64	<0.1	27.8	13.7	578	3.00	15.7	3.1	3.9	4.2	51	0.2	0.9	1.2	75	0.55
M L45E 14S	Soil	1.2	44.3	5.1	33	<0.1	14.2	7.6	388	1.68	8.6	1.7	4.7	1.3	24	0.1	0.6	0.2	39	0.31
M L45E 15S	Soil	1.1	13.6	2.1	21	<0.1	7.7	5.8	831	0.97	1.9	0.6	0.5	0.2	21	0.1	0.3	<0.1	30	0.23



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

10 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L44E 09S	Soil	11	26	0.48	176	0.060	2	1.76	0.030	0.07	0.2	0.05	4.1	0.1	0.08	6	0.6	<0.2
M L44E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L44E 11S	Soil	15	34	0.72	285	0.098	2	2.12	0.025	0.10	0.2	0.05	5.2	0.1	0.07	7	0.7	<0.2
M L44E 12S	Soil	7	22	0.30	137	0.039	2	1.15	0.020	0.05	0.2	0.06	1.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L44E 13S	Soil	13	32	0.42	236	0.046	2	1.35	0.017	0.05	0.2	0.06	4.0	0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
M L44E 14S	Soil	11	32	0.48	237	0.055	1	1.62	0.023	0.05	0.4	0.04	3.7	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L44E 15S	Soil	13	43	0.64	266	0.060	2	1.88	0.014	0.08	0.3	0.06	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L44E 16S	Soil	13	40	0.70	188	0.114	1	1.80	0.022	0.07	0.2	0.03	4.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L44E 17S	Soil	8	27	0.35	142	0.036	2	1.61	0.015	0.05	0.2	0.03	2.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L44E 18S	Soil	9	34	0.55	146	0.075	2	2.01	0.014	0.09	0.1	0.02	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	0.2
M L44E 19S	Soil	21	29	0.39	120	0.050	2	1.80	0.022	0.06	0.2	0.04	2.3	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L44E 20S	Soil	9	33	0.59	133	0.098	<1	1.69	0.016	0.05	0.1	0.01	2.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L44E 21S	Soil	14	25	0.39	131	0.047	1	1.81	0.027	0.04	0.1	0.04	2.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L44E 22S	Soil	11	39	0.61	246	0.062	3	2.33	0.018	0.04	0.1	0.02	3.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L45E 00S	Soil	12	33	0.50	177	0.076	2	1.98	0.019	0.05	0.2	0.03	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 01S	Soil	11	35	0.53	172	0.087	<1	2.00	0.020	0.04	0.3	0.04	4.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 02S	Soil	11	32	0.51	177	0.065	2	1.73	0.020	0.04	0.3	0.03	3.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 03S	Soil	14	25	0.42	117	0.045	<1	1.55	0.026	0.05	0.1	0.04	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L45E 04S	Soil	3	8	0.08	39	0.028	<1	0.64	0.029	0.03	0.1	0.02	0.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L45E 05S	Soil	7	47	0.65	108	0.106	1	3.21	0.017	0.05	<0.1	0.03	3.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L45E 06S	Soil	4	15	0.15	92	0.039	1	0.81	0.038	0.04	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L45E 07S	Soil	5	10	0.09	59	0.032	1	0.79	0.039	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L45E 08S	Soil	16	43	0.82	207	0.120	2	2.25	0.019	0.08	0.3	0.03	5.0	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L45E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L45E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L45E 11S	Soil	10	36	0.62	215	0.086	3	2.20	0.026	0.07	0.2	0.03	4.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L45E 12S	Soil	12	45	0.70	257	0.086	2	2.57	0.024	0.08	0.2	0.04	5.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L45E 13S	Soil	12	42	0.73	278	0.092	1	2.02	0.026	0.09	0.2	0.04	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 14S	Soil	8	17	0.30	124	0.045	2	1.09	0.033	0.06	0.9	0.02	1.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L45E 15S	Soil	3	13	0.12	77	0.039	2	0.41	0.044	0.03	<0.1	0.03	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 11 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15			
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L45E 16S	Soil		0.5	20.4	1.5	23	<0.1	6.3	4.8	119	1.29	1.8	0.4	1.5	0.3	20	<0.1	0.2	<0.1	45	0.30	0.087		
M L45E 17S	Soil		1.9	32.4	7.7	86	<0.1	28.1	14.7	585	3.08	10.9	0.9	2.5	0.6	33	0.3	0.7	0.2	62	0.41	0.091		
M L45E 18S	Soil		3.1	39.0	10.2	68	<0.1	26.1	11.6	528	3.43	12.4	1.0	2.7	0.6	24	0.2	1.1	0.2	89	0.23	0.061		
M L45E 19S	Soil		1.4	28.3	5.2	40	<0.1	13.0	6.6	283	1.89	7.6	0.5	2.8	0.8	20	0.1	0.6	0.2	48	0.22	0.037		
M L45E 20S	Soil		1.6	96.3	7.4	53	0.1	24.3	9.9	444	2.66	20.3	1.7	4.5	2.6	28	0.2	0.9	0.5	65	0.37	0.060		
M L45E 21S	Soil		1.2	74.6	10.1	60	<0.1	28.7	12.6	506	3.02	8.9	2.6	3.8	4.4	31	0.1	0.7	0.2	79	0.42	0.064		
M L45E 22S	Soil		1.4	38.3	11.5	89	<0.1	28.4	13.1	545	3.50	8.7	4.8	5.0	3.5	39	0.2	0.7	0.2	94	0.54	0.089		
M L46E 00S	Soil		1.4	35.6	9.0	62	0.3	21.7	14.6	819	2.74	7.8	1.9	6.2	3.5	45	0.2	0.5	0.3	80	0.55	0.072		
M L46E 01S	Soil		1.8	28.2	8.7	57	0.2	19.7	14.4	1300	2.40	5.3	1.5	5.5	3.1	41	0.3	0.4	0.2	64	0.55	0.065		
M L46E 02S	Soil		2.0	43.2	8.8	69	0.2	22.5	11.3	465	2.57	13.9	3.0	5.8	2.4	34	0.3	0.6	0.4	68	0.42	0.065		
M L46E 03S	Soil		2.0	34.1	8.7	42	0.2	17.2	8.9	253	1.84	6.1	3.7	11.9	1.9	30	0.1	0.5	0.2	48	0.35	0.064		
M L46E 04S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L46E 05S	Soil		1.6	29.5	12.2	31	0.2	13.1	6.4	216	1.70	10.0	2.1	4.5	1.2	28	0.3	0.6	0.4	44	0.30	0.043		
M L46E 06S	Soil		1.3	27.1	8.0	46	0.2	17.2	10.1	351	2.48	14.6	1.9	165.4	2.6	25	0.1	0.7	0.3	67	0.33	0.048		
M L46E 07S	Soil		0.8	22.2	7.7	32	<0.1	12.0	6.4	204	1.62	6.8	1.4	4.2	1.4	23	0.2	0.5	0.2	41	0.28	0.060		
M L46E 08S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L46E 09S	Soil		2.1	52.4	12.4	73	0.2	22.9	24.6	584	3.94	41.7	2.8	20.2	5.8	32	0.4	1.7	0.7	89	0.42	0.073		
M L46E 10S	Soil		0.9	35.2	8.7	51	<0.1	29.0	15.3	466	2.86	9.4	1.1	16.1	4.3	26	0.3	0.6	0.2	74	0.38	0.054		
M L46E 11S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L46E 12S	Soil		1.4	38.0	8.5	51	0.1	22.9	10.0	539	2.44	8.1	4.1	3.3	2.4	38	0.2	0.7	0.3	55	0.47	0.078		
M L46E 13S	Soil		0.8	29.0	12.9	53	<0.1	25.1	12.1	248	2.86	6.5	2.8	2.7	8.0	27	0.2	0.8	0.6	78	0.38	0.065		
M L46E 14S	Soil		1.3	31.0	5.3	28	<0.1	12.9	10.4	414	1.63	6.9	1.8	2.1	0.5	26	0.2	0.4	0.2	33	0.27	0.074		
M L46E 15S	Soil		3.1	20.0	11.2	57	<0.1	16.1	6.4	231	3.02	10.4	0.6	3.2	1.3	21	0.3	0.9	0.2	92	0.18	0.028		
M L46E 16S	Soil		1.5	21.5	4.6	35	<0.1	12.6	5.8	185	1.71	5.3	0.5	2.6	0.7	22	0.1	0.6	0.2	45	0.23	0.041		
M L46E 17S	Soil		1.4	36.7	5.9	35	0.1	17.0	7.9	378	1.75	5.3	3.0	1.4	0.7	32	0.2	0.6	0.3	44	0.39	0.085		
M L46E 18S	Soil		2.3	33.1	9.3	44	<0.1	18.6	8.3	254	2.93	10.4	0.6	1.8	1.5	26	0.1	0.8	0.2	89	0.28	0.041		
M L46E 19S	Soil		1.4	45.4	7.2	54	0.1	19.6	10.6	747	2.28	7.4	2.3	2.2	1.5	35	0.2	0.7	0.2	60	0.47	0.085		
M L46E 20S	Soil		0.7	10.3	2.5	13	<0.1	7.0	3.0	77	0.84	1.7	0.4	<0.5	0.2	22	0.2	0.3	<0.1	22	0.22	0.037		
M L46E 21S	Soil		1.4	50.1	5.5	46	0.1	16.6	7.7	524	2.00	8.1	2.0	1.9	1.1	32	0.2	0.6	0.2	49	0.40	0.071		
M L46E 22S	Soil		0.8	23.0	6.5	32	0.1	10.8	6.1	261	1.43	3.0	4.0	3.2	1.0	34	<0.1	0.4	0.1	38	0.41	0.087		



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

11 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L45E 16S	Soil	3	8	0.10	38	0.067	1	0.52	0.050	0.04	<0.1	0.02	0.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L45E 17S	Soil	8	37	0.76	119	0.060	4	1.88	0.040	0.06	<0.1	0.04	2.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 18S	Soil	9	34	0.50	121	0.071	2	1.98	0.018	0.05	<0.1	0.03	1.7	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L45E 19S	Soil	5	17	0.25	72	0.058	1	1.00	0.034	0.05	<0.1	0.02	1.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
M L45E 20S	Soil	13	32	0.51	124	0.077	2	1.83	0.030	0.07	0.2	0.03	2.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L45E 21S	Soil	11	40	0.66	191	0.116	2	2.38	0.024	0.07	0.1	0.03	4.1	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L45E 22S	Soil	14	46	0.75	420	0.082	2	2.82	0.024	0.07	0.1	0.03	5.4	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L46E 00S	Soil	12	39	0.59	198	0.098	2	2.32	0.024	0.06	0.2	0.04	4.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L46E 01S	Soil	9	37	0.56	198	0.096	2	2.14	0.024	0.05	0.2	0.03	4.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L46E 02S	Soil	11	33	0.53	171	0.075	2	1.96	0.025	0.05	0.1	0.03	3.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L46E 03S	Soil	12	25	0.38	111	0.063	1	1.63	0.028	0.05	<0.1	0.04	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L46E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L46E 05S	Soil	9	19	0.30	72	0.030	1	1.16	0.018	0.05	0.1	0.04	1.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L46E 06S	Soil	9	26	0.47	138	0.067	1	1.47	0.016	0.05	0.2	0.02	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L46E 07S	Soil	7	21	0.33	104	0.054	2	1.10	0.020	0.05	0.2	0.04	1.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L46E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L46E 09S	Soil	11	39	0.66	208	0.073	2	2.00	0.018	0.06	1.4	0.04	4.4	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L46E 10S	Soil	9	36	0.64	132	0.113	2	1.87	0.019	0.06	0.4	0.03	3.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L46E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L46E 12S	Soil	14	30	0.48	196	0.052	2	1.88	0.024	0.06	0.2	0.07	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L46E 13S	Soil	13	43	0.82	182	0.097	2	2.32	0.015	0.06	0.1	0.04	5.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L46E 14S	Soil	8	17	0.22	112	0.034	1	1.22	0.026	0.04	<0.1	0.05	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	0.2
M L46E 15S	Soil	7	26	0.30	102	0.088	2	1.31	0.012	0.04	<0.1	0.03	1.8	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
M L46E 16S	Soil	5	14	0.26	75	0.050	<1	1.00	0.023	0.05	0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L46E 17S	Soil	10	25	0.31	123	0.043	2	1.43	0.033	0.05	0.1	0.07	2.1	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L46E 18S	Soil	8	28	0.38	107	0.096	2	1.36	0.019	0.06	<0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L46E 19S	Soil	12	29	0.45	167	0.067	2	1.74	0.027	0.05	0.2	0.04	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L46E 20S	Soil	3	9	0.10	46	0.035	1	0.59	0.035	0.04	<0.1	0.04	0.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L46E 21S	Soil	10	24	0.37	155	0.054	2	1.48	0.037	0.06	0.1	0.04	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
M L46E 22S	Soil	10	21	0.32	159	0.041	3	1.25	0.037	0.04	0.1	0.04	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 12 of 13 **Part** 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L47E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 01S	Soil	1.8	39.5	10.4	52	0.1	22.4	11.5	390	2.78	14.4	3.2	6.1	3.4	35	0.2	0.6	0.4	79	0.41	0.063
M L47E 02S	Soil	1.8	40.0	9.6	49	0.2	19.5	9.4	366	2.27	8.6	3.0	65.0	3.8	37	0.2	0.6	0.3	66	0.47	0.070
M L47E 03S NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 04S	Soil	1.6	40.4	8.9	57	0.2	20.0	13.0	487	2.59	15.6	3.1	12.2	3.4	39	0.3	0.8	0.3	70	0.51	0.062
M L47E 05S	Soil	2.3	50.4	9.6	46	0.2	15.1	14.8	512	2.73	22.3	3.1	87.4	4.6	32	0.2	1.0	0.4	75	0.39	0.065
M L47E 06S	Soil	1.7	44.6	8.3	48	0.2	16.8	11.7	386	2.38	9.4	2.8	81.8	3.5	33	0.1	0.7	0.2	65	0.40	0.061
M L47E 07S	Soil	1.6	48.6	5.5	45	0.1	17.2	7.6	502	1.92	7.4	1.9	1.9	1.0	30	0.1	0.5	0.2	47	0.38	0.068
M L47E 08S	Soil	0.7	26.1	2.7	23	<0.1	9.0	4.0	263	0.98	3.9	1.0	0.8	0.6	16	<0.1	0.3	<0.1	25	0.19	0.038
M L47E 09S	Soil	0.9	17.1	4.3	19	<0.1	10.0	4.9	179	1.29	4.3	1.2	1.9	0.7	20	<0.1	0.3	0.1	34	0.21	0.041
M L47E 10S	Soil	1.3	21.5	4.3	28	<0.1	13.1	17.6	2586	1.87	4.6	1.5	0.6	1.3	29	0.2	0.4	0.1	49	0.34	0.062
M L47E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 12S	Soil	2.0	21.9	4.6	23	<0.1	10.0	4.4	128	1.41	5.1	0.5	1.0	0.4	24	<0.1	0.6	0.1	44	0.26	0.039
M L47E 13S	Soil	1.2	32.1	5.3	36	<0.1	17.3	7.5	309	1.76	6.6	2.9	1.7	1.6	32	0.2	0.5	0.2	42	0.39	0.055
M L47E 14S	Soil	1.5	33.2	6.6	52	<0.1	23.8	11.4	456	2.20	9.2	3.7	2.4	1.7	27	0.2	0.6	0.2	53	0.32	0.068
M L47E 15S	Soil	0.9	18.2	3.4	19	<0.1	9.1	4.1	104	1.17	3.2	1.3	0.7	0.2	16	0.1	0.4	<0.1	30	0.16	0.040
M L47E 16S	Soil	1.0	24.1	4.3	30	<0.1	11.1	6.0	250	1.43	4.8	1.7	<0.5	0.6	28	0.2	0.4	0.1	34	0.32	0.055
M L47E 17S	Soil	1.3	28.3	5.0	31	<0.1	14.5	6.9	337	1.61	5.1	2.1	1.0	0.9	37	0.2	0.5	0.2	40	0.42	0.072
M L47E 18S	Soil	1.8	33.9	7.5	43	0.1	19.6	9.9	532	2.34	8.0	2.3	1.6	1.3	35	0.2	0.8	0.2	57	0.44	0.067
M L47E 19S	Soil	1.6	40.4	9.4	57	0.2	24.0	12.6	646	2.87	11.4	2.4	2.7	2.1	33	0.2	0.8	0.5	73	0.43	0.068
M L47E 20S	Soil	1.4	50.4	9.0	51	<0.1	27.1	11.8	480	2.89	11.5	3.1	7.7	2.5	31	<0.1	0.8	0.2	77	0.39	0.064
M L47E 21S	Soil	1.1	22.5	4.0	22	<0.1	9.6	7.0	482	1.37	3.6	0.8	0.7	0.5	23	0.1	0.3	0.1	37	0.28	0.053
M L47E 22S	Soil	1.4	31.6	15.2	57	<0.1	28.8	15.1	347	3.49	7.2	2.3	2.7	7.1	24	0.1	0.6	0.2	103	0.39	0.079
M L48E 00S	Soil	1.6	26.9	8.2	52	0.2	19.5	12.7	1441	2.80	6.8	1.6	7.5	3.5	35	0.2	0.4	0.2	71	0.42	0.065
M L48E 01S	Soil	1.3	32.9	7.5	54	0.1	20.4	13.1	646	2.39	10.3	2.6	6.8	4.1	33	0.2	0.7	0.3	62	0.47	0.078
M L48E 02S	Soil	2.4	21.9	7.0	44	0.2	15.1	19.2	1572	1.99	8.2	2.6	8.2	2.3	26	0.1	0.5	0.2	52	0.34	0.068
M L48E 03S	Soil	2.6	28.0	5.9	43	0.2	14.4	12.1	572	1.67	7.1	1.7	8.8	1.2	26	0.2	0.6	0.3	44	0.32	0.068
M L48E 04S	Soil	1.2	24.9	7.0	58	0.1	21.4	14.4	585	2.19	8.0	1.5	13.1	2.4	41	0.2	0.6	0.3	61	0.42	0.067
M L48E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L48E 06S	Soil	1.6	58.0	10.2	51	0.3	17.2	10.0	216	2.72	20.8	3.8	20.4	5.4	34	0.2	1.1	0.5	82	0.41	0.070



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 09, 2010

Page:

12 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L47E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 01S	Soil	12	34	0.57	177	0.091	2	2.02	0.023	0.05	0.2	0.04	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 02S	Soil	14	31	0.55	135	0.075	1	1.78	0.024	0.06	0.2	0.04	3.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 03S NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 04S	Soil	12	30	0.54	186	0.075	3	1.64	0.023	0.05	0.3	0.04	3.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 05S	Soil	12	28	0.53	165	0.091	2	1.69	0.022	0.06	0.2	0.03	3.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 06S	Soil	11	28	0.52	157	0.086	2	1.65	0.028	0.05	0.2	0.03	3.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 07S	Soil	9	22	0.36	151	0.052	1	1.40	0.035	0.06	<0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L47E 08S	Soil	5	12	0.19	80	0.033	1	0.74	0.022	0.03	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L47E 09S	Soil	5	16	0.22	73	0.041	1	0.82	0.027	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.3
M L47E 10S	Soil	7	18	0.29	112	0.060	<1	0.96	0.036	0.04	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L47E 12S	Soil	5	15	0.16	71	0.039	<1	0.85	0.023	0.04	<0.1	0.04	1.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 13S	Soil	9	24	0.40	144	0.064	3	1.31	0.038	0.07	<0.1	0.05	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L47E 14S	Soil	10	26	0.48	129	0.071	1	1.48	0.033	0.05	0.1	0.03	2.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 15S	Soil	6	13	0.20	55	0.036	1	0.97	0.033	0.04	<0.1	0.03	0.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L47E 16S	Soil	9	16	0.27	110	0.044	2	1.15	0.035	0.05	<0.1	0.02	1.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 17S	Soil	10	21	0.30	124	0.046	2	1.28	0.034	0.06	0.1	0.05	2.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 18S	Soil	11	26	0.41	152	0.055	2	1.53	0.024	0.06	0.2	0.04	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L47E 19S	Soil	11	31	0.49	200	0.058	2	1.90	0.024	0.07	0.3	0.03	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L47E 20S	Soil	14	37	0.58	173	0.082	2	2.10	0.022	0.06	0.1	0.03	3.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L47E 21S	Soil	6	14	0.22	81	0.043	<1	0.89	0.035	0.03	<0.1	0.05	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L47E 22S	Soil	15	48	0.76	190	0.130	2	2.36	0.016	0.07	0.2	0.03	5.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L48E 00S	Soil	9	35	0.49	172	0.079	<1	1.86	0.019	0.04	0.2	0.04	4.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L48E 01S	Soil	11	28	0.52	160	0.074	3	1.54	0.025	0.05	0.2	0.04	3.9	0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
M L48E 02S	Soil	10	23	0.38	139	0.040	1	1.27	0.026	0.04	0.1	0.05	2.3	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L48E 03S	Soil	10	21	0.35	114	0.034	1	1.27	0.021	0.04	0.1	0.05	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 04S	Soil	10	31	0.52	150	0.067	<1	1.81	0.024	0.05	0.1	0.04	3.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L48E 06S	Soil	11	31	0.54	215	0.079	<1	1.92	0.020	0.05	0.2	0.04	4.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 13 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L48E 07S	Soil	1.3	81.6	9.2	47	0.2	16.7	18.6	632	2.60	19.0	5.1	31.2	5.7	42	0.1	1.4	0.4	65	0.54
M L48E 08S	Soil	1.2	48.0	8.8	49	0.2	20.8	15.6	966	2.33	10.1	3.9	10.3	2.7	33	<0.1	0.8	0.4	56	0.36
M L48E 09S	Soil	1.2	31.2	8.5	60	0.1	23.0	13.8	647	2.39	9.8	3.6	2.8	3.0	39	0.3	0.7	0.4	61	0.49
M L48E 10S	Soil	1.3	31.9	9.8	65	0.1	23.0	14.2	890	2.67	15.3	4.4	3.5	2.6	38	0.2	0.8	0.5	66	0.45
M L48E 11S	Soil	1.6	29.6	6.3	32	<0.1	13.1	6.0	183	1.84	9.0	0.9	10.1	1.0	26	<0.1	0.7	0.2	62	0.22
M L48E 12S	Soil	1.1	22.2	5.1	32	<0.1	10.3	5.3	250	1.48	6.8	1.9	1.6	0.7	21	<0.1	0.5	0.2	39	0.23
M L48E 13S	Soil	1.1	35.2	13.1	69	<0.1	29.0	29.3	870	4.69	81.0	6.8	4.8	7.0	33	0.3	1.5	2.0	105	0.44
M L48E 14S	Soil	0.8	27.0	2.5	22	<0.1	9.8	17.0	1119	1.05	4.0	2.4	1.7	0.4	28	0.3	0.4	<0.1	29	0.40
M L48E 15S	Soil	0.6	39.8	14.0	70	<0.1	24.6	13.0	252	2.94	10.5	11.2	4.1	14.0	33	0.2	1.4	0.5	107	0.52
M L48E 16S	Soil	0.8	24.5	2.8	21	<0.1	7.3	3.2	106	0.90	2.5	1.0	2.3	0.3	28	<0.1	0.3	0.1	25	0.34
M L48E 17S	Soil	0.9	16.3	3.7	28	<0.1	10.3	6.7	348	1.48	4.5	0.9	0.8	0.6	28	0.1	0.3	0.1	40	0.32
M L48E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L48E 19S	Soil	1.1	33.7	6.4	41	<0.1	16.5	7.0	274	1.94	4.4	1.6	1.4	0.7	27	0.1	0.5	0.2	57	0.33
M L48E 20S	Soil	1.3	33.5	5.7	48	0.1	15.5	7.1	458	1.74	6.0	2.1	2.3	0.9	35	0.1	0.6	0.2	42	0.43
M L48E 21S	Soil	1.4	33.1	4.4	38	0.1	13.2	6.8	432	1.95	4.5	1.9	8.6	0.4	28	<0.1	0.4	0.1	52	0.33
M L48E 22S	Soil	2.4	32.8	3.3	58	0.1	15.8	18.8	3984	3.03	8.6	1.4	1.2	0.4	44	0.6	0.5	<0.1	43	0.51
M L49E 00S	Soil	1.6	27.7	7.5	40	0.2	13.1	11.3	394	1.79	26.1	1.8	14.0	1.4	24	0.1	0.5	0.5	51	0.24
M L49E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 02S	Soil	1.2	19.1	5.6	32	0.1	11.6	10.3	297	1.43	5.9	1.4	5.0	0.7	26	0.1	0.4	0.2	34	0.33
M L49E 03S	Soil	1.9	25.3	6.4	38	0.2	12.6	7.5	161	1.65	11.2	1.2	9.0	0.9	27	0.2	0.8	0.3	44	0.32
M L49E 04S	Soil	2.0	22.1	6.9	40	0.1	15.6	9.4	354	2.05	11.7	0.9	6.0	1.1	39	0.1	0.5	0.3	59	0.32
M L49E 05S	Soil	0.7	26.5	6.7	52	<0.1	19.8	9.2	201	2.62	8.8	0.9	17.0	2.2	40	0.2	0.6	0.2	70	0.41
M L49E 06S	Soil	1.6	29.8	10.6	65	0.1	23.7	32.5	1763	3.62	11.6	3.9	5.9	6.1	36	0.1	0.8	0.2	96	0.50
M L49E 07S	Soil	0.9	47.3	10.5	62	0.2	22.9	12.7	220	3.19	16.6	8.0	31.8	7.8	27	0.2	1.0	0.4	105	0.41
M L49E 08S	Soil	1.9	36.5	5.1	32	0.2	14.7	15.8	1362	1.90	6.1	3.9	3.7	0.4	41	0.3	0.6	0.1	38	0.47
M L49E 09S	Soil	1.0	26.5	4.2	23	<0.1	7.6	11.7	1495	1.55	4.6	3.4	2.2	0.6	24	0.1	0.3	0.1	36	0.28
M L49E 10S	Soil	1.0	35.2	5.0	24	0.1	13.2	7.3	299	2.06	13.2	5.3	2.4	1.2	35	0.4	0.7	0.2	48	0.44
M L49E 11S	Soil	1.3	40.8	9.5	58	<0.1	24.5	16.3	839	3.02	13.9	6.0	7.3	4.4	36	0.2	0.9	0.5	80	0.46
M L49E 12S	Soil	1.0	24.0	3.9	39	<0.1	11.1	8.4	642	2.08	6.2	1.6	3.0	1.0	29	0.1	0.5	0.2	50	0.39
M L49E 13S	Soil	1.3	38.4	6.7	45	0.1	17.4	13.3	1152	2.05	7.7	5.0	2.7	1.2	48	0.3	0.6	0.2	48	0.65



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 09, 2010

Page: 13 of 13 **Part** 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L48E 07S	Soil	13	28	0.51	220	0.077	2	1.65	0.020	0.07	0.3	0.05	3.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 08S	Soil	10	29	0.46	212	0.058	2	1.77	0.023	0.05	0.2	0.04	3.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L48E 09S	Soil	9	31	0.49	180	0.066	2	1.79	0.023	0.06	0.2	0.04	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L48E 10S	Soil	10	31	0.51	205	0.060	2	1.90	0.024	0.06	0.2	0.04	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L48E 11S	Soil	6	19	0.21	126	0.058	1	0.97	0.017	0.04	0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 12S	Soil	6	16	0.21	107	0.039	1	1.01	0.027	0.04	0.1	0.02	1.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L48E 13S	Soil	15	46	0.69	303	0.074	2	2.74	0.014	0.07	0.3	0.03	6.6	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L48E 14S	Soil	7	11	0.13	119	0.036	2	0.73	0.038	0.04	<0.1	0.04	1.4	<0.1	0.06	3	0.5	<0.2
M L48E 15S	Soil	20	46	0.88	288	0.146	2	2.70	0.019	0.07	0.2	0.05	7.5	0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L48E 16S	Soil	5	9	0.10	74	0.035	<1	0.51	0.033	0.04	<0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L48E 17S	Soil	5	15	0.24	89	0.052	<1	0.91	0.035	0.05	<0.1	0.04	1.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L48E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L48E 19S	Soil	8	28	0.45	155	0.057	<1	1.42	0.023	0.04	0.1	0.03	2.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 20S	Soil	9	23	0.30	177	0.047	<1	1.44	0.029	0.05	0.1	0.04	2.6	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L48E 21S	Soil	8	19	0.31	99	0.054	<1	1.30	0.030	0.03	0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 22S	Soil	8	16	0.18	336	0.025	1	0.85	0.031	0.03	<0.1	0.06	1.4	<0.1	0.10	3	<0.5	<0.2
M L49E 00S	Soil	8	21	0.28	87	0.042	2	1.33	0.024	0.04	<0.1	0.05	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L49E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 02S	Soil	9	19	0.30	112	0.026	<1	1.21	0.023	0.04	0.1	0.05	2.1	<0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
M L49E 03S	Soil	9	19	0.31	103	0.039	2	1.24	0.025	0.04	0.1	0.05	1.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L49E 04S	Soil	7	25	0.35	118	0.062	1	1.33	0.028	0.05	0.1	0.03	2.1	<0.1	<0.05	5	0.5	0.2
M L49E 05S	Soil	9	35	0.53	158	0.081	1	1.93	0.024	0.05	0.1	0.04	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L49E 06S	Soil	12	43	0.65	264	0.109	1	2.30	0.021	0.06	0.2	0.05	4.5	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L49E 07S	Soil	14	43	0.64	240	0.113	<1	2.46	0.018	0.06	0.2	0.05	5.5	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L49E 08S	Soil	10	18	0.24	156	0.031	2	0.98	0.029	0.04	<0.1	0.09	1.5	<0.1	0.11	3	0.6	<0.2
M L49E 09S	Soil	6	15	0.14	94	0.041	1	0.74	0.028	0.03	0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L49E 10S	Soil	11	23	0.24	138	0.036	<1	1.02	0.028	0.04	0.1	0.08	2.6	<0.1	0.10	3	0.7	<0.2
M L49E 11S	Soil	13	38	0.60	218	0.079	1	2.26	0.024	0.06	0.2	0.04	4.5	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L49E 12S	Soil	6	17	0.24	120	0.062	1	1.01	0.033	0.04	<0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
M L49E 13S	Soil	12	23	0.37	220	0.044	<1	1.56	0.031	0.05	0.1	0.04	2.6	<0.1	0.06	5	0.6	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 09, 2010

Page: 1 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000283.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
Pulp Duplicates																				
M L30E 15S	Soil	1.7	51.9	11.6	68	0.1	27.5	10.1	469	3.68	14.3	2.0	6.3	3.5	24	0.2	2.0	0.8	64	0.34
REP M L30E 15S	QC	1.6	50.2	11.0	66	0.1	27.8	9.4	440	3.27	14.0	2.0	3.7	3.6	26	0.2	2.1	0.8	63	0.33
M L32E 10S	Soil	1.3	28.2	10.1	74	<0.1	25.8	14.0	764	3.44	27.9	1.6	3.6	3.9	31	0.3	1.5	1.4	76	0.47
REP M L32E 10S	QC	1.4	28.4	9.6	68	<0.1	27.7	13.2	724	3.36	25.5	1.6	13.3	4.0	30	0.3	1.5	1.1	74	0.44
M L34E 12S	Soil	1.6	32.7	12.4	67	<0.1	23.9	14.0	679	3.46	21.8	1.0	3.7	2.2	25	0.3	0.9	1.3	89	0.33
REP M L34E 12S	QC	1.5	33.3	12.3	67	<0.1	23.5	13.9	662	3.43	21.3	1.0	3.0	2.3	25	0.2	0.9	1.3	90	0.32
M L34E 16S	Soil	1.7	48.7	9.2	75	0.2	20.9	9.5	647	2.78	12.9	2.7	5.2	1.1	32	0.2	1.1	0.4	60	0.37
REP M L34E 16S	QC	1.7	48.9	9.1	77	0.2	20.8	9.3	647	2.80	13.1	2.7	3.2	1.2	31	0.2	1.1	0.4	58	0.37
M L36E 15S	Soil	1.2	52.6	8.7	64	<0.1	28.0	14.5	658	3.13	15.9	1.4	9.2	4.0	32	0.2	1.1	0.3	83	0.49
REP M L36E 15S	QC	1.1	54.8	8.8	66	<0.1	27.9	14.7	678	3.12	16.0	1.5	2.9	4.2	32	0.2	1.1	0.4	83	0.47
M L38E 15S	Soil	1.4	32.0	8.6	58	<0.1	26.4	14.0	629	3.10	19.1	2.0	4.6	4.8	39	0.1	1.1	0.4	83	0.61
REP M L38E 15S	QC	1.5	31.6	9.0	57	<0.1	26.5	14.4	627	3.07	18.7	2.0	3.8	4.6	38	0.2	1.1	0.4	82	0.62
M L39E 04S	Soil	1.5	40.8	12.8	51	0.2	21.1	9.9	291	2.32	9.5	2.5	4.4	1.7	26	0.2	0.7	0.4	63	0.30
REP M L39E 04S	QC	1.5	40.5	12.7	53	0.2	19.5	9.6	296	2.33	9.1	2.5	7.9	1.8	25	0.2	0.7	0.4	62	0.30
M L39E 16S	Soil	1.1	27.2	9.2	55	<0.1	20.4	9.8	556	2.41	7.5	1.7	0.5	2.6	29	0.2	0.7	0.3	57	0.36
REP M L39E 16S	QC	1.2	26.5	9.1	57	<0.1	21.1	10.0	553	2.42	7.4	1.7	4.7	2.8	29	0.3	0.7	0.3	57	0.36
M L40E 20S	Soil	1.5	42.4	8.8	62	<0.1	25.7	12.0	410	3.04	12.0	0.8	1.1	2.2	36	0.3	0.8	0.2	75	0.36
REP M L40E 20S	QC	1.5	43.3	8.9	63	<0.1	24.1	11.9	418	2.93	11.2	0.8	3.2	2.1	37	0.2	0.8	0.2	69	0.39
M L41E 18S	Soil	2.5	52.3	11.2	72	0.1	26.0	13.3	564	2.97	15.5	4.8	3.7	3.8	44	0.2	1.3	0.4	64	0.61
REP M L41E 18S	QC	2.6	53.9	11.6	71	0.1	27.1	13.7	550	2.97	15.9	5.2	4.6	3.8	44	0.2	1.3	0.4	64	0.60
M L42E 22S	Soil	1.4	29.4	13.0	80	0.2	21.6	11.7	367	3.19	7.7	5.1	2.4	3.3	48	0.1	0.7	0.3	78	0.59
REP M L42E 22S	QC	1.5	30.9	12.9	88	0.2	22.9	11.9	395	3.19	7.4	5.2	4.5	4.2	47	0.1	0.7	0.3	80	0.61
M L44E 06S	Soil	1.4	248.9	9.8	58	0.1	31.0	15.6	294	3.37	25.6	2.8	82.7	6.4	34	<0.1	1.6	0.2	85	0.43
REP M L44E 06S	QC	1.4	246.0	9.9	60	0.1	31.5	15.8	296	3.61	25.3	2.8	31.0	6.2	33	<0.1	1.6	0.2	86	0.39
M L44E 17S	Soil	2.3	39.0	10.2	56	0.1	23.4	10.7	416	2.98	54.0	1.7	1.7	1.4	24	0.3	1.9	1.5	75	0.26
REP M L44E 17S	QC	2.5	37.7	10.2	59	0.1	22.8	10.6	417	2.95	52.6	1.7	1.8	1.4	25	0.3	1.9	1.5	75	0.27
M L46E 00S	Soil	1.4	35.6	9.0	62	0.3	21.7	14.6	819	2.74	7.8	1.9	6.2	3.5	45	0.2	0.5	0.3	80	0.55
REP M L46E 00S	QC	1.4	35.5	8.9	61	0.2	21.4	14.1	797	2.65	7.9	1.9	5.6	3.3	45	0.3	0.5	0.2	76	0.53



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 09, 2010

Page: 1 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000283.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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																		
M L30E 15S	Soil	11	37	0.67	228	0.041	2	2.37	0.013	0.09	0.3	0.03	4.1	0.1	0.13	7	<0.5	<0.2
REP M L30E 15S	QC	11	35	0.68	225	0.045	2	2.32	0.015	0.08	0.3	0.03	3.9	0.1	0.08	7	<0.5	<0.2
M L32E 10S	Soil	12	38	0.62	176	0.090	2	1.57	0.024	0.09	0.4	0.05	4.1	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
REP M L32E 10S	QC	12	36	0.64	175	0.081	1	1.46	0.024	0.09	0.4	0.03	3.6	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L34E 12S	Soil	8	38	0.58	125	0.112	1	1.63	0.016	0.05	0.2	0.02	2.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP M L34E 12S	QC	8	38	0.57	123	0.111	1	1.65	0.016	0.05	0.2	0.02	2.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L34E 16S	Soil	13	28	0.52	284	0.030	<1	2.27	0.027	0.06	0.1	0.03	3.1	0.1	<0.05	6	0.8	<0.2
REP M L34E 16S	QC	14	31	0.53	285	0.030	1	2.36	0.029	0.06	0.1	0.03	3.2	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L36E 15S	Soil	11	37	0.61	145	0.116	1	1.69	0.023	0.06	0.2	0.02	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L36E 15S	QC	11	38	0.63	147	0.116	2	1.72	0.023	0.06	0.2	0.03	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L38E 15S	Soil	11	38	0.64	215	0.104	2	1.87	0.027	0.06	0.1	0.03	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L38E 15S	QC	11	37	0.64	208	0.102	2	1.83	0.025	0.06	0.1	0.04	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L39E 04S	Soil	9	31	0.54	152	0.059	2	1.96	0.025	0.05	0.2	0.05	2.9	0.1	0.09	6	<0.5	<0.2
REP M L39E 04S	QC	9	31	0.51	148	0.058	2	1.83	0.025	0.05	0.2	0.04	3.0	0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L39E 16S	Soil	14	30	0.44	142	0.058	1	1.50	0.023	0.05	0.1	0.04	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L39E 16S	QC	14	30	0.44	139	0.057	1	1.52	0.023	0.05	0.1	0.03	2.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L40E 20S	Soil	8	35	0.59	156	0.102	2	1.56	0.020	0.06	0.1	0.03	3.2	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
REP M L40E 20S	QC	8	33	0.56	146	0.095	2	1.60	0.023	0.06	<0.1	0.03	3.0	<0.1	0.09	6	<0.5	<0.2
M L41E 18S	Soil	26	34	0.55	209	0.072	3	1.61	0.032	0.09	0.1	0.04	4.4	<0.1	0.09	5	0.8	<0.2
REP M L41E 18S	QC	27	34	0.55	213	0.074	3	1.62	0.030	0.09	0.1	0.05	4.4	<0.1	0.07	5	0.7	<0.2
M L42E 22S	Soil	15	37	0.61	476	0.058	3	2.60	0.026	0.09	0.1	0.04	6.1	0.1	0.12	7	0.9	<0.2
REP M L42E 22S	QC	15	39	0.64	480	0.055	2	2.74	0.030	0.09	0.1	0.04	6.5	0.2	0.11	7	0.5	<0.2
M L44E 06S	Soil	70	45	0.86	196	0.103	3	2.89	0.015	0.09	0.2	0.03	7.9	0.1	<0.05	8	0.7	<0.2
REP M L44E 06S	QC	70	46	0.85	207	0.102	2	2.82	0.015	0.09	0.1	0.03	7.9	0.1	<0.05	8	0.7	0.3
M L44E 17S	Soil	8	27	0.35	142	0.036	2	1.61	0.015	0.05	0.2	0.03	2.1	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L44E 17S	QC	8	27	0.35	138	0.036	1	1.63	0.016	0.05	0.1	0.03	2.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L46E 00S	Soil	12	39	0.59	198	0.098	2	2.32	0.024	0.06	0.2	0.04	4.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP M L46E 00S	QC	11	38	0.57	194	0.098	2	2.29	0.024	0.06	0.2	0.04	4.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 09, 2010

Page: 2 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000283.1

		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
M L46E 21S	Soil	1.4	50.1	5.5	46	0.1	16.6	7.7	524	2.00	8.1	2.0	1.9	1.1	32	0.2	0.6	0.2	49	0.40	0.071
REP M L46E 21S	QC	1.7	53.2	5.4	45	0.1	17.9	8.0	540	1.98	8.2	2.0	1.5	1.2	33	0.2	0.5	0.2	51	0.42	0.081
M L47E 13S	Soil	1.2	32.1	5.3	36	<0.1	17.3	7.5	309	1.76	6.6	2.9	1.7	1.6	32	0.2	0.5	0.2	42	0.39	0.055
REP M L47E 13S	QC	1.4	31.7	4.7	35	<0.1	18.0	7.7	317	1.72	5.8	2.8	1.6	1.9	32	0.2	0.5	0.1	43	0.39	0.059
M L48E 01S	Soil	1.3	32.9	7.5	54	0.1	20.4	13.1	646	2.39	10.3	2.6	6.8	4.1	33	0.2	0.7	0.3	62	0.47	0.078
REP M L48E 01S	QC	1.4	32.8	7.1	57	0.1	20.6	13.1	651	2.42	10.2	2.5	4.8	3.9	34	0.3	0.7	0.3	64	0.45	0.080
M L48E 22S	Soil	2.4	32.8	3.3	58	0.1	15.8	18.8	3984	3.03	8.6	1.4	1.2	0.4	44	0.6	0.5	<0.1	43	0.51	0.121
REP M L48E 22S	QC	2.5	33.7	3.3	57	0.1	16.4	19.8	4062	3.16	9.4	1.4	2.7	0.4	45	0.5	0.6	<0.1	44	0.52	0.122
Reference Materials																					
STD DS7	Standard	19.7	96.7	68.1	398	1.1	51.5	8.1	649	2.46	59.1	5.2	69.9	4.6	77	6.7	6.8	4.7	77	0.93	0.078
STD DS7	Standard	22.5	119.1	68.8	424	1.0	60.4	10.1	676	2.58	56.5	4.9	71.0	4.7	79	6.2	6.4	4.7	93	1.05	0.083
STD DS7	Standard	22.4	124.4	67.6	421	1.0	61.7	10.6	669	2.56	56.0	4.9	58.3	4.8	76	6.5	6.2	5.0	93	1.00	0.084
STD DS7	Standard	21.8	114.2	71.4	426	1.0	58.8	10.0	655	2.53	56.1	5.2	68.5	4.9	77	6.7	6.5	5.1	91	0.99	0.085
STD DS7	Standard	22.8	119.5	69.2	407	1.0	59.9	10.0	653	2.51	54.3	4.8	71.1	4.6	76	6.3	6.3	4.7	92	0.97	0.082
STD DS7	Standard	20.5	107.4	68.7	407	0.9	55.9	9.5	640	2.45	52.4	4.7	69.6	5.0	83	6.1	6.0	4.8	83	1.00	0.081
STD DS7	Standard	20.0	122.1	66.1	389	1.0	53.1	9.9	616	2.31	60.4	4.8	71.9	4.5	75	7.1	6.7	4.8	86	1.00	0.078
STD DS7	Standard	21.5	111.4	70.3	404	1.0	56.5	9.5	625	2.37	52.1	4.9	64.3	4.8	74	6.3	6.0	4.7	89	0.96	0.074
STD DS7	Standard	20.4	104.7	66.3	407	1.1	53.7	9.0	610	2.46	53.7	5.1	76.6	4.6	72	6.3	5.9	4.8	82	0.96	0.080
STD DS7 Expected		20.5	109	70.6	411	0.9	56	9.7	627	2.39	48.2	4.9	70	4.4	69	6.4	4.6	4.5	84	0.93	0.08
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 09, 2010

Page: 2 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000283.1

		1DX15 La ppm	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	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
M L46E 21S	Soil	10	24	0.37	155	0.054	2	1.48	0.037	0.06	0.1	0.04	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
REP M L46E 21S	QC	10	25	0.39	162	0.069	2	1.55	0.038	0.06	0.2	0.03	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L47E 13S	Soil	9	24	0.40	144	0.064	3	1.31	0.038	0.07	<0.1	0.05	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L47E 13S	QC	9	23	0.41	144	0.065	1	1.31	0.032	0.07	0.1	0.05	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 01S	Soil	11	28	0.52	160	0.074	3	1.54	0.025	0.05	0.2	0.04	3.9	0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
REP M L48E 01S	QC	12	29	0.53	165	0.076	2	1.58	0.023	0.05	0.3	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L48E 22S	Soil	8	16	0.18	336	0.025	1	0.85	0.031	0.03	<0.1	0.06	1.4	<0.1	0.10	3	<0.5	<0.2
REP M L48E 22S	QC	8	16	0.18	321	0.026	2	0.87	0.032	0.04	<0.1	0.07	1.5	0.1	0.11	2	0.7	<0.2
Reference Materials																		
STD DS7	Standard	13	176	1.03	426	0.109	41	1.00	0.119	0.52	3.7	0.21	2.5	4.4	0.22	5	3.7	1.0
STD DS7	Standard	13	211	1.13	430	0.141	43	1.14	0.112	0.49	3.7	0.19	2.4	4.0	0.20	5	3.0	1.8
STD DS7	Standard	13	204	1.11	421	0.133	45	1.08	0.099	0.48	4.1	0.21	2.5	4.1	0.20	5	3.3	1.5
STD DS7	Standard	13	197	1.10	422	0.130	41	1.05	0.098	0.50	3.9	0.21	2.7	4.3	0.17	5	3.3	1.7
STD DS7	Standard	12	203	1.09	423	0.135	40	1.06	0.088	0.47	3.9	0.21	2.5	4.1	0.19	5	3.3	0.9
STD DS7	Standard	14	193	1.12	405	0.121	41	1.10	0.110	0.52	3.9	0.21	2.8	4.1	0.30	5	3.9	1.4
STD DS7	Standard	14	163	0.95	399	0.149	38	0.98	0.091	0.48	3.4	0.20	3.0	3.9	0.20	5	3.0	1.2
STD DS7	Standard	13	193	1.03	381	0.128	39	1.03	0.100	0.46	3.6	0.20	2.5	4.0	0.21	5	2.7	1.5
STD DS7	Standard	13	182	1.06	373	0.114	42	1.05	0.096	0.48	3.5	0.22	2.5	4.4	0.22	5	3.0	1.8
STD DS7 Expected		12	179	1.05	410	0.124	39	0.959	0.089	0.44	3.4	0.2	2.5	4.2	0.19	5	3.5	1.08
BLK	Blank	<1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Submitted By: Mark Lindsay

Receiving Lab: Canada-Whitehorse

Received: August 13, 2010

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 13

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: May Grid-1
Shipment ID:
P.O. Number NHL-10549-YT-MAY
Number of Samples: 360

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: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7
Canada

CC: Phil Jackson

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Method Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
SS80	301	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
Dry at 60C	301	Dry at 60C			WHI
SPLP	59	Sort, label and box pulps			WHI
1DX2	301	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.
** asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

2 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L49E 14S	Soil	0.9	32.0	12.1	53	<0.1	20.7	13.4	787	3.12	10.2	5.2	3.3	9.6	40	0.2	0.7	0.5	86	0.50	0.074
M L49E 15S	Soil	1.3	39.3	7.2	49	0.2	17.3	10.1	718	2.39	11.6	4.0	1.6	2.0	41	0.2	0.6	0.3	57	0.57	0.084
M L49E 16S	Soil	2.1	31.5	9.5	50	0.1	16.6	14.2	1012	2.80	11.6	3.0	2.6	3.0	30	0.2	0.8	0.4	69	0.33	0.091
M L49E 17S	Soil	1.1	29.5	9.6	61	<0.1	27.5	12.1	449	3.20	18.3	1.6	4.2	6.6	33	0.2	0.8	1.6	78	0.44	0.096
M L49E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 19S	Soil	0.9	21.6	4.6	29	0.1	11.1	4.3	197	1.22	3.0	2.0	1.4	0.5	32	0.2	0.4	0.1	27	0.37	0.061
M L49E 20S	Soil	1.5	18.4	6.0	44	0.1	16.2	6.6	362	1.60	5.9	0.9	3.4	0.8	30	0.2	0.5	0.3	39	0.35	0.063
M L49E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 22S	Soil	1.7	26.1	13.3	63	<0.1	23.6	10.8	423	2.39	3.0	4.6	5.0	5.2	25	0.2	0.8	0.2	87	0.37	0.071
M L50E 00S	Soil	0.9	14.6	5.7	39	<0.1	11.9	10.5	523	1.47	17.0	1.0	14.9	1.5	21	0.2	0.4	0.5	42	0.25	0.059
M L50E 01S	Soil	1.6	13.0	8.0	24	<0.1	8.6	3.4	132	1.58	7.5	0.4	8.2	0.9	12	<0.1	0.6	0.3	54	0.13	0.031
M L50E 02S	Soil	1.2	16.6	6.5	41	0.2	14.4	9.1	293	1.65	14.7	0.9	8.8	1.7	30	0.2	0.6	0.6	45	0.38	0.048
M L50E 03S	Soil	2.9	18.9	10.6	42	<0.1	20.3	8.5	183	3.30	14.8	0.5	15.1	1.7	18	0.2	1.0	0.3	92	0.18	0.032
M L50E 04S	Soil	2.2	27.3	10.8	61	0.2	24.1	8.7	216	3.96	12.6	0.5	5.4	1.5	29	0.4	0.8	0.2	93	0.24	0.029
M L50E 05S	Soil	1.6	36.8	7.6	56	0.3	24.9	10.7	481	2.52	14.0	1.2	10.6	0.8	57	0.2	0.6	0.2	57	0.66	0.076
M L50E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 07S	Soil	0.9	21.9	7.9	53	<0.1	16.4	9.8	300	2.55	8.2	2.4	2.6	3.9	23	0.1	0.6	0.2	65	0.32	0.065
M L50E 08S	Soil	0.3	16.1	1.9	14	<0.1	5.7	2.9	164	0.71	3.9	5.1	2.3	0.4	16	<0.1	0.2	<0.1	19	0.17	0.035
M L50E 09S	Soil	1.4	19.1	4.6	33	<0.1	14.4	10.0	1128	1.48	5.1	2.0	1.7	0.6	24	0.1	0.3	0.1	37	0.28	0.068
M L50E 10S	Soil	0.8	28.5	11.3	56	<0.1	20.0	11.7	317	2.35	7.0	5.0	15.7	3.9	30	<0.1	0.8	0.5	66	0.40	0.076
M L50E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 12S	Soil	1.7	27.4	4.1	41	<0.1	14.0	19.6	3228	2.11	9.0	2.3	1.9	1.0	34	0.2	0.5	0.1	41	0.44	0.087
M L50E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 14S	Soil	1.3	32.1	11.2	60	<0.1	21.6	9.1	351	2.76	8.9	3.0	1.8	3.6	46	0.2	0.8	0.4	70	0.55	0.074
M L50E 15S	Soil	1.2	33.6	11.9	65	0.1	28.7	13.8	474	3.56	14.9	6.9	4.9	7.1	45	0.2	1.0	0.5	84	0.47	0.099
M L50E 16S	Soil	1.2	518.8	15.9	68	3.1	27.4	12.8	414	3.67	26.1	6.8	9.2	9.2	55	0.3	1.6	12.2	80	0.53	0.085
M L50E 17S	Soil	1.4	23.8	5.1	28	<0.1	14.5	5.5	251	1.58	6.7	1.3	2.0	0.5	25	<0.1	0.4	0.2	38	0.30	0.060
M L50E 18S	Soil	1.4	23.0	5.7	25	0.1	15.8	4.1	293	1.63	16.8	2.0	2.3	0.9	25	<0.1	0.5	0.3	40	0.26	0.081
M L50E 19S	Soil	1.1	25.9	10.6	53	<0.1	23.5	12.6	301	2.95	6.9	3.5	5.4	9.8	41	0.1	1.0	0.5	91	0.51	0.088
M L50E 20S	Soil	1.3	26.6	9.6	57	<0.1	23.5	10.7	454	2.93	10.5	1.9	5.8	3.4	32	<0.1	0.6	0.3	73	0.39	0.067



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

2 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L49E 14S	Soil	12	41	0.72	259	0.115	1	2.09	0.016	0.08	0.1	0.04	5.1	0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L49E 15S	Soil	9	28	0.38	201	0.053	2	1.55	0.025	0.06	0.3	0.05	3.0	<0.1	0.14	5	<0.5	<0.2
M L49E 16S	Soil	10	34	0.42	188	0.050	2	1.80	0.018	0.06	0.2	0.04	3.7	0.1	0.09	6	0.5	<0.2
M L49E 17S	Soil	12	41	0.74	259	0.094	1	2.35	0.018	0.09	0.2	0.02	4.7	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L49E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 19S	Soil	8	17	0.23	112	0.029	2	1.09	0.029	0.04	<0.1	0.03	1.7	<0.1	0.10	3	<0.5	<0.2
M L49E 20S	Soil	7	25	0.27	137	0.045	1	1.11	0.026	0.04	0.2	0.02	1.8	<0.1	0.07	4	<0.5	0.2
M L49E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L49E 22S	Soil	11	45	0.70	215	0.080	2	2.02	0.017	0.06	0.2	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L50E 00S	Soil	6	21	0.35	86	0.035	2	1.03	0.026	0.04	0.1	0.02	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L50E 01S	Soil	5	18	0.18	43	0.058	<1	0.70	0.016	0.03	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L50E 02S	Soil	8	21	0.38	105	0.038	2	1.13	0.022	0.05	0.2	0.06	2.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	0.4
M L50E 03S	Soil	7	34	0.35	70	0.065	1	1.63	0.012	0.03	0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	9	0.5	<0.2
M L50E 04S	Soil	7	40	0.44	97	0.068	<1	1.95	0.015	0.04	<0.1	0.03	2.7	0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
M L50E 05S	Soil	11	34	0.43	165	0.044	1	2.09	0.026	0.06	<0.1	0.05	3.1	<0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L50E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 07S	Soil	8	32	0.49	140	0.091	<1	1.73	0.022	0.05	0.1	0.02	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L50E 08S	Soil	3	10	0.09	56	0.025	<1	0.40	0.036	0.03	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	1	0.7	<0.2
M L50E 09S	Soil	6	26	0.21	104	0.035	<1	0.80	0.033	0.04	0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	3	0.5	0.2
M L50E 10S	Soil	10	40	0.61	186	0.076	2	1.95	0.025	0.06	0.1	0.03	4.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L50E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 12S	Soil	8	19	0.22	187	0.041	1	0.93	0.039	0.04	0.1	0.04	1.8	<0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
M L50E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L50E 14S	Soil	10	40	0.62	221	0.079	2	1.86	0.020	0.07	0.2	0.04	4.2	<0.1	<0.05	6	0.8	0.2
M L50E 15S	Soil	18	46	0.80	304	0.066	2	2.33	0.016	0.08	0.2	0.05	5.8	<0.1	<0.05	6	1.0	<0.2
M L50E 16S	Soil	17	47	0.79	305	0.105	2	2.28	0.019	0.11	1.3	0.04	7.0	0.1	<0.05	7	<0.5	0.2
M L50E 17S	Soil	7	26	0.27	88	0.038	2	1.00	0.029	0.04	0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	4	0.7	<0.2
M L50E 18S	Soil	7	31	0.29	142	0.031	1	1.14	0.035	0.05	0.2	0.05	2.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L50E 19S	Soil	15	46	0.68	272	0.143	3	1.86	0.027	0.09	0.2	0.03	6.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L50E 20S	Soil	10	37	0.62	219	0.088	1	2.03	0.021	0.06	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

3 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L50E 21S	Soil		1.3	23.7	8.0	50	0.1	17.1	7.9	188	2.09	4.6	2.1	5.7	2.0	34	0.2	0.8	0.3	53	0.42	0.072		
M L50E 22S	Soil		1.9	24.9	11.5	54	<0.1	21.0	13.5	597	3.17	5.8	4.4	10.2	5.8	27	0.2	0.7	0.2	87	0.40	0.071		
M L51E 00S	Soil		0.4	6.9	2.4	10	<0.1	4.5	1.8	76	0.64	1.4	0.3	2.0	0.2	14	<0.1	0.1	<0.1	16	0.13	0.033		
M L51E 01S	Soil		0.9	22.4	6.8	61	<0.1	21.3	14.0	614	2.09	9.3	1.0	5.4	1.7	37	0.2	0.5	0.5	61	0.44	0.068		
M L51E 02S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L51E 03S	Soil		0.9	28.3	5.0	30	<0.1	15.4	8.9	195	1.77	8.8	0.6	5.4	1.1	22	<0.1	0.4	0.3	43	0.25	0.052		
M L51E 04S	Soil		1.1	15.1	3.8	23	<0.1	9.9	3.5	194	0.95	3.4	0.3	1.8	0.4	15	0.1	0.3	<0.1	26	0.13	0.026		
M L51E 05S	Soil		0.7	13.3	3.0	18	<0.1	9.8	3.3	123	0.95	2.7	0.4	2.2	0.2	24	0.1	0.3	<0.1	22	0.22	0.042		
M L51E 06S	Soil		0.4	13.4	1.7	9	<0.1	6.2	1.9	78	0.68	1.0	0.2	<0.5	0.2	17	<0.1	0.2	<0.1	18	0.17	0.039		
M L51E 07S	Soil		0.9	19.0	4.9	35	<0.1	15.6	8.6	373	2.11	4.0	1.1	0.9	3.0	25	0.1	0.4	0.1	51	0.33	0.066		
M L51E 08S	Soil		0.6	21.2	3.4	20	<0.1	10.0	4.5	134	0.87	1.8	2.4	1.8	0.5	19	0.1	0.3	<0.1	20	0.21	0.059		
M L51E 09S	Soil		0.7	17.5	3.5	28	<0.1	11.4	3.7	151	1.16	2.3	1.5	3.3	0.6	24	0.1	0.3	0.1	26	0.30	0.065		
M L51E 10S	Soil		0.8	15.7	3.1	23	0.1	9.4	5.9	336	1.73	5.1	2.0	3.7	0.5	28	0.2	0.3	<0.1	37	0.35	0.083		
M L51E 11S	Soil		1.5	15.2	2.6	23	0.1	8.7	28.2	4029	2.03	6.7	1.6	5.3	1.2	20	0.1	0.3	<0.1	45	0.25	0.070		
M L51E 12S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L51E 13S	Soil		0.6	17.5	3.0	22	<0.1	9.6	3.7	146	0.70	1.5	0.5	<0.5	0.4	19	0.2	0.2	<0.1	16	0.20	0.041		
M L51E 14S	Soil		0.4	10.5	2.2	8	<0.1	4.0	1.5	42	0.45	1.1	0.2	0.9	0.3	13	0.1	0.1	<0.1	8	0.09	0.019		
M L51E 15S	Soil		1.0	14.3	3.6	21	<0.1	10.5	3.4	81	1.01	2.7	0.3	<0.5	0.3	19	0.1	0.4	<0.1	26	0.17	0.040		
M L51E 16S	Soil		1.3	31.8	5.6	32	<0.1	16.6	6.5	171	1.96	6.2	0.7	0.8	1.1	20	0.3	0.5	0.2	46	0.22	0.049		
M L51E 17S	Soil		2.6	15.0	5.3	25	<0.1	18.9	4.3	183	1.28	1.0	0.8	<0.5	0.4	21	0.1	0.3	<0.1	38	0.24	0.050		
M L51E 18S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L51E 19S	Soil		1.9	33.1	9.6	48	<0.1	32.6	12.3	511	2.90	9.8	4.2	1.0	6.8	31	0.1	0.9	0.2	71	0.53	0.064		
M L51E 20S	Soil		1.6	23.4	8.4	38	0.2	19.4	7.7	348	2.10	7.2	2.1	<0.5	2.3	26	<0.1	0.5	0.4	47	0.27	0.054		
M L51E 21S	Soil		1.5	20.9	9.1	66	<0.1	21.7	8.8	471	2.48	8.3	1.6	<0.5	2.5	41	0.2	0.6	0.3	62	0.46	0.065		
M L51E 22S	Soil		0.9	20.8	4.6	34	<0.1	12.4	6.2	420	1.41	3.2	2.6	0.8	0.9	28	0.1	0.3	0.1	30	0.31	0.057		
M L52E 00S	Soil		0.8	19.1	7.3	49	0.1	23.0	7.9	283	1.98	5.8	1.0	0.9	1.1	28	0.2	0.4	0.3	50	0.32	0.072		
M L52E 01S	Soil		1.0	23.6	7.6	54	<0.1	22.7	12.7	485	2.26	7.6	1.1	2.4	2.5	40	0.1	0.6	0.4	58	0.44	0.067		
M L52E 02S	Soil		1.4	37.4	7.9	46	<0.1	22.9	16.4	577	2.81	10.7	1.3	5.6	1.6	43	<0.1	0.7	0.6	63	0.43	0.075		
M L52E 03S	Soil		1.0	22.7	7.9	46	<0.1	23.8	10.7	268	2.82	10.5	0.7	5.3	3.5	44	<0.1	0.6	0.3	68	0.42	0.055		
M L52E 04S	Soil		1.2	30.4	7.1	49	<0.1	26.4	10.9	283	3.06	9.3	0.7	7.7	3.4	81	<0.1	0.7	0.2	74	0.47	0.054		



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

3 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L50E 21S	Soil	10	32	0.46	206	0.061	2	1.89	0.024	0.05	0.1	0.03	3.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L50E 22S	Soil	12	41	0.60	210	0.090	2	1.83	0.018	0.06	0.2	0.03	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L51E 00S	Soil	2	10	0.06	34	0.030	1	0.60	0.043	0.03	<0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L51E 01S	Soil	9	32	0.54	151	0.059	2	1.79	0.024	0.05	0.1	0.03	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L51E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L51E 03S	Soil	8	24	0.33	79	0.061	1	1.40	0.022	0.04	<0.1	0.02	2.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L51E 04S	Soil	3	19	0.11	47	0.032	<1	0.72	0.034	0.04	<0.1	0.01	1.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L51E 05S	Soil	5	18	0.16	62	0.029	2	0.83	0.033	0.04	<0.1	0.02	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.4
M L51E 06S	Soil	3	11	0.07	37	0.028	<1	0.33	0.047	0.04	<0.1	<0.01	1.2	<0.1	<0.05	1	<0.5	0.4
M L51E 07S	Soil	7	33	0.36	114	0.093	2	1.32	0.034	0.04	0.1	0.02	2.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L51E 08S	Soil	6	16	0.16	85	0.029	2	0.96	0.044	0.03	<0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L51E 09S	Soil	5	20	0.24	105	0.043	1	0.89	0.033	0.04	<0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L51E 10S	Soil	6	17	0.16	95	0.042	1	0.65	0.039	0.04	<0.1	0.01	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L51E 11S	Soil	5	19	0.11	117	0.047	<1	0.63	0.038	0.03	<0.1	0.09	1.3	<0.1	0.09	3	<0.5	<0.2
M L51E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L51E 13S	Soil	3	18	0.09	61	0.026	<1	0.59	0.055	0.05	<0.1	0.02	1.5	<0.1	0.07	2	<0.5	<0.2
M L51E 14S	Soil	2	10	0.04	36	0.023	<1	0.58	0.082	0.08	<0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L51E 15S	Soil	4	16	0.11	45	0.032	<1	0.68	0.032	0.04	<0.1	0.04	1.1	<0.1	0.09	3	<0.5	<0.2
M L51E 16S	Soil	6	29	0.35	83	0.050	<1	1.43	0.023	0.04	0.1	0.02	1.9	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
M L51E 17S	Soil	4	34	0.13	55	0.048	<1	0.46	0.031	0.03	0.1	0.04	1.2	<0.1	0.14	2	0.7	<0.2
M L51E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L51E 19S	Soil	14	54	0.66	238	0.092	1	1.97	0.024	0.07	0.1	0.03	5.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L51E 20S	Soil	7	36	0.32	188	0.043	<1	1.81	0.029	0.05	0.1	0.04	3.2	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L51E 21S	Soil	7	39	0.44	240	0.081	<1	1.95	0.042	0.08	0.1	0.03	3.6	<0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L51E 22S	Soil	7	22	0.25	152	0.030	<1	1.05	0.028	0.04	<0.1	0.02	2.0	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L52E 00S	Soil	7	36	0.49	129	0.049	<1	1.59	0.021	0.04	0.1	0.05	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L52E 01S	Soil	9	35	0.59	167	0.059	<1	1.94	0.022	0.05	<0.1	0.04	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L52E 02S	Soil	11	33	0.55	150	0.044	1	2.42	0.022	0.06	0.1	0.03	3.5	<0.1	0.06	7	<0.5	<0.2
M L52E 03S	Soil	9	40	0.71	152	0.080	<1	2.27	0.021	0.05	<0.1	0.02	4.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L52E 04S	Soil	10	48	0.69	179	0.082	<1	2.41	0.020	0.05	<0.1	0.02	4.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

4 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L52E 05S	Soil	0.5	15.7	2.2	16	<0.1	9.6	2.6	84	0.80	1.9	0.4	<0.5	0.3	22	<0.1	0.3	<0.1	18	0.24	0.041
M L52E 06S	Soil	1.9	35.2	7.5	54	0.1	35.6	13.7	350	3.01	6.7	1.1	4.8	4.8	36	0.2	0.8	0.2	81	0.45	0.066
M L52E 07S	Soil	1.1	26.5	9.5	53	<0.1	24.2	11.3	378	2.99	7.7	1.6	5.7	7.2	32	0.2	0.6	0.2	85	0.46	0.080
M L52E 08S	Soil	0.7	27.6	6.6	35	<0.1	15.0	6.5	195	1.64	3.4	1.6	0.6	2.1	27	0.2	0.6	0.1	48	0.33	0.063
M L52E 09S	Soil	0.5	21.8	7.9	42	<0.1	16.4	5.3	146	1.48	3.2	2.2	2.6	2.0	30	0.1	0.5	0.2	37	0.36	0.065
M L52E 10S	Soil	1.2	21.3	4.0	44	<0.1	14.5	9.7	1148	1.59	5.1	1.5	1.5	0.6	46	0.4	0.5	0.1	31	0.57	0.082
M L52E 11S	Soil	1.1	36.0	8.1	51	0.1	19.7	9.9	336	2.44	13.1	2.6	5.4	4.0	36	0.1	0.7	0.3	62	0.45	0.066
M L52E 12S	Soil	1.2	35.6	7.7	53	0.1	22.4	10.9	493	2.47	16.1	3.7	3.9	3.5	36	0.1	0.8	0.3	56	0.50	0.062
M L52E 13S	Soil	0.5	10.7	2.6	14	<0.1	9.1	2.1	89	0.64	0.5	0.2	<0.5	0.1	12	0.1	0.2	<0.1	16	0.13	0.036
M L52E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L52E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L52E 16S	Soil	0.8	12.2	2.7	16	<0.1	9.1	3.5	150	0.91	1.4	0.6	<0.5	0.5	16	<0.1	0.2	<0.1	26	0.16	0.041
M L52E 17S	Soil	0.9	13.6	3.3	10	<0.1	14.4	2.0	55	0.59	<0.5	0.4	0.6	0.2	15	<0.1	0.2	<0.1	12	0.14	0.035
M L52E 18S	Soil	1.4	24.5	10.8	53	<0.1	21.7	11.4	671	3.02	6.1	1.1	0.9	6.3	24	0.1	0.7	0.2	64	0.33	0.058
M L52E 19S	Soil	0.5	10.4	2.4	14	<0.1	5.6	2.3	92	0.64	0.7	0.3	<0.5	0.2	11	0.1	0.2	<0.1	14	0.09	0.030
M L52E 20S	Soil	0.3	7.5	1.5	12	<0.1	4.3	1.6	68	0.42	<0.5	0.2	<0.5	0.1	12	0.1	0.1	<0.1	9	0.09	0.019
M L52E 21S	Soil	1.3	34.3	9.3	58	0.1	17.3	7.9	464	2.12	98.0	4.5	2.4	3.1	38	0.2	1.2	2.9	50	0.58	0.063
M L52E 22S	Soil	1.1	21.2	9.7	57	<0.1	18.9	10.7	444	2.49	3.6	1.8	7.0	4.0	34	0.1	0.5	0.2	63	0.40	0.064
M L53E 00S	Soil	0.8	17.0	5.0	25	0.1	13.9	3.0	92	1.13	2.1	0.9	4.4	0.5	21	0.1	0.3	0.1	20	0.23	0.064
M L53E 01S	Soil	1.3	23.8	6.5	45	0.1	20.1	6.8	261	2.06	5.7	1.4	1.3	0.9	39	0.2	0.5	0.2	48	0.43	0.072
M L53E 02S	Soil	0.7	25.7	7.4	48	<0.1	22.9	9.1	310	2.66	7.3	0.9	3.6	4.3	31	0.2	0.7	0.3	66	0.39	0.060
M L53E 03S	Soil	1.1	30.7	6.4	47	<0.1	25.3	11.0	340	2.67	7.6	0.8	11.4	3.4	42	0.2	0.5	0.3	62	0.48	0.064
M L53E 04S	Soil	1.0	29.4	8.7	51	<0.1	25.3	11.6	246	2.83	9.8	0.8	3.3	3.0	34	0.2	0.6	0.2	73	0.36	0.055
M L53E 05S	Soil	2.0	73.8	6.1	50	0.1	33.1	10.5	335	2.66	9.4	0.9	13.0	4.5	45	0.2	1.1	0.3	63	0.54	0.070
M L53E 06S	Soil	0.5	20.7	2.8	22	0.2	10.5	4.3	195	1.07	3.2	0.5	7.3	0.6	21	<0.1	0.3	0.1	24	0.20	0.043
M L53E 07S	Soil	1.1	32.1	7.8	63	<0.1	25.8	12.5	345	3.00	7.9	0.9	2.1	2.6	33	0.2	0.6	0.2	77	0.41	0.078
M L53E 08S	Soil	0.8	26.4	8.4	58	<0.1	18.8	13.1	762	2.33	7.0	1.8	6.6	3.2	35	0.2	0.6	0.2	62	0.40	0.083
M L53E 09S	Soil	0.6	27.0	8.5	54	<0.1	19.5	8.4	223	2.14	6.3	1.6	1.9	2.7	29	0.1	0.6	0.3	67	0.33	0.073
M L53E 10S	Soil	0.9	30.1	6.5	50	<0.1	18.9	10.4	644	2.00	7.6	2.7	3.7	1.7	39	0.2	0.5	0.3	49	0.42	0.078
M L53E 11S	Soil	1.4	28.8	9.2	54	0.1	20.2	14.0	1521	2.63	12.9	3.4	3.2	3.8	36	0.3	0.7	0.3	63	0.46	0.079



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 4 of 13 **Part** 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L52E 05S	Soil	4	17	0.11	63	0.023	<1	0.70	0.037	0.03	<0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L52E 06S	Soil	14	59	0.62	217	0.117	2	2.18	0.029	0.05	<0.1	0.03	7.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	0.3
M L52E 07S	Soil	11	50	0.63	212	0.119	<1	2.01	0.023	0.05	0.2	0.03	4.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L52E 08S	Soil	10	29	0.40	157	0.070	2	1.50	0.023	0.04	0.1	0.04	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L52E 09S	Soil	7	34	0.37	182	0.059	<1	1.59	0.026	0.04	<0.1	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	0.7	<0.2
M L52E 10S	Soil	7	24	0.26	172	0.040	1	0.99	0.042	0.04	<0.1	0.04	2.0	<0.1	0.06	4	0.6	<0.2
M L52E 11S	Soil	8	34	0.50	188	0.063	1	1.76	0.024	0.06	0.2	0.03	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L52E 12S	Soil	13	33	0.51	203	0.052	<1	1.83	0.031	0.07	0.2	0.04	4.0	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L52E 13S	Soil	2	17	0.06	33	0.028	<1	0.37	0.044	0.05	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L52E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L52E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L52E 16S	Soil	3	18	0.12	50	0.039	<1	0.59	0.042	0.05	0.1	<0.01	1.1	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L52E 17S	Soil	2	30	0.07	40	0.026	<1	0.58	0.072	0.07	<0.1	0.02	1.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L52E 18S	Soil	11	32	0.59	247	0.060	2	1.69	0.018	0.09	0.1	0.02	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L52E 19S	Soil	2	11	0.07	33	0.024	<1	0.60	0.068	0.05	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L52E 20S	Soil	1	9	0.04	40	0.017	<1	0.39	0.047	0.04	<0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L52E 21S	Soil	12	30	0.38	242	0.041	<1	1.76	0.029	0.09	0.1	0.04	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L52E 22S	Soil	10	33	0.55	260	0.063	<1	1.92	0.030	0.06	0.1	0.04	4.0	0.1	<0.05	6	0.5	0.3
M L53E 00S	Soil	6	23	0.18	77	0.027	<1	0.99	0.023	0.03	0.1	0.04	1.6	<0.1	<0.05	3	0.6	<0.2
M L53E 01S	Soil	9	33	0.37	143	0.047	1	1.50	0.022	0.05	0.1	0.04	2.9	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L53E 02S	Soil	11	39	0.68	163	0.090	<1	2.08	0.020	0.06	<0.1	0.02	4.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L53E 03S	Soil	11	46	0.65	163	0.097	<1	2.03	0.019	0.05	0.2	0.02	5.0	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L53E 04S	Soil	11	42	0.70	152	0.086	<1	2.57	0.021	0.06	0.1	0.03	4.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L53E 05S	Soil	16	53	0.66	177	0.112	2	1.74	0.032	0.06	0.1	0.03	6.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L53E 06S	Soil	4	16	0.19	82	0.033	<1	1.06	0.033	0.03	<0.1	0.03	2.1	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L53E 07S	Soil	10	52	0.62	182	0.110	<1	2.21	0.023	0.05	<0.1	0.05	5.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L53E 08S	Soil	9	34	0.51	203	0.084	2	1.78	0.027	0.04	0.1	0.04	3.8	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L53E 09S	Soil	9	37	0.55	205	0.085	1	1.97	0.026	0.04	0.1	0.04	3.5	0.1	0.05	6	<0.5	<0.2
M L53E 10S	Soil	10	28	0.42	187	0.059	1	1.62	0.030	0.05	0.1	0.04	3.5	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L53E 11S	Soil	12	38	0.56	217	0.067	2	1.84	0.026	0.05	0.2	0.06	5.1	0.1	0.05	6	0.7	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

5 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L53E 12S	Soil	1.2	58.3	8.0	57	0.2	22.9	13.2	419	2.72	35.2	4.0	3.7	3.7	36	0.2	1.0	0.3	59	0.42	0.070
M L53E 13S	Soil	0.9	15.2	2.7	21	<0.1	7.8	2.8	108	1.00	3.2	0.5	2.4	0.2	15	<0.1	0.3	<0.1	26	0.15	0.046
M L53E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L53E 15S	Soil	0.4	12.5	1.8	11	<0.1	6.9	2.2	91	0.55	1.8	0.3	<0.5	0.3	15	<0.1	0.1	<0.1	12	0.12	0.037
M L53E 16S	Soil	0.5	14.7	2.1	14	<0.1	5.8	3.2	143	0.65	1.8	0.5	<0.5	0.1	15	0.1	0.2	<0.1	12	0.12	0.034
M L53E 17S	Soil	0.9	15.7	3.8	25	<0.1	15.8	4.5	194	1.35	3.1	0.4	0.9	0.6	19	0.1	0.3	<0.1	42	0.21	0.050
M L53E 18S	Soil	1.3	37.0	9.0	59	<0.1	28.7	13.5	513	3.23	8.4	2.1	3.0	5.5	41	0.1	0.7	0.2	79	0.49	0.079
M L53E 19S	Soil	1.3	44.2	11.4	68	0.1	35.6	15.4	365	3.40	11.7	7.1	5.6	6.7	37	0.3	0.9	0.3	95	0.49	0.080
M L53E 20S	Soil	0.4	11.1	1.8	9	<0.1	5.3	1.9	54	0.63	1.7	0.2	<0.5	0.2	13	<0.1	0.1	<0.1	15	0.08	0.028
M L53E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L53E 22S	Soil	1.3	30.2	8.9	57	<0.1	19.8	10.7	457	2.77	7.5	2.7	10.7	3.9	43	<0.1	0.7	0.2	73	0.42	0.075
M L54E 00S	Soil	0.6	10.2	2.5	15	<0.1	5.8	2.8	118	0.88	2.9	0.4	3.0	<0.1	12	0.2	0.2	<0.1	21	0.10	0.035
M L54E 01S	Soil	1.5	26.3	6.5	42	<0.1	16.6	8.9	689	1.87	5.8	0.6	2.3	0.2	29	0.2	0.7	0.1	47	0.29	0.077
M L54E 02S	Soil	1.4	37.9	7.7	58	<0.1	38.0	13.2	455	3.10	10.9	0.9	3.7	4.2	34	0.1	0.6	0.2	81	0.41	0.068
M L54E 03S	Soil	0.9	29.4	7.0	46	<0.1	24.5	7.4	221	2.04	6.4	1.0	4.1	3.1	35	0.2	0.5	0.2	59	0.41	0.057
M L54E 04S	Soil	0.6	16.9	3.8	30	<0.1	12.0	5.3	188	1.38	4.3	0.6	2.7	1.6	31	<0.1	0.4	0.1	36	0.33	0.055
M L54E 05S	Soil	1.4	35.6	8.1	64	0.1	32.6	12.0	340	3.14	10.6	0.9	5.6	2.6	39	0.1	0.6	0.2	70	0.44	0.069
M L54E 06S	Soil	1.3	18.2	5.4	29	<0.1	13.6	4.4	126	1.56	5.1	0.5	0.7	0.3	24	0.1	0.5	0.1	35	0.21	0.054
M L54E 07S	Soil	1.6	33.7	10.3	59	<0.1	32.2	12.7	448	2.92	8.9	1.5	9.9	3.9	45	0.2	0.7	0.2	79	0.50	0.069
M L54E 08S	Soil	0.8	27.5	6.1	46	<0.1	16.7	7.3	285	1.96	4.7	1.8	2.0	1.7	29	<0.1	0.5	0.2	45	0.35	0.085
M L54E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 11S	Soil	1.3	27.1	7.5	51	0.1	19.1	14.0	809	2.64	14.5	2.3	1.3	2.6	34	0.1	0.7	0.2	59	0.37	0.074
M L54E 12S	Soil	1.5	31.1	7.1	49	0.1	21.1	11.4	455	2.26	14.2	2.6	2.2	2.4	37	0.2	0.7	0.3	58	0.45	0.071
M L54E 13S	Soil	1.1	33.4	7.5	51	<0.1	25.4	12.8	372	2.87	10.5	1.3	12.8	4.8	28	0.2	0.8	0.3	85	0.35	0.071
M L54E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 15S	Soil	1.1	31.9	6.4	46	<0.1	19.7	8.4	307	1.81	8.2	2.8	2.4	1.5	39	0.3	0.6	0.2	41	0.59	0.057
M L54E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 18S	Soil	1.9	35.6	9.6	65	<0.1	43.0	16.3	396	3.94	14.1	1.1	4.7	2.9	28	0.2	0.9	0.2	85	0.32	0.039



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

5 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L53E 12S	Soil	13	33	0.49	205	0.060	1	1.76	0.031	0.07	0.3	0.04	4.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L53E 13S	Soil	3	13	0.13	52	0.035	<1	0.54	0.031	0.04	0.1	0.03	1.3	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L53E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L53E 15S	Soil	2	11	0.08	38	0.026	<1	0.45	0.086	0.08	<0.1	<0.01	1.7	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L53E 16S	Soil	3	9	0.10	47	0.023	<1	0.69	0.050	0.05	<0.1	0.02	1.3	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L53E 17S	Soil	3	25	0.14	83	0.072	<1	0.49	0.050	0.05	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L53E 18S	Soil	13	45	0.73	263	0.131	1	2.18	0.029	0.07	0.1	0.03	6.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L53E 19S	Soil	17	50	0.77	343	0.121	1	2.29	0.028	0.07	0.2	0.05	8.0	0.2	<0.05	6	0.6	<0.2
M L53E 20S	Soil	3	9	0.06	36	0.030	<1	0.66	0.047	0.05	<0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L53E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L53E 22S	Soil	13	33	0.54	315	0.075	<1	1.81	0.028	0.08	0.2	0.03	4.9	0.1	0.06	6	<0.5	<0.2
M L54E 00S	Soil	3	9	0.08	37	0.031	<1	0.61	0.029	0.03	<0.1	0.03	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L54E 01S	Soil	5	23	0.24	68	0.047	1	1.05	0.026	0.04	<0.1	0.08	1.1	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L54E 02S	Soil	13	55	0.77	184	0.136	2	2.33	0.021	0.06	<0.1	0.02	7.0	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L54E 03S	Soil	9	37	0.55	147	0.110	1	1.88	0.037	0.06	<0.1	0.02	4.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L54E 04S	Soil	7	21	0.34	114	0.076	<1	1.10	0.034	0.04	<0.1	0.01	3.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L54E 05S	Soil	10	45	0.70	174	0.107	2	2.54	0.027	0.07	0.1	0.03	5.4	<0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L54E 06S	Soil	6	21	0.26	76	0.047	2	0.94	0.032	0.04	0.1	0.04	1.7	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L54E 07S	Soil	14	54	0.68	185	0.144	2	2.10	0.028	0.05	0.1	0.05	7.1	<0.1	<0.05	7	0.5	<0.2
M L54E 08S	Soil	8	32	0.37	155	0.079	1	1.57	0.034	0.05	<0.1	0.04	3.3	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L54E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 11S	Soil	9	31	0.46	178	0.077	1	1.75	0.033	0.05	0.2	0.06	4.3	0.1	0.05	5	0.6	<0.2
M L54E 12S	Soil	9	30	0.45	166	0.076	2	1.51	0.037	0.05	0.2	0.04	3.7	<0.1	0.05	5	0.7	<0.2
M L54E 13S	Soil	10	40	0.53	129	0.142	2	1.77	0.029	0.06	0.4	0.02	4.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L54E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 15S	Soil	8	24	0.37	159	0.053	2	1.23	0.035	0.05	0.1	0.04	2.8	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L54E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L54E 18S	Soil	10	46	0.83	119	0.133	3	2.82	0.020	0.06	<0.1	0.04	5.1	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

6 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
			Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
			ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L54E 19S	Soil		1.5	29.4	5.3	28	<0.1	13.4	7.7	352	1.62	5.5	1.9	5.0	0.6	35	<0.1	0.5	0.1	39	0.35
M L54E 20S	Soil		1.2	23.9	5.1	29	<0.1	10.6	4.5	124	1.35	5.1	0.4	1.5	0.9	18	0.2	0.5	0.1	40	0.12
M L54E 21S	Soil		0.6	13.7	2.0	12	<0.1	7.4	2.5	66	0.70	1.9	0.2	<0.5	0.2	12	<0.1	0.2	<0.1	19	0.07
M L54E 22S	Soil		2.1	31.0	10.0	69	<0.1	21.5	11.7	531	2.98	9.1	4.2	2.5	5.1	49	0.2	0.8	0.4	80	0.50
M L55E 00S	Soil		1.6	30.3	8.2	46	<0.1	16.8	12.3	660	2.33	11.6	0.9	3.1	2.0	27	0.2	0.9	0.2	68	0.27
M L55E 01S	Soil		0.9	30.4	7.8	59	<0.1	24.9	10.6	356	2.63	8.5	1.4	16.9	5.4	35	0.2	0.6	0.3	77	0.41
M L55E 02S	Soil		1.7	19.8	7.0	31	<0.1	11.0	4.8	179	1.96	8.0	0.3	1.5	1.1	17	0.2	0.7	0.2	55	0.16
M L55E 03S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 04S	Soil		1.7	20.5	7.7	44	<0.1	18.2	8.2	384	2.12	7.1	0.8	2.3	1.8	24	0.1	0.5	0.3	54	0.28
M L55E 05S	Soil		1.9	27.0	8.7	59	<0.1	23.6	9.0	261	2.64	11.2	0.7	11.4	1.2	29	0.1	0.6	0.4	65	0.33
M L55E 06S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 07S	Soil		1.5	28.6	5.1	32	0.3	16.8	7.6	423	2.23	9.6	1.1	4.8	1.1	27	0.1	0.4	0.1	49	0.34
M L55E 08S	Soil		1.1	20.1	7.1	53	<0.1	19.0	9.6	338	2.41	6.3	1.2	4.2	4.1	27	0.1	0.5	0.2	68	0.44
M L55E 09S	Soil		0.9	22.8	7.8	54	<0.1	19.0	10.3	364	2.35	6.5	1.6	2.6	3.6	31	0.1	0.5	0.2	60	0.42
M L55E 10S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 11S	Soil		1.1	31.6	8.2	51	<0.1	20.5	13.2	624	2.40	16.2	2.2	7.9	4.2	29	<0.1	0.7	0.3	64	0.43
M L55E 12S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 13S	Soil		1.2	31.6	10.4	56	0.1	24.7	14.0	802	2.64	7.8	4.3	2.8	3.9	31	0.2	0.7	0.2	73	0.39
M L55E 14S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 15S	Soil		0.7	7.6	4.0	16	<0.1	7.0	2.6	83	1.00	3.0	0.3	1.4	0.8	12	<0.1	0.3	<0.1	25	0.12
M L55E 16S	Soil		0.9	27.5	8.5	44	<0.1	17.2	9.2	412	2.39	7.3	1.0	2.6	4.2	21	0.1	0.9	0.2	65	0.30
M L55E 17S	Soil		1.1	20.3	7.1	41	<0.1	15.6	10.6	763	1.67	4.5	2.2	5.2	1.9	26	<0.1	0.5	0.1	44	0.35
M L55E 18S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 19S	Soil		4.4	46.8	12.0	49	<0.1	29.4	13.6	319	3.39	13.7	17.8	4.9	6.4	32	<0.1	1.1	0.1	94	0.50
M L55E 20S	Soil		1.1	10.4	3.4	19	<0.1	12.1	2.8	94	0.94	2.5	0.6	1.3	0.4	13	<0.1	0.2	<0.1	21	0.11
M L55E 21S	Soil		1.1	23.3	7.0	48	<0.1	15.8	8.2	361	1.90	5.2	2.4	1.4	2.2	31	0.2	0.5	0.1	50	0.45
M L55E 22S	Soil		1.8	30.9	7.1	34	<0.1	15.3	8.5	799	2.40	6.4	3.0	3.7	1.7	34	0.1	0.7	0.3	45	0.49
M L56E 00S	Soil		1.2	17.7	6.7	29	<0.1	12.2	5.6	185	1.64	5.5	0.7	2.5	1.6	18	<0.1	0.5	0.1	45	0.17
M L56E 01S	Soil		1.4	19.9	6.7	40	<0.1	16.0	9.8	483	1.81	6.0	0.8	5.6	1.1	21	0.2	0.5	0.2	51	0.23
M L56E 02S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 6 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L54E 19S	Soil	8	19	0.28	147	0.050	2	1.04	0.040	0.04	0.1	0.03	1.8	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L54E 20S	Soil	4	15	0.19	53	0.063	<1	0.80	0.032	0.05	<0.1	0.02	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L54E 21S	Soil	3	13	0.07	36	0.034	<1	0.53	0.045	0.04	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L54E 22S	Soil	15	36	0.54	348	0.072	1	1.86	0.032	0.08	0.1	0.04	5.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L55E 00S	Soil	8	28	0.39	101	0.095	<1	1.28	0.046	0.05	0.1	0.03	2.4	<0.1	0.06	6	0.5	<0.2
M L55E 01S	Soil	10	33	0.57	171	0.129	1	1.65	0.033	0.05	<0.1	0.02	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 02S	Soil	5	20	0.19	61	0.054	<1	1.03	0.026	0.04	<0.1	0.02	1.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L55E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 04S	Soil	7	29	0.40	90	0.060	1	1.39	0.025	0.04	0.1	0.02	2.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 05S	Soil	9	38	0.59	154	0.043	1	2.02	0.017	0.06	0.2	0.03	3.0	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L55E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 07S	Soil	9	27	0.23	131	0.041	1	1.73	0.034	0.04	0.1	0.05	2.9	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 08S	Soil	12	36	0.50	150	0.092	2	1.61	0.018	0.05	0.2	0.02	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 09S	Soil	10	34	0.56	173	0.079	1	1.81	0.023	0.04	0.2	0.05	3.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 11S	Soil	10	36	0.59	160	0.078	2	1.83	0.033	0.05	0.3	0.03	3.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 13S	Soil	13	38	0.55	205	0.073	1	2.06	0.028	0.05	0.2	0.04	4.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L55E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 15S	Soil	3	14	0.11	39	0.039	<1	0.58	0.029	0.03	<0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L55E 16S	Soil	9	29	0.47	100	0.083	2	1.40	0.031	0.06	0.1	0.03	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 17S	Soil	8	24	0.40	142	0.049	1	1.22	0.038	0.05	0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L55E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L55E 19S	Soil	15	49	0.63	211	0.126	2	2.11	0.032	0.05	0.2	0.05	5.2	0.2	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L55E 20S	Soil	4	23	0.13	58	0.031	1	0.70	0.031	0.04	<0.1	0.03	1.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L55E 21S	Soil	8	24	0.40	156	0.053	<1	1.46	0.032	0.05	0.1	0.03	2.5	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L55E 22S	Soil	16	23	0.23	512	0.015	2	1.33	0.030	0.08	0.1	0.03	3.8	0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L56E 00S	Soil	7	25	0.26	67	0.060	1	1.25	0.030	0.04	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L56E 01S	Soil	7	27	0.34	101	0.059	<1	1.45	0.030	0.04	0.1	0.03	2.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

7 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L56E 03S	Soil		1.5	31.0	8.1	54	<0.1	23.1	8.4	423	2.23	7.9	1.3	3.9	2.0	36	0.2	0.6	0.3	58	0.40	0.065		
M L56E 04S	Soil		0.9	21.1	5.1	36	<0.1	14.3	6.0	197	1.59	5.1	0.7	3.9	0.6	23	<0.1	0.4	0.2	43	0.25	0.047		
M L56E 05S	Soil		0.9	33.4	4.8	20	0.1	14.2	2.6	64	1.44	2.6	1.3	3.4	0.3	42	<0.1	0.5	<0.1	24	0.50	0.129		
M L56E 06S	Soil		0.5	15.2	2.3	19	0.2	7.6	2.3	73	0.84	2.4	0.5	1.8	0.4	18	<0.1	0.2	<0.1	17	0.22	0.045		
M L56E 07S	Soil		2.3	36.9	10.7	68	0.2	33.2	9.8	407	2.61	9.2	1.5	9.5	2.5	50	0.2	0.6	0.2	61	0.74	0.067		
M L56E 08S	Soil		1.0	32.3	9.3	76	<0.1	26.6	11.4	339	2.70	6.2	2.4	4.0	4.4	39	0.2	0.6	0.2	73	0.55	0.082		
M L56E 09S	Soil		0.8	24.8	9.5	59	<0.1	20.8	9.3	245	2.41	8.4	1.6	3.2	4.6	31	<0.1	0.6	0.2	73	0.47	0.070		
M L56E 10S	Soil		1.7	31.6	8.6	61	<0.1	29.3	14.6	640	2.99	11.7	1.9	3.9	6.9	34	0.2	0.8	0.2	84	0.54	0.080		
M L56E 11S	Soil		1.0	24.8	7.5	50	<0.1	19.8	12.3	371	2.62	12.0	1.7	10.4	3.8	29	<0.1	0.6	0.2	73	0.40	0.061		
M L56E 12S	Soil		1.3	28.0	8.1	57	0.1	21.2	13.6	655	2.48	7.2	2.4	2.6	3.7	31	0.1	0.6	0.2	69	0.46	0.072		
M L56E 13S	Soil		1.0	12.3	4.1	22	<0.1	9.7	2.8	112	1.06	3.0	0.5	2.1	0.3	14	0.1	0.4	<0.1	26	0.13	0.050		
M L56E 14S	Soil		1.2	28.4	8.9	62	<0.1	23.2	13.3	794	2.77	10.2	4.4	2.6	4.6	39	0.1	0.9	0.3	71	0.60	0.080		
M L56E 15S	Soil		0.3	11.8	2.5	8	<0.1	3.2	2.3	57	0.62	1.6	0.2	1.4	0.4	12	<0.1	<0.1	<0.1	14	0.10	0.025		
M L56E 16S	Soil		0.9	19.6	6.2	42	<0.1	13.8	7.9	350	1.67	4.7	1.9	3.7	1.5	25	0.2	0.4	0.1	46	0.31	0.058		
M L56E 17S	Soil		0.9	24.8	7.5	53	<0.1	20.2	9.9	435	2.41	5.1	1.6	4.1	4.6	28	0.1	0.7	0.1	65	0.38	0.068		
M L56E 18S	Soil		0.8	25.3	5.0	38	<0.1	12.6	7.2	326	1.68	3.7	1.7	1.6	1.5	28	<0.1	0.4	0.1	42	0.39	0.055		
M L56E 19S	Soil		0.5	14.7	1.4	7	<0.1	2.2	3.2	227	0.50	0.7	1.1	2.5	0.2	14	<0.1	0.1	<0.1	11	0.15	0.035		
M L56E 20S	Soil		0.7	15.0	2.8	23	<0.1	6.9	3.0	115	0.94	3.0	0.4	1.2	0.3	20	<0.1	0.2	<0.1	25	0.37	0.033		
M L56E 21S	Soil		1.0	24.8	5.4	37	<0.1	12.1	6.4	224	1.76	4.5	1.2	3.0	1.7	18	0.2	0.3	<0.1	50	0.20	0.036		
M L56E 22S	Soil		0.3	7.1	1.1	6	<0.1	2.3	1.6	38	0.34	0.9	0.3	1.3	0.2	10	<0.1	<0.1	<0.1	10	0.07	0.023		
M L57E 00S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L57E 01S	Soil		1.0	17.5	7.2	42	<0.1	16.5	8.4	292	1.53	4.7	0.9	2.4	1.3	18	0.2	0.3	0.2	41	0.21	0.045		
M L57E 02S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L57E 03S	Soil		1.2	23.6	6.7	40	0.2	16.5	10.4	521	1.77	6.0	2.2	5.2	1.0	38	0.2	0.5	0.2	40	0.48	0.073		
M L57E 04S	Soil		1.4	23.1	5.7	31	0.1	10.7	7.2	278	1.56	7.2	0.8	2.5	0.5	34	0.1	0.5	0.2	38	0.49	0.048		
M L57E 05S	Soil		0.5	13.8	1.9	11	<0.1	6.8	3.0	102	0.58	2.1	0.3	2.1	0.3	12	<0.1	0.2	<0.1	14	0.13	0.032		
M L57E 06S	Soil		0.8	17.4	3.9	24	0.1	9.4	4.9	189	1.16	3.9	0.6	3.2	0.4	26	<0.1	0.3	0.1	27	0.35	0.048		
M L57E 07S	Soil		0.9	27.5	5.4	34	0.2	15.0	7.6	293	1.64	7.4	1.2	6.4	0.7	37	<0.1	0.4	0.2	37	0.50	0.056		
M L57E 08S	Soil		0.9	26.1	7.7	60	0.2	19.5	10.0	465	2.11	6.3	1.6	4.5	1.8	38	0.2	0.4	0.2	53	0.51	0.070		
M L57E 09S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

7 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L56E 03S	Soil	9	35	0.46	152	0.055	1	1.81	0.039	0.05	<0.1	0.03	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L56E 04S	Soil	9	24	0.27	103	0.047	1	1.25	0.029	0.04	<0.1	0.03	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L56E 05S	Soil	9	24	0.20	113	0.028	2	1.40	0.040	0.03	<0.1	0.13	1.4	<0.1	0.14	3	0.6	<0.2
M L56E 06S	Soil	4	14	0.13	75	0.023	<1	1.03	0.042	0.04	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L56E 07S	Soil	12	52	0.59	190	0.057	2	2.34	0.030	0.08	0.1	0.03	4.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 08S	Soil	12	49	0.64	236	0.107	2	2.47	0.024	0.07	0.2	0.05	5.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L56E 09S	Soil	11	38	0.61	174	0.106	1	2.05	0.022	0.05	0.2	0.03	4.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 10S	Soil	15	49	0.69	195	0.123	2	2.09	0.025	0.06	0.3	0.04	5.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 11S	Soil	11	35	0.56	154	0.094	2	1.92	0.032	0.05	0.3	0.03	3.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 12S	Soil	11	35	0.52	171	0.087	2	1.89	0.033	0.06	0.2	0.04	3.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 13S	Soil	4	16	0.14	45	0.033	1	0.67	0.024	0.04	<0.1	0.06	1.1	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L56E 14S	Soil	14	37	0.64	238	0.079	2	1.94	0.033	0.06	0.1	0.04	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 15S	Soil	2	6	0.05	36	0.028	<1	0.74	0.041	0.03	<0.1	0.03	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L56E 16S	Soil	7	21	0.36	134	0.052	1	1.30	0.037	0.05	0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L56E 17S	Soil	11	28	0.53	185	0.087	1	1.64	0.034	0.07	0.1	0.02	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L56E 18S	Soil	8	20	0.32	156	0.052	1	1.29	0.042	0.06	<0.1	0.03	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L56E 19S	Soil	4	5	0.06	45	0.018	<1	0.42	0.040	0.03	<0.1	0.01	0.8	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L56E 20S	Soil	2	10	0.13	59	0.035	<1	0.50	0.047	0.05	<0.1	0.03	0.9	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L56E 21S	Soil	6	18	0.29	91	0.070	1	1.07	0.035	0.05	0.1	<0.01	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L56E 22S	Soil	3	4	0.03	24	0.018	1	0.40	0.032	0.04	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L57E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L57E 01S	Soil	6	24	0.38	97	0.047	2	1.26	0.022	0.04	0.1	0.04	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L57E 03S	Soil	10	24	0.37	149	0.024	<1	1.57	0.027	0.04	<0.1	0.05	2.9	<0.1	0.07	4	0.5	<0.2
M L57E 04S	Soil	7	17	0.24	94	0.029	1	1.19	0.023	0.04	0.1	0.04	1.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L57E 05S	Soil	3	9	0.08	50	0.019	<1	0.63	0.030	0.03	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L57E 06S	Soil	5	14	0.20	92	0.024	<1	0.94	0.025	0.04	<0.1	0.04	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L57E 07S	Soil	11	22	0.29	141	0.028	<1	1.43	0.028	0.05	<0.1	0.05	2.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L57E 08S	Soil	10	31	0.46	189	0.047	<1	1.82	0.022	0.06	<0.1	0.05	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 8 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L57E 10S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L57E 11S	Soil		1.0	27.3	8.5	48	<0.1	21.7	12.3	403	2.46	6.8	2.3	5.8	3.5	24	0.1	0.5	0.3	66	0.33	0.061		
M L57E 12S	Soil		0.9	24.4	8.1	50	<0.1	19.6	9.7	229	2.08	5.6	2.0	2.3	2.8	24	0.1	0.4	0.2	63	0.31	0.054		
M L57E 13S	Soil		1.1	22.2	8.1	50	<0.1	19.3	12.1	484	2.40	7.7	2.5	3.9	3.1	23	0.1	0.6	0.2	61	0.36	0.058		
M L57E 14S	Soil		1.2	25.3	11.8	52	0.1	19.9	11.1	762	2.19	8.6	3.7	2.3	1.8	31	0.2	0.7	0.2	53	0.47	0.066		
M L57E 15S	Soil		1.0	26.8	8.6	51	<0.1	19.8	10.6	478	2.22	7.1	2.9	3.3	2.8	32	0.2	0.6	0.2	58	0.48	0.065		
M L57E 16S	Soil		1.2	21.6	7.2	47	<0.1	14.7	8.9	491	1.89	5.8	2.4	2.0	1.6	21	0.1	0.5	0.1	49	0.27	0.058		
M L57E 17S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L57E 18S	Soil		1.7	32.0	15.3	54	0.2	22.5	8.3	373	2.28	7.8	3.0	2.7	1.6	43	0.2	0.6	0.3	49	0.61	0.074		
M L57E 19S	Soil		1.6	31.2	14.4	62	<0.1	29.5	12.0	451	3.09	9.4	2.7	2.7	3.2	29	0.2	0.6	0.2	67	0.34	0.053		
M L57E 20S	Soil		0.9	19.6	3.8	22	<0.1	9.5	4.5	168	1.17	3.9	0.9	1.8	0.6	17	0.2	0.3	<0.1	27	0.17	0.039		
M L57E 21S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L57E 22S	Soil		1.3	33.5	6.8	44	0.1	19.3	11.1	613	2.13	7.7	2.3	4.9	1.2	32	0.3	0.5	0.1	48	0.43	0.058		
M L58E 00S	Soil		2.0	15.0	8.0	58	0.1	20.8	22.1	486	2.65	8.5	0.8	4.4	1.7	24	0.2	0.4	0.2	86	0.30	0.059		
M L58E 01S	Soil		1.2	16.2	7.1	56	<0.1	20.4	13.6	672	2.05	5.0	0.9	7.0	1.3	23	0.2	0.4	0.2	55	0.28	0.055		
M L58E 02S	Soil		1.2	16.4	8.7	53	<0.1	19.3	9.8	341	1.88	4.8	0.7	3.8	1.1	25	0.1	0.3	0.2	47	0.29	0.053		
M L58E 03S	Soil		1.2	22.7	6.1	44	<0.1	16.3	10.6	394	2.00	7.1	0.8	2.2	1.2	27	<0.1	0.4	0.2	54	0.35	0.052		
M L58E 04S	Soil		1.2	17.6	4.3	19	0.1	8.7	3.9	105	1.14	3.9	0.4	2.3	0.3	18	<0.1	0.4	0.1	31	0.17	0.040		
M L58E 05S	Soil		1.5	30.0	9.0	39	0.1	20.7	9.6	231	2.34	6.7	1.1	6.6	0.8	23	<0.1	0.5	0.2	55	0.24	0.072		
M L58E 06S	Soil		0.6	10.3	2.3	15	<0.1	6.7	3.8	144	0.66	2.5	0.3	1.4	0.2	12	<0.1	0.2	<0.1	15	0.11	0.032		
M L58E 07S	Soil		1.3	22.9	5.6	24	<0.1	10.8	5.1	118	1.65	5.3	0.8	2.3	1.0	14	0.2	0.4	0.1	33	0.10	0.041		
M L58E 08S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L58E 09S	Soil		0.8	25.2	8.3	59	0.1	21.4	10.2	406	2.45	7.7	1.7	2.2	3.6	33	0.1	0.5	0.2	66	0.50	0.065		
M L58E 10S	Soil		0.8	28.1	7.8	57	<0.1	22.7	13.2	484	2.65	11.5	1.5	6.2	5.0	31	0.2	0.6	0.2	73	0.56	0.084		
M L58E 11S	Soil		0.8	21.7	7.5	46	<0.1	19.8	8.7	239	2.07	4.0	1.6	7.2	3.5	24	0.1	0.5	0.2	52	0.38	0.062		
M L58E 12S	Soil		1.0	24.1	8.1	49	<0.1	19.8	9.1	243	2.12	7.0	2.3	4.9	2.6	27	0.1	0.5	0.2	59	0.53	0.061		
M L58E 13S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L58E 14S	Soil		1.4	24.7	8.5	46	<0.1	19.9	12.7	566	2.28	7.3	2.3	2.8	2.3	22	0.1	0.6	0.2	60	0.28	0.062		
M L58E 15S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L58E 16S	Soil		1.3	22.6	6.9	51	<0.1	17.9	11.3	788	2.00	5.1	2.6	3.3	2.2	26	0.1	0.4	0.1	50	0.34	0.062		



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

8 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L57E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L57E 11S	Soil	11	34	0.53	158	0.066	<1	1.65	0.021	0.04	0.4	0.03	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 12S	Soil	9	30	0.49	154	0.071	1	1.60	0.020	0.04	0.2	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 13S	Soil	10	30	0.50	160	0.060	<1	1.54	0.023	0.05	0.2	0.04	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 14S	Soil	10	30	0.45	163	0.037	<1	1.42	0.022	0.06	0.1	0.06	3.1	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L57E 15S	Soil	11	28	0.48	170	0.057	<1	1.47	0.026	0.06	0.1	0.04	3.3	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 16S	Soil	7	23	0.37	128	0.042	<1	1.25	0.022	0.05	0.1	0.03	2.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L57E 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L57E 18S	Soil	17	30	0.41	154	0.026	<1	1.55	0.023	0.07	0.1	0.06	3.3	0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L57E 19S	Soil	13	39	0.62	117	0.056	<1	2.09	0.024	0.07	0.1	0.03	4.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L57E 20S	Soil	6	13	0.18	65	0.029	<1	0.82	0.024	0.04	<0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L57E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L57E 22S	Soil	14	24	0.37	154	0.037	<1	1.38	0.022	0.06	0.1	0.06	3.0	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L58E 00S	Soil	8	33	0.52	122	0.064	<1	1.58	0.020	0.04	0.2	0.03	2.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 01S	Soil	8	33	0.53	118	0.061	<1	1.67	0.021	0.05	0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 02S	Soil	7	30	0.47	108	0.054	<1	1.52	0.025	0.05	<0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 03S	Soil	7	25	0.39	94	0.062	<1	1.34	0.024	0.04	0.1	0.03	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 04S	Soil	4	14	0.10	55	0.035	<1	0.77	0.018	0.03	<0.1	0.04	1.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L58E 05S	Soil	11	35	0.45	141	0.030	<1	2.05	0.016	0.05	<0.1	0.05	2.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L58E 06S	Soil	2	10	0.10	56	0.020	<1	0.77	0.034	0.04	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L58E 07S	Soil	11	19	0.18	72	0.040	<1	1.26	0.022	0.04	0.1	0.04	1.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L58E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L58E 09S	Soil	11	38	0.56	177	0.084	<1	1.71	0.020	0.06	0.2	0.04	4.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 10S	Soil	13	38	0.62	162	0.100	<1	1.63	0.025	0.08	0.3	0.04	4.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 11S	Soil	10	34	0.54	135	0.086	<1	1.53	0.022	0.04	0.4	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 12S	Soil	9	30	0.51	142	0.072	<1	1.62	0.023	0.06	0.2	0.05	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L58E 14S	Soil	9	29	0.44	140	0.057	<1	1.53	0.025	0.05	0.1	0.04	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L58E 16S	Soil	9	27	0.43	173	0.055	<1	1.40	0.024	0.06	0.1	0.05	3.1	0.1	0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

9 of 13

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L58E 17S	Soil	1.0	18.7	6.2	40	<0.1	13.8	7.5	442	1.51	4.7	2.6	3.1	1.5	30	0.1	0.3	0.2	37	0.45
M L58E 18S	Soil	2.1	43.3	11.0	50	0.1	18.7	7.2	277	2.60	7.5	2.9	3.1	1.2	29	0.2	0.5	0.2	67	0.32
M L58E 19S	Soil	2.0	21.3	6.5	32	0.1	14.9	6.0	150	1.90	6.3	1.3	2.7	1.3	27	<0.1	0.5	0.2	45	0.31
M L58E 20S	Soil	1.3	28.7	6.0	31	<0.1	12.6	5.8	185	1.49	5.2	0.8	2.0	0.6	15	0.2	0.4	0.1	39	0.16
M L58E 21S	Soil	1.5	36.2	12.4	55	<0.1	19.1	9.2	391	2.57	8.6	1.9	2.8	2.9	44	0.2	0.6	0.3	65	0.48
M L58E 22S	Soil	1.2	33.9	10.3	57	<0.1	22.5	10.9	523	2.87	8.3	2.1	2.9	4.1	34	0.2	0.6	0.2	69	0.37
M L59E 00S	Soil	1.0	14.2	7.3	56	<0.1	17.1	10.8	427	2.00	5.2	0.8	2.3	1.6	28	0.1	0.4	0.2	53	0.26
M L59E 01S	Soil	1.0	15.0	6.9	50	<0.1	15.5	7.1	236	1.84	5.0	0.8	2.9	1.0	25	0.1	0.4	0.2	49	0.22
M L59E 02S	Soil	0.9	16.7	6.4	29	<0.1	9.9	7.1	300	1.33	4.8	0.9	3.2	0.7	24	0.1	0.4	0.2	38	0.19
M L59E 03S	Soil	1.4	21.5	5.3	39	<0.1	12.6	7.4	272	1.63	6.9	0.5	3.9	0.7	35	0.2	0.5	0.2	44	0.32
M L59E 04S	Soil	0.8	31.1	8.4	46	<0.1	16.3	8.0	282	2.20	7.5	0.9	12.8	2.4	36	0.1	0.5	0.3	59	0.34
M L59E 05S	Soil	0.2	9.0	1.2	8	<0.1	2.4	1.6	55	0.47	1.0	0.2	1.2	0.2	13	<0.1	0.1	<0.1	12	0.09
M L59E 06S	Soil	0.2	5.7	1.1	10	<0.1	2.2	2.4	120	0.60	1.2	0.2	1.1	0.1	14	<0.1	0.1	<0.1	17	0.12
M L59E 07S	Soil	1.3	18.5	5.0	25	<0.1	9.5	3.7	114	1.52	5.1	0.5	1.3	0.6	19	0.1	0.4	0.1	39	0.12
M L59E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 09S	Soil	0.7	22.5	6.9	65	<0.1	19.7	11.4	588	2.35	6.6	1.4	2.0	3.5	43	0.3	0.5	0.2	65	0.69
M L59E 10S	Soil	0.8	27.8	6.6	55	<0.1	20.0	12.5	559	2.58	11.2	1.7	2.5	4.3	37	0.2	0.6	0.2	70	0.51
M L59E 11S	Soil	0.9	22.1	6.5	49	<0.1	18.3	9.8	369	2.38	6.7	1.4	4.1	4.0	32	0.1	0.6	0.2	68	0.41
M L59E 12S	Soil	0.7	24.4	7.4	55	<0.1	21.4	8.5	247	2.26	6.6	2.0	3.5	3.4	36	0.1	0.6	0.2	62	0.49
M L59E 13S	Soil	0.9	24.1	7.5	53	<0.1	17.6	9.5	375	2.43	7.6	2.1	2.6	2.8	34	0.1	0.6	0.2	64	0.43
M L59E 14S	Soil	0.9	20.2	6.3	53	<0.1	16.1	11.4	718	2.41	5.7	1.7	13.3	2.8	29	<0.1	0.5	0.2	72	0.34
M L59E 15S	Soil	1.4	24.0	8.9	54	<0.1	16.7	11.4	718	2.35	6.5	2.2	3.1	2.3	29	0.1	0.5	0.2	58	0.29
M L59E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 17S	Soil	0.5	13.9	3.5	23	<0.1	8.6	4.5	156	1.21	3.1	0.7	0.8	1.6	19	<0.1	0.3	0.1	35	0.18
M L59E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 19S	Soil	1.1	14.4	4.1	23	<0.1	6.2	2.6	97	1.19	5.8	0.3	2.5	0.7	13	<0.1	0.4	0.2	39	0.08
M L59E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 21S	Soil	1.3	29.9	6.3	47	<0.1	18.1	8.4	444	2.00	6.4	2.7	3.2	1.5	38	0.2	0.6	0.2	52	0.50
M L59E 22S	Soil	1.1	38.7	7.3	43	0.1	16.9	7.9	409	1.85	6.1	3.0	2.4	1.8	45	0.3	0.5	0.2	46	0.58
M L60E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

9 of 13

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L58E 17S	Soil	10	20	0.33	109	0.036	<1	1.17	0.030	0.06	<0.1	0.04	2.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L58E 18S	Soil	9	29	0.42	105	0.041	<1	1.59	0.018	0.04	0.1	0.04	2.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L58E 19S	Soil	9	22	0.32	119	0.044	<1	1.30	0.024	0.04	0.1	0.03	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L58E 20S	Soil	5	18	0.28	66	0.040	<1	0.95	0.022	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L58E 21S	Soil	10	30	0.49	138	0.079	2	1.90	0.035	0.07	0.1	0.02	3.8	0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L58E 22S	Soil	13	32	0.59	181	0.095	2	1.78	0.031	0.07	0.1	0.03	4.8	0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L59E 00S	Soil	7	30	0.53	115	0.077	2	1.58	0.027	0.05	0.1	0.04	3.2	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L59E 01S	Soil	7	29	0.48	105	0.079	2	1.70	0.025	0.05	<0.1	0.04	2.7	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L59E 02S	Soil	6	17	0.29	76	0.047	1	0.97	0.033	0.04	<0.1	0.03	1.9	<0.1	0.05	4	<0.5	<0.2
M L59E 03S	Soil	7	20	0.33	95	0.060	2	1.25	0.034	0.05	0.1	0.03	2.3	<0.1	0.07	5	0.5	<0.2
M L59E 04S	Soil	10	27	0.48	101	0.086	1	1.67	0.028	0.06	0.1	0.02	3.2	<0.1	0.06	5	0.6	<0.2
M L59E 05S	Soil	2	4	0.06	26	0.025	<1	0.38	0.050	0.04	<0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L59E 06S	Soil	2	4	0.07	26	0.030	<1	0.29	0.052	0.04	<0.1	0.01	0.7	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L59E 07S	Soil	6	18	0.23	69	0.055	1	0.95	0.029	0.04	<0.1	0.04	1.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 09S	Soil	10	34	0.60	187	0.115	2	1.74	0.031	0.07	0.1	0.04	4.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L59E 10S	Soil	12	34	0.57	166	0.125	1	1.78	0.032	0.07	0.3	0.03	4.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 11S	Soil	10	31	0.56	148	0.115	2	1.67	0.032	0.05	0.3	0.04	4.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 12S	Soil	10	33	0.57	184	0.105	2	1.80	0.034	0.06	0.1	0.04	4.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 13S	Soil	11	32	0.51	173	0.095	2	1.70	0.032	0.06	0.1	0.03	4.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 14S	Soil	9	29	0.49	142	0.099	2	1.49	0.033	0.05	0.1	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L59E 15S	Soil	10	28	0.45	176	0.072	2	1.72	0.033	0.07	0.1	0.03	3.8	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L59E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 17S	Soil	5	13	0.27	81	0.059	<1	0.77	0.054	0.06	0.2	0.01	2.1	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L59E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 19S	Soil	3	9	0.15	33	0.059	1	0.80	0.035	0.03	<0.1	0.02	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L59E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L59E 21S	Soil	10	25	0.42	158	0.064	2	1.42	0.042	0.06	0.1	0.04	3.6	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L59E 22S	Soil	13	23	0.39	204	0.062	1	1.48	0.040	0.06	<0.1	0.05	4.4	<0.1	0.08	4	0.6	<0.2
M L60E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 10 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L60E 01S	Soil	1.3	18.9	6.0	27	<0.1	9.2	5.5	245	1.29	6.0	1.2	2.4	0.8	23	0.2	0.5	0.2	41	0.18
M L60E 02S	Soil	1.0	19.9	7.4	48	<0.1	16.6	8.4	234	1.92	5.0	1.0	2.8	1.5	25	0.2	0.4	0.2	52	0.24
M L60E 03S	Soil	1.3	21.6	6.8	37	<0.1	12.5	4.7	124	1.46	6.2	0.8	1.5	0.5	30	0.3	0.5	0.2	38	0.28
M L60E 04S	Soil	0.8	29.0	7.5	49	0.1	19.6	12.4	654	2.18	5.5	1.0	8.7	2.1	39	0.2	0.5	0.2	55	0.41
M L60E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 06S	Soil	0.8	21.3	5.7	27	<0.1	9.8	5.4	237	1.35	3.6	1.0	1.7	0.5	34	0.1	0.4	0.3	36	0.33
M L60E 07S	Soil	1.0	31.7	10.8	54	0.1	23.8	10.4	427	2.40	7.7	1.7	6.9	2.7	37	0.2	0.5	0.2	64	0.40
M L60E 08S	Soil	1.3	29.5	9.9	60	0.2	22.7	8.7	379	2.28	8.0	1.4	3.0	2.0	40	0.3	0.5	0.3	57	0.44
M L60E 09S	Soil	0.7	24.7	7.5	65	<0.1	19.6	11.2	448	2.39	6.7	2.3	3.5	3.5	47	0.3	0.5	0.2	68	0.66
M L60E 10S	Soil	0.9	29.0	7.3	57	<0.1	22.7	12.3	481	2.51	9.0	2.0	3.7	3.6	41	0.2	0.5	0.2	72	0.64
M L60E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 12S	Soil	0.7	28.6	8.2	59	<0.1	22.4	8.7	268	2.42	5.9	2.1	3.7	4.1	37	0.2	0.6	0.2	66	0.48
M L60E 13S	Soil	0.9	23.6	7.3	54	<0.1	19.7	11.0	463	2.56	8.1	2.0	2.3	3.8	34	0.1	0.6	0.2	70	0.43
M L60E 14S	Soil	1.0	25.9	7.1	51	<0.1	18.3	9.0	311	2.13	6.1	2.1	1.6	2.5	33	0.2	0.5	0.1	54	0.36
M L60E 15S	Soil	1.4	25.8	10.9	57	0.1	20.3	11.1	645	2.07	5.8	2.8	1.3	1.9	36	0.3	0.5	0.2	52	0.39
M L60E 16S	Soil	1.1	23.7	8.1	45	0.1	15.1	10.8	571	1.97	8.8	2.7	2.6	1.9	32	0.2	0.5	0.2	56	0.33
M L60E 17S	Soil	1.1	22.7	8.1	43	<0.1	16.1	8.3	332	1.93	5.3	2.7	5.8	2.3	32	0.2	0.5	0.2	58	0.32
M L60E 18S	Soil	1.3	14.7	8.0	29	<0.1	12.7	5.0	173	1.31	4.0	1.6	1.4	1.4	19	0.1	0.4	0.2	36	0.22
M L60E 19S	Soil	0.7	19.7	5.0	25	<0.1	9.7	4.3	143	1.19	5.3	1.5	4.0	1.3	23	<0.1	0.3	0.1	31	0.29
M L60E 20S	Soil	0.7	15.4	6.8	31	0.1	11.5	4.5	131	1.51	4.8	1.0	3.5	1.4	19	0.1	0.3	0.1	42	0.20
M L60E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 22S	Soil	1.0	21.1	6.1	39	<0.1	14.2	8.9	425	1.78	5.1	2.1	5.6	1.6	20	0.2	0.3	0.2	43	0.20
M L61E 00S	Soil	0.4	8.9	2.8	12	<0.1	3.9	1.6	58	0.67	2.0	0.2	1.3	0.3	8	<0.1	0.2	<0.1	21	0.06
M L61E 01S	Soil	0.5	5.3	2.9	10	<0.1	2.8	1.9	47	0.66	2.0	0.2	1.4	0.4	7	<0.1	0.1	<0.1	17	0.05
M L61E 02S	Soil	2.0	16.2	9.2	34	<0.1	16.4	5.7	129	2.65	9.5	0.4	3.9	1.3	17	<0.1	1.0	0.2	80	0.13
M L61E 03S	Soil	1.0	21.7	5.5	38	<0.1	14.7	6.4	228	1.83	4.1	0.7	2.9	1.2	26	0.1	0.3	0.2	55	0.28
M L61E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 05S	Soil	1.2	38.5	7.1	25	0.1	14.0	4.8	136	1.79	8.3	0.8	5.1	0.5	19	0.2	0.6	0.2	50	0.17
M L61E 06S	Soil	1.0	16.6	4.4	20	<0.1	8.2	4.2	148	1.15	4.6	0.5	2.2	0.4	18	0.1	0.3	0.1	35	0.18
M L61E 07S	Soil	0.7	7.3	2.9	17	<0.1	5.8	3.7	116	1.04	2.9	0.2	1.3	0.6	10	<0.1	0.3	<0.1	30	0.07



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

10 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L60E 01S	Soil	6	16	0.23	65	0.045	<1	1.11	0.032	0.04	<0.1	0.02	1.6	<0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
M L60E 02S	Soil	8	27	0.45	101	0.088	<1	1.47	0.031	0.05	0.1	0.04	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L60E 03S	Soil	7	19	0.31	88	0.045	<1	1.18	0.033	0.04	0.1	0.03	2.0	<0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L60E 04S	Soil	12	33	0.54	151	0.091	2	1.87	0.031	0.05	<0.1	0.04	5.3	<0.1	0.08	5	0.6	0.2
M L60E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 06S	Soil	9	17	0.24	79	0.053	1	1.05	0.039	0.04	<0.1	0.04	2.1	<0.1	0.09	4	0.5	<0.2
M L60E 07S	Soil	13	33	0.51	147	0.084	2	1.92	0.035	0.07	0.1	0.05	4.1	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L60E 08S	Soil	13	30	0.52	153	0.074	2	1.94	0.035	0.07	0.1	0.04	3.8	0.1	0.08	6	0.7	<0.2
M L60E 09S	Soil	12	33	0.56	185	0.121	2	1.69	0.031	0.08	0.2	0.04	4.4	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L60E 10S	Soil	13	36	0.57	171	0.118	2	1.69	0.037	0.07	0.3	0.03	4.9	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L60E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 12S	Soil	12	37	0.61	197	0.122	1	1.87	0.033	0.07	0.1	0.03	5.2	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L60E 13S	Soil	11	32	0.61	174	0.118	2	1.89	0.033	0.07	0.1	0.03	4.8	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L60E 14S	Soil	10	28	0.49	169	0.086	2	1.61	0.036	0.06	0.1	0.03	4.0	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L60E 15S	Soil	11	29	0.44	194	0.067	2	1.69	0.036	0.07	0.1	0.05	4.0	0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L60E 16S	Soil	11	26	0.39	138	0.073	1	1.43	0.036	0.06	0.1	0.04	3.9	<0.1	0.10	4	<0.5	<0.2
M L60E 17S	Soil	10	25	0.41	120	0.081	1	1.29	0.039	0.05	0.1	0.02	2.8	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L60E 18S	Soil	5	19	0.29	78	0.037	<1	0.98	0.033	0.04	0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L60E 19S	Soil	6	14	0.26	80	0.037	<1	0.93	0.023	0.04	<0.1	0.02	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L60E 20S	Soil	5	18	0.30	78	0.044	<1	0.93	0.022	0.03	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L60E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L60E 22S	Soil	8	20	0.30	146	0.044	<1	1.25	0.020	0.04	<0.1	0.04	2.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L61E 00S	Soil	2	7	0.06	31	0.031	<1	0.48	0.026	0.03	<0.1	0.02	0.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L61E 01S	Soil	2	6	0.06	21	0.027	<1	0.53	0.030	0.03	<0.1	0.03	0.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L61E 02S	Soil	5	26	0.28	67	0.053	<1	1.15	0.010	0.02	0.1	0.02	1.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L61E 03S	Soil	7	25	0.34	79	0.066	<1	1.18	0.022	0.04	<0.1	0.04	1.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L61E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 05S	Soil	7	22	0.20	73	0.036	<1	1.14	0.017	0.02	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L61E 06S	Soil	5	14	0.17	56	0.036	1	0.81	0.031	0.03	0.1	0.03	1.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	0.3
M L61E 07S	Soil	3	10	0.12	44	0.039	<1	0.74	0.024	0.03	<0.1	0.02	1.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

11 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L61E 08S	Soil	1.8	27.6	8.9	39	0.1	16.4	6.0	181	2.50	9.5	0.5	3.9	1.4	18	0.1	0.7	0.2	73	0.18	0.019
M L61E 09S	Soil	0.8	20.3	7.3	54	<0.1	17.6	9.6	431	2.17	5.6	3.0	2.5	2.8	35	0.3	0.4	0.2	62	0.52	0.057
M L61E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 11S	Soil	0.7	16.5	6.4	42	<0.1	17.8	9.4	348	2.08	5.4	1.2	11.9	3.0	27	<0.1	0.4	0.1	61	0.42	0.061
M L61E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 13S	Soil	0.9	22.3	7.2	48	<0.1	20.5	11.1	418	2.23	6.1	2.1	1.7	3.1	26	<0.1	0.5	0.2	62	0.35	0.058
M L61E 14S	Soil	1.1	19.0	13.7	47	<0.1	21.0	8.7	381	2.14	5.7	1.8	1.5	2.6	24	<0.1	0.5	0.2	55	0.33	0.052
M L61E 15S	Soil	0.9	18.3	7.8	46	<0.1	14.8	9.3	454	1.93	5.1	1.8	1.8	1.7	20	0.1	0.3	0.2	48	0.21	0.051
M L61E 16S	Soil	0.9	18.4	7.4	37	<0.1	14.4	8.2	375	1.62	5.6	1.9	2.9	1.8	24	<0.1	0.4	0.2	43	0.25	0.045
M L61E 17S	Soil	0.8	16.0	5.8	30	<0.1	10.8	5.4	240	1.18	2.9	1.9	1.5	1.1	18	<0.1	0.3	0.2	32	0.19	0.043
M L61E 18S	Soil	1.1	16.8	5.2	24	<0.1	9.9	6.3	216	1.29	4.2	1.1	1.9	1.5	16	<0.1	0.3	0.1	37	0.15	0.030
M L61E 19S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 20S	Soil	1.0	15.7	5.3	19	<0.1	8.6	3.1	86	1.08	3.9	1.2	7.8	0.7	14	<0.1	0.3	0.1	27	0.12	0.036
M L61E 21S	Soil	1.4	40.7	7.7	41	<0.1	17.6	12.2	563	1.96	7.0	2.1	6.7	1.9	29	0.2	0.5	0.1	48	0.37	0.050
M L61E 22S	Soil	0.9	24.0	5.5	33	0.1	11.8	5.5	425	1.42	4.1	1.9	2.0	1.0	26	0.2	0.3	0.1	33	0.31	0.043
M L62E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 01S	Soil	1.1	14.5	8.8	38	<0.1	12.2	4.4	129	1.49	7.5	0.9	3.5	1.0	21	0.1	0.4	0.3	43	0.21	0.038
M L62E 02S	Soil	1.1	9.3	4.1	18	<0.1	7.7	2.5	64	1.00	4.0	0.3	1.2	0.4	11	<0.1	0.4	0.1	30	0.08	0.029
M L62E 03S	Soil	1.5	5.5	3.6	14	<0.1	9.2	2.3	62	0.76	2.9	0.2	1.7	0.2	8	<0.1	0.4	<0.1	25	0.08	0.027
M L62E 04S	Soil	1.6	22.4	8.5	38	<0.1	16.4	9.4	196	2.39	9.4	0.6	2.8	2.6	19	0.2	0.5	0.2	56	0.18	0.026
M L62E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 07S	Soil	1.0	14.2	4.5	17	<0.1	6.3	3.8	144	1.15	3.8	0.4	5.4	0.8	14	0.2	0.4	<0.1	32	0.09	0.028
M L62E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 09S	Soil	1.8	20.6	8.2	38	<0.1	24.4	8.8	165	2.89	9.7	0.4	2.4	1.7	19	0.1	0.8	0.2	75	0.21	0.016
M L62E 10S	Soil	0.9	19.3	7.2	51	<0.1	20.7	11.7	677	2.28	5.4	1.3	6.5	3.1	32	<0.1	0.5	0.2	62	0.45	0.061
M L62E 11S	Soil	0.5	13.0	3.3	17	<0.1	4.9	2.3	67	0.98	3.0	0.2	3.1	0.3	11	<0.1	0.3	<0.1	30	0.07	0.024
M L62E 12S	Soil	1.0	21.2	7.0	53	<0.1	18.7	11.7	597	2.25	5.6	1.4	1.5	3.2	29	0.2	0.5	0.2	60	0.40	0.057
M L62E 13S	Soil	0.7	20.2	6.6	50	<0.1	19.4	9.7	377	2.21	4.5	1.6	2.6	3.3	28	0.3	0.4	0.1	64	0.45	0.059
M L62E 14S	Soil	0.9	19.6	7.5	48	<0.1	18.9	8.7	314	2.45	7.2	1.4	2.7	2.9	25	0.2	0.4	0.1	70	0.36	0.057



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

11 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L61E 08S	Soil	7	26	0.33	87	0.062	<1	1.30	0.017	0.03	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	0.3
M L61E 09S	Soil	10	29	0.46	152	0.079	<1	1.48	0.018	0.06	0.3	0.03	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L61E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 11S	Soil	9	29	0.49	136	0.089	<1	1.36	0.019	0.05	0.3	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L61E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 13S	Soil	10	30	0.50	156	0.077	<1	1.58	0.019	0.06	<0.1	0.03	3.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L61E 14S	Soil	8	31	0.50	154	0.071	<1	1.58	0.025	0.05	0.1	0.05	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L61E 15S	Soil	7	25	0.41	135	0.047	1	1.46	0.022	0.05	0.1	0.04	2.3	0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
M L61E 16S	Soil	8	22	0.38	115	0.052	<1	1.25	0.024	0.06	0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L61E 17S	Soil	6	16	0.27	77	0.044	<1	1.00	0.024	0.04	0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L61E 18S	Soil	5	15	0.19	74	0.047	1	1.02	0.026	0.03	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L61E 19S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L61E 20S	Soil	6	15	0.17	54	0.038	<1	0.80	0.021	0.04	<0.1	0.04	1.4	<0.1	0.05	3	<0.5	<0.2
M L61E 21S	Soil	9	22	0.38	149	0.047	2	1.43	0.024	0.05	0.1	0.05	2.7	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L61E 22S	Soil	7	17	0.28	160	0.036	<1	1.10	0.027	0.05	<0.1	0.05	2.6	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L62E 00S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 01S	Soil	5	17	0.25	78	0.037	<1	1.05	0.020	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L62E 02S	Soil	3	12	0.10	28	0.036	<1	0.47	0.020	0.03	<0.1	0.04	1.0	<0.1	0.06	3	<0.5	<0.2
M L62E 03S	Soil	2	17	0.08	21	0.033	<1	0.35	0.029	0.04	<0.1	0.04	0.8	<0.1	0.10	2	<0.5	<0.2
M L62E 04S	Soil	7	25	0.36	92	0.033	<1	1.65	0.022	0.05	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 06S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 07S	Soil	6	14	0.13	60	0.034	<1	0.90	0.023	0.03	<0.1	0.04	1.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L62E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 09S	Soil	5	31	0.46	65	0.077	<1	1.79	0.019	0.04	<0.1	0.01	2.2	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L62E 10S	Soil	9	32	0.54	152	0.087	1	1.61	0.021	0.05	0.2	0.04	3.1	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 11S	Soil	3	10	0.09	32	0.034	<1	0.60	0.023	0.04	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L62E 12S	Soil	10	31	0.52	161	0.087	2	1.63	0.026	0.06	0.1	0.04	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 13S	Soil	11	32	0.51	154	0.091	2	1.51	0.020	0.06	0.1	0.03	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 14S	Soil	9	30	0.51	124	0.088	2	1.51	0.026	0.06	0.2	0.03	2.9	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

12 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L62E 15S	Soil	1.3	20.7	6.8	47	0.1	17.8	8.8	421	1.94	4.9	1.9	2.9	2.2	22	<0.1	0.4	0.2	46	0.24	0.050
M L62E 16S	Soil	1.0	17.9	6.5	41	<0.1	16.5	9.0	323	1.90	5.0	1.8	2.4	2.4	24	0.1	0.3	0.2	50	0.30	0.053
M L62E 17S	Soil	1.0	20.0	7.5	44	<0.1	15.7	9.5	453	1.92	5.1	1.8	2.5	2.1	25	0.2	0.4	0.2	51	0.28	0.052
M L62E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 19S	Soil	1.1	21.7	7.2	43	<0.1	16.2	9.3	463	1.94	6.1	1.8	4.1	1.8	26	0.1	0.4	0.2	48	0.29	0.054
M L62E 20S	Soil	1.0	21.8	6.2	48	<0.1	15.0	8.6	386	2.01	6.2	1.4	1.7	2.0	28	0.2	0.4	0.1	51	0.32	0.052
M L62E 21S	Soil	3.8	31.3	9.5	63	0.1	19.2	21.4	2130	4.04	14.2	1.8	4.9	3.7	34	0.3	0.8	0.3	82	0.44	0.081
M L62E 22S	Soil	1.2	29.0	9.8	67	<0.1	22.6	12.7	418	3.27	9.3	1.8	9.6	5.4	39	0.1	0.7	0.2	76	0.53	0.068
M L63E 00S	Soil	1.2	20.3	7.5	47	<0.1	17.0	8.3	256	2.06	8.3	1.5	2.2	1.5	23	0.2	0.5	0.2	55	0.24	0.056
M L63E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 03S	Soil	1.1	14.9	4.7	31	<0.1	7.8	3.1	104	1.35	5.7	2.9	1.8	0.2	20	<0.1	0.4	0.1	36	0.27	0.037
M L63E 04S	Soil	1.7	35.0	9.9	47	<0.1	30.1	12.1	203	3.62	13.5	0.6	2.3	4.6	18	0.2	0.8	0.2	85	0.16	0.017
M L63E 05S	Soil	1.3	8.6	4.4	25	<0.1	5.8	3.8	129	1.38	5.7	0.3	1.3	0.3	12	0.1	0.5	0.1	46	0.08	0.038
M L63E 06S	Soil	1.3	20.7	7.3	40	0.2	22.2	8.3	274	1.82	7.5	1.0	3.5	1.0	27	0.2	0.5	0.2	45	0.32	0.050
M L63E 07S	Soil	0.7	11.6	4.7	15	<0.1	5.8	2.5	54	1.13	2.8	0.7	1.7	0.3	12	0.2	0.3	0.1	25	0.07	0.041
M L63E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 09S	Soil	0.4	8.0	2.3	11	<0.1	4.6	2.2	62	0.73	1.7	0.2	0.5	0.3	17	<0.1	0.2	<0.1	18	0.16	0.023
M L63E 10S	Soil	0.8	25.7	7.1	58	<0.1	22.5	12.6	592	2.57	7.0	1.4	4.3	3.1	33	0.1	0.4	0.2	68	0.48	0.072
M L63E 11S	Soil	0.4	9.6	2.3	22	<0.1	5.8	3.2	89	0.96	1.6	0.3	1.4	0.4	14	<0.1	0.2	<0.1	28	0.13	0.024
M L63E 12S	Soil	0.7	21.7	6.9	57	<0.1	20.3	13.1	530	2.45	6.3	1.2	1.9	3.4	33	0.2	0.5	0.2	66	0.49	0.066
M L63E 13S	Soil	1.1	26.5	6.9	58	0.1	22.0	11.3	580	2.51	6.9	2.0	3.6	2.8	34	0.2	0.5	0.2	63	0.50	0.070
M L63E 14S	Soil	1.1	23.4	7.7	53	0.1	20.9	12.0	650	2.37	6.3	1.4	18.3	2.8	34	0.2	0.5	0.2	62	0.47	0.067
M L63E 15S	Soil	1.3	22.5	7.7	56	0.1	18.9	9.3	386	2.36	7.1	1.9	1.7	2.2	31	0.1	0.5	0.1	61	0.36	0.068
M L63E 16S	Soil	0.8	22.5	8.0	57	<0.1	21.5	8.2	237	2.22	4.8	2.1	2.9	3.5	30	0.2	0.4	0.2	52	0.39	0.068
M L63E 17S	Soil	1.1	21.3	7.1	54	<0.1	18.0	10.5	579	2.07	5.3	2.0	1.6	2.1	29	0.3	0.4	0.2	54	0.32	0.060
M L63E 18S	Soil	1.1	21.2	7.1	51	<0.1	16.7	10.0	488	2.17	5.5	1.9	1.4	2.5	29	0.2	0.4	0.1	59	0.36	0.058
M L63E 19S	Soil	1.1	22.5	6.7	48	<0.1	17.3	9.0	513	2.19	6.8	1.7	2.5	2.6	28	0.2	0.4	0.2	55	0.33	0.055
M L63E 20S	Soil	0.4	20.5	3.3	22	<0.1	8.0	4.9	266	0.93	2.8	0.4	<0.5	0.4	22	0.1	0.2	<0.1	25	0.32	0.036
M L63E 21S	Soil	1.6	37.6	8.6	69	<0.1	26.1	15.6	896	3.06	10.1	1.1	8.0	2.0	37	0.2	0.5	0.2	74	0.49	0.066



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

12 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L62E 15S	Soil	9	26	0.45	156	0.059	3	1.57	0.020	0.06	0.1	0.05	2.9	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L62E 16S	Soil	9	27	0.47	123	0.060	1	1.40	0.023	0.06	0.2	0.03	2.8	<0.1	0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 17S	Soil	7	23	0.41	119	0.067	<1	1.34	0.026	0.05	0.1	0.03	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L62E 19S	Soil	8	23	0.39	137	0.063	2	1.41	0.028	0.06	0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 20S	Soil	8	21	0.43	148	0.072	1	1.34	0.031	0.06	0.1	0.03	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L62E 21S	Soil	11	32	0.52	204	0.080	1	1.80	0.022	0.06	0.1	0.05	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L62E 22S	Soil	13	36	0.71	333	0.095	1	2.02	0.022	0.08	0.2	0.02	4.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 00S	Soil	7	25	0.38	117	0.055	1	1.59	0.027	0.05	0.1	0.04	2.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 03S	Soil	4	13	0.13	62	0.036	<1	0.71	0.029	0.04	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L63E 04S	Soil	7	40	0.52	85	0.114	<1	2.91	0.016	0.04	<0.1	0.02	3.0	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L63E 05S	Soil	4	13	0.13	52	0.046	<1	0.83	0.024	0.03	0.1	0.01	0.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 06S	Soil	8	30	0.35	91	0.047	1	1.41	0.025	0.05	0.1	0.05	1.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 07S	Soil	5	13	0.12	38	0.035	<1	0.66	0.026	0.03	<0.1	0.03	0.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L63E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L63E 09S	Soil	2	7	0.08	49	0.032	<1	0.66	0.039	0.04	<0.1	0.03	0.6	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L63E 10S	Soil	11	35	0.61	200	0.102	2	1.86	0.026	0.06	0.2	0.03	3.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 11S	Soil	3	9	0.12	52	0.043	<1	0.49	0.032	0.04	<0.1	0.02	0.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L63E 12S	Soil	10	33	0.57	180	0.098	1	1.67	0.029	0.07	0.2	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 13S	Soil	12	33	0.56	188	0.087	1	1.72	0.026	0.07	0.1	0.05	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 14S	Soil	11	32	0.55	176	0.090	1	1.68	0.027	0.07	0.1	0.04	3.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 15S	Soil	10	29	0.49	173	0.069	1	1.72	0.025	0.07	0.1	0.05	3.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 16S	Soil	12	32	0.59	184	0.086	1	1.79	0.026	0.09	0.1	0.03	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L63E 17S	Soil	9	25	0.44	153	0.077	2	1.49	0.029	0.06	0.1	0.04	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 18S	Soil	9	25	0.46	139	0.082	2	1.47	0.029	0.07	0.1	0.03	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 19S	Soil	9	26	0.44	164	0.076	1	1.57	0.030	0.07	0.1	0.04	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 20S	Soil	4	12	0.17	83	0.038	<1	0.64	0.049	0.06	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L63E 21S	Soil	10	35	0.59	196	0.093	2	1.96	0.029	0.07	0.1	0.03	3.6	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

13 of 13 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15			
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L63E 22S	Soil		0.1	6.6	1.0	9	<0.1	2.1	2.3	87	0.59	<0.5	0.3	<0.5	0.1	13	<0.1	<0.1	<0.1	19	0.11	0.023		
M L64E 00S	Soil		1.0	31.5	7.3	59	0.1	25.0	11.8	406	2.77	9.2	2.1	4.4	3.5	38	0.2	0.6	0.2	66	0.50	0.070		
M L64E 01S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			
M L64E 02S	Soil		1.1	23.3	5.7	43	<0.1	16.9	7.4	190	2.05	10.2	2.2	3.8	2.2	33	0.2	0.5	0.2	50	0.41	0.065		
M L64S 03S	Soil		1.2	29.3	4.6	32	<0.1	11.5	6.1	205	1.57	5.9	2.0	2.4	0.8	34	0.1	0.4	0.1	36	0.47	0.066		
M L64E 04S	Soil		1.2	21.1	6.6	39	<0.1	15.7	8.2	205	2.06	9.2	1.8	3.6	2.6	25	0.2	0.5	0.3	56	0.28	0.031		
M L64E 05S	Soil		1.1	15.8	3.7	19	<0.1	6.6	1.9	56	0.76	2.3	0.9	1.7	0.1	33	0.2	0.3	<0.1	20	0.51	0.041		
M L64E 06S	Soil		1.1	23.0	9.3	33	0.1	13.0	5.3	133	1.72	7.2	1.1	2.8	1.7	20	0.2	0.4	0.2	47	0.15	0.027		
M L64E 07S	Soil		2.2	36.1	13.2	55	0.1	29.2	11.6	375	2.34	12.1	2.6	12.0	10.0	40	0.3	0.7	0.2	60	0.62	0.063		
M L64E 08S	Soil		1.4	22.6	6.5	35	0.1	13.1	9.6	377	1.71	5.1	1.7	3.0	1.1	27	0.2	0.5	0.1	49	0.31	0.047		
M L64E 09S	Soil		1.9	25.6	7.8	64	<0.1	22.5	11.8	446	2.51	7.7	4.7	4.2	3.3	54	0.3	0.5	0.2	63	0.78	0.071		
M L64E 10S	Soil		0.7	21.9	5.5	60	<0.1	24.4	11.1	413	2.37	5.7	0.9	11.4	3.2	38	0.2	0.4	0.1	61	0.70	0.081		
M L64E 11S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			
M L64E 12S	Soil		0.6	23.4	6.1	54	<0.1	21.9	8.6	250	2.23	4.0	1.3	2.8	3.5	33	0.2	0.5	0.1	56	0.49	0.068		
M L64E 13S	Soil		0.6	24.8	7.3	55	<0.1	21.0	8.8	194	2.17	4.0	1.4	2.1	2.7	28	0.2	0.5	0.2	57	0.36	0.062		
M L64E 14S	Soil		0.6	25.7	7.1	53	0.1	22.1	11.0	540	2.15	4.0	1.4	1.5	3.2	31	0.1	0.5	0.2	50	0.43	0.072		
M L64E 15S	Soil		1.1	19.9	6.9	55	0.1	19.2	9.7	319	2.29	5.6	1.5	4.7	2.7	31	0.2	0.5	0.2	59	0.40	0.066		
M L64E 16S	Soil		1.0	24.4	7.7	53	0.1	20.8	9.3	372	2.36	5.6	2.0	1.9	3.0	28	0.2	0.5	0.2	55	0.35	0.065		
M L64E 17S	Soil		1.2	20.4	8.2	57	0.1	19.5	11.4	621	2.40	6.4	2.1	4.0	3.2	32	0.2	0.5	0.2	59	0.39	0.066		
M L64E 18S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			
M L64E 19S	Soil		0.8	16.5	5.6	53	<0.1	17.7	10.6	611	1.92	4.3	0.8	3.3	1.5	28	0.2	0.4	0.1	47	0.37	0.060		
M L64E 20S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			
M L64E 21S	Soil		1.1	19.3	6.0	59	0.1	18.7	11.1	630	2.10	4.9	0.8	1.7	1.6	29	0.1	0.4	0.1	55	0.41	0.061		
M L64E 22S	Soil		0.7	18.7	4.2	31	<0.1	11.0	7.2	394	1.25	3.4	1.0	2.7	0.6	31	0.2	0.3	0.1	33	0.45	0.051		
M L65E 00S	Soil		1.0	24.3	6.3	54	<0.1	23.4	11.0	437	2.39	7.6	1.4	2.8	2.6	33	<0.1	0.6	0.2	58	0.57	0.073		
M L65E 01S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			
M L65E 02S	Soil		1.4	25.8	6.4	53	0.1	19.8	12.7	756	2.38	8.0	1.9	3.6	1.9	39	0.1	0.5	0.2	55	0.54	0.067		
M L65E 03S	Soil		0.9	28.8	5.4	52	<0.1	18.7	9.3	327	1.83	5.3	2.7	3.6	1.4	37	0.3	0.5	0.1	42	0.53	0.067		
M L65E 04S	Soil		1.0	29.7	6.5	49	0.2	19.6	9.0	273	1.94	5.4	4.4	5.5	2.9	38	0.2	0.5	0.2	43	0.52	0.066		
M L65E 05S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.			



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

13 of 13 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L63E 22S	Soil	4	3	0.04	43	0.031	<1	0.39	0.060	0.05	<0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L64E 00S	Soil	13	36	0.59	169	0.091	2	1.76	0.034	0.07	0.1	0.05	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L64E 02S	Soil	12	25	0.42	133	0.059	2	1.47	0.030	0.05	0.1	0.05	3.5	<0.1	<0.05	5	0.7	<0.2
M L64S 03S	Soil	9	18	0.25	107	0.043	<1	1.11	0.029	0.04	<0.1	0.04	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L64E 04S	Soil	9	25	0.38	98	0.076	1	1.54	0.027	0.04	0.1	0.04	2.7	<0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L64E 05S	Soil	4	11	0.14	66	0.024	1	0.49	0.038	0.04	<0.1	0.04	0.6	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L64E 06S	Soil	8	20	0.28	73	0.065	<1	1.20	0.027	0.04	<0.1	0.04	1.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 07S	Soil	19	42	0.57	135	0.107	2	1.59	0.044	0.10	0.1	0.03	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
M L64E 08S	Soil	13	21	0.27	101	0.057	<1	1.17	0.028	0.05	0.1	0.04	2.3	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L64E 09S	Soil	12	33	0.58	203	0.098	2	1.95	0.027	0.08	0.1	0.04	3.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L64E 10S	Soil	10	36	0.68	158	0.111	2	1.46	0.029	0.07	<0.1	0.02	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 11S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L64E 12S	Soil	11	34	0.60	179	0.106	2	1.70	0.027	0.07	0.1	0.03	3.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 13S	Soil	10	33	0.57	169	0.076	1	1.62	0.021	0.06	0.1	0.04	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 14S	Soil	13	35	0.57	199	0.088	2	1.60	0.023	0.07	0.2	0.03	3.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 15S	Soil	10	31	0.54	173	0.075	1	1.56	0.019	0.07	0.2	0.03	2.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L64E 16S	Soil	9	31	0.57	158	0.068	1	1.65	0.020	0.07	0.1	0.04	3.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 17S	Soil	10	30	0.54	166	0.083	2	1.54	0.023	0.06	0.2	0.04	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 18S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L64E 19S	Soil	7	29	0.50	129	0.065	1	1.25	0.026	0.06	<0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L64E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L64E 21S	Soil	7	33	0.54	145	0.074	2	1.29	0.027	0.06	0.1	0.04	2.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L64E 22S	Soil	6	17	0.27	95	0.040	1	0.85	0.030	0.05	<0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L65E 00S	Soil	10	35	0.60	152	0.083	1	1.51	0.026	0.08	0.1	0.02	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L65E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L65E 02S	Soil	11	29	0.48	155	0.064	1	1.51	0.025	0.05	<0.1	0.05	3.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L65E 03S	Soil	11	25	0.39	148	0.061	1	1.34	0.026	0.05	<0.1	0.04	3.4	<0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
M L65E 04S	Soil	12	28	0.50	154	0.062	<1	1.65	0.025	0.06	0.1	0.04	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L65E 05S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000284.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
Pulp Duplicates																				
M L50E 03S	Soil	2.9	18.9	10.6	42	<0.1	20.3	8.5	183	3.30	14.8	0.5	15.1	1.7	18	0.2	1.0	0.3	92	0.18
REP M L50E 03S	QC	2.9	19.8	10.9	42	<0.1	19.8	8.7	192	3.48	15.6	0.6	10.4	1.6	20	0.3	1.1	0.3	94	0.20
M L51E 08S	Soil	0.6	21.2	3.4	20	<0.1	10.0	4.5	134	0.87	1.8	2.4	1.8	0.5	19	0.1	0.3	<0.1	20	0.21
REP M L51E 08S	QC	0.7	20.8	3.3	20	<0.1	9.6	4.5	134	0.87	1.9	2.3	<0.5	0.5	19	0.1	0.3	<0.1	20	0.21
M L51E 19S	Soil	1.9	33.1	9.6	48	<0.1	32.6	12.3	511	2.90	9.8	4.2	1.0	6.8	31	0.1	0.9	0.2	71	0.53
REP M L51E 19S	QC	2.1	32.2	9.1	48	<0.1	33.3	12.4	512	2.89	9.8	4.2	2.0	6.6	32	0.1	0.9	0.3	73	0.49
M L52E 10S	Soil	1.2	21.3	4.0	44	<0.1	14.5	9.7	1148	1.59	5.1	1.5	1.5	0.6	46	0.4	0.5	0.1	31	0.57
REP M L52E 10S	QC	1.1	21.9	3.9	43	0.1	14.7	10.1	1111	1.57	4.8	1.5	6.8	0.6	44	0.3	0.5	0.1	31	0.56
M L53E 17S	Soil	0.9	15.7	3.8	25	<0.1	15.8	4.5	194	1.35	3.1	0.4	0.9	0.6	19	0.1	0.3	<0.1	42	0.21
REP M L53E 17S	QC	0.8	14.6	3.3	26	<0.1	11.4	4.6	193	1.41	2.5	0.4	<0.5	0.7	19	0.1	0.3	<0.1	45	0.21
M L54E 15S	Soil	1.1	31.9	6.4	46	<0.1	19.7	8.4	307	1.81	8.2	2.8	2.4	1.5	39	0.3	0.6	0.2	41	0.59
REP M L54E 15S	QC	1.0	32.2	5.9	47	<0.1	20.5	7.9	321	1.81	8.1	2.9	1.2	1.4	41	0.2	0.5	0.1	42	0.56
M L55E 09S	Soil	0.9	22.8	7.8	54	<0.1	19.0	10.3	364	2.35	6.5	1.6	2.6	3.6	31	0.1	0.5	0.2	60	0.42
REP M L55E 09S	QC	0.9	23.9	8.2	54	<0.1	19.4	10.6	383	2.50	6.5	1.6	3.5	3.7	32	0.1	0.6	0.2	67	0.45
M L56E 12S	Soil	1.3	28.0	8.1	57	0.1	21.2	13.6	655	2.48	7.2	2.4	2.6	3.7	31	0.1	0.6	0.2	69	0.46
REP M L56E 12S	QC	1.3	27.4	7.7	56	<0.1	21.3	13.4	629	2.52	6.6	2.4	7.1	3.7	31	0.1	0.6	0.2	68	0.45
M L57E 16S	Soil	1.2	21.6	7.2	47	<0.1	14.7	8.9	491	1.89	5.8	2.4	2.0	1.6	21	0.1	0.5	0.1	49	0.27
REP M L57E 16S	QC	1.3	20.9	7.1	47	<0.1	15.5	9.1	485	1.89	5.6	2.5	1.8	1.6	21	0.2	0.4	0.1	49	0.29
M L58E 00S	Soil	2.0	15.0	8.0	58	0.1	20.8	22.1	486	2.65	8.5	0.8	4.4	1.7	24	0.2	0.4	0.2	86	0.30
REP M L58E 00S	QC	2.0	15.4	8.1	58	0.1	21.8	22.6	487	2.65	8.5	0.9	3.1	1.7	25	0.2	0.4	0.2	85	0.31
M L59E 14S	Soil	0.9	20.2	6.3	53	<0.1	16.1	11.4	718	2.41	5.7	1.7	13.3	2.8	29	<0.1	0.5	0.2	72	0.34
REP M L59E 14S	QC	1.0	20.3	6.9	54	<0.1	16.8	12.0	735	2.48	5.7	1.7	6.7	2.6	30	0.2	0.5	0.2	73	0.35
M L59E 21S	Soil	1.3	29.9	6.3	47	<0.1	18.1	8.4	444	2.00	6.4	2.7	3.2	1.5	38	0.2	0.6	0.2	52	0.50
REP M L59E 21S	QC	1.3	31.4	6.3	43	<0.1	17.4	9.0	405	1.87	6.0	2.6	3.6	1.5	36	0.2	0.5	0.2	47	0.50
M L60E 19S	Soil	0.7	19.7	5.0	25	<0.1	9.7	4.3	143	1.19	5.3	1.5	4.0	1.3	23	<0.1	0.3	0.1	31	0.29
REP M L60E 19S	QC	0.8	19.7	4.9	26	<0.1	10.2	4.3	144	1.21	5.2	1.4	1.7	1.4	24	0.1	0.3	0.1	32	0.29
M L62E 09S	Soil	1.8	20.6	8.2	38	<0.1	24.4	8.8	165	2.89	9.7	0.4	2.4	1.7	19	0.1	0.8	0.2	75	0.21
REP M L62E 09S	QC	1.7	20.5	8.1	41	<0.1	24.6	8.9	166	2.90	9.6	0.4	1.3	1.7	19	0.2	0.8	0.1	75	0.20



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000284.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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																		
M L50E 03S	Soil	7	34	0.35	70	0.065	1	1.63	0.012	0.03	0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	9	0.5	<0.2
REP M L50E 03S	QC	7	35	0.34	69	0.069	1	1.72	0.011	0.04	0.2	0.04	2.3	<0.1	<0.05	9	0.9	0.2
M L51E 08S	Soil	6	16	0.16	85	0.029	2	0.96	0.044	0.03	<0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP M L51E 08S	QC	6	17	0.16	82	0.031	1	0.96	0.036	0.04	<0.1	0.03	1.6	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L51E 19S	Soil	14	54	0.66	238	0.092	1	1.97	0.024	0.07	0.1	0.03	5.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L51E 19S	QC	14	52	0.67	232	0.093	1	2.03	0.026	0.07	0.2	0.03	5.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L52E 10S	Soil	7	24	0.26	172	0.040	1	0.99	0.042	0.04	<0.1	0.04	2.0	<0.1	0.06	4	0.6	<0.2
REP M L52E 10S	QC	7	26	0.26	183	0.038	<1	1.03	0.045	0.04	<0.1	0.06	1.8	<0.1	0.07	3	0.6	<0.2
M L53E 17S	Soil	3	25	0.14	83	0.072	<1	0.49	0.050	0.05	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP M L53E 17S	QC	3	21	0.14	79	0.078	<1	0.49	0.055	0.04	<0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L54E 15S	Soil	8	24	0.37	159	0.053	2	1.23	0.035	0.05	0.1	0.04	2.8	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
REP M L54E 15S	QC	8	23	0.40	158	0.061	1	1.29	0.040	0.06	0.1	0.03	2.9	<0.1	<0.05	4	0.5	<0.2
M L55E 09S	Soil	10	34	0.56	173	0.079	1	1.81	0.023	0.04	0.2	0.05	3.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L55E 09S	QC	10	38	0.57	177	0.089	2	1.90	0.025	0.05	0.2	0.04	3.8	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L56E 12S	Soil	11	35	0.52	171	0.087	2	1.89	0.033	0.06	0.2	0.04	3.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
REP M L56E 12S	QC	11	33	0.51	167	0.088	2	1.89	0.033	0.06	0.2	0.04	3.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L57E 16S	Soil	7	23	0.37	128	0.042	<1	1.25	0.022	0.05	0.1	0.03	2.3	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
REP M L57E 16S	QC	7	22	0.36	130	0.045	<1	1.23	0.023	0.05	0.1	0.04	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L58E 00S	Soil	8	33	0.52	122	0.064	<1	1.58	0.020	0.04	0.2	0.03	2.9	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L58E 00S	QC	8	33	0.52	122	0.066	<1	1.58	0.021	0.05	0.1	0.04	2.9	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L59E 14S	Soil	9	29	0.49	142	0.099	2	1.49	0.033	0.05	0.1	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L59E 14S	QC	10	30	0.48	146	0.108	1	1.61	0.035	0.05	0.2	0.04	3.6	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L59E 21S	Soil	10	25	0.42	158	0.064	2	1.42	0.042	0.06	0.1	0.04	3.6	<0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
REP M L59E 21S	QC	10	25	0.37	152	0.064	2	1.30	0.038	0.06	0.1	0.04	3.8	<0.1	0.09	4	0.7	<0.2
M L60E 19S	Soil	6	14	0.26	80	0.037	<1	0.93	0.023	0.04	<0.1	0.02	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
REP M L60E 19S	QC	6	15	0.27	80	0.036	<1	0.93	0.026	0.04	0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L62E 09S	Soil	5	31	0.46	65	0.077	<1	1.79	0.019	0.04	<0.1	0.01	2.2	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
REP M L62E 09S	QC	5	32	0.45	64	0.077	1	1.79	0.019	0.04	<0.1	0.02	2.1	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 2 of 2 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000284.1

		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L62E 20S	Soil	1.0	21.8	6.2	48	<0.1	15.0	8.6	386	2.01	6.2	1.4	1.7	2.0	28	0.2	0.4	0.1	51	0.32
REP M L62E 20S	QC	1.0	21.5	6.2	48	<0.1	15.1	8.4	380	1.99	6.1	1.3	3.8	2.1	28	0.2	0.4	0.1	52	0.30
M L63E 17S	Soil	1.1	21.3	7.1	54	<0.1	18.0	10.5	579	2.07	5.3	2.0	1.6	2.1	29	0.3	0.4	0.2	54	0.32
REP M L63E 17S	QC	1.2	20.8	7.4	52	<0.1	17.7	10.3	584	2.03	5.3	2.0	2.0	2.1	29	0.3	0.4	0.2	55	0.32
Reference Materials																				
STD DS7	Standard	20.7	127.3	68.3	431	1.1	56.6	10.0	654	2.46	58.2	5.1	88.5	4.8	73	7.4	6.7	4.6	87	0.99
STD DS7	Standard	19.9	100.3	67.5	364	0.9	51.5	8.9	564	2.15	45.8	4.6	62.6	4.6	66	5.3	5.5	4.4	80	0.86
STD DS7	Standard	22.9	113.2	71.0	394	1.0	58.9	9.6	617	2.34	49.6	5.0	71.7	4.7	64	6.0	5.7	4.4	88	0.90
STD DS7	Standard	21.3	120.7	71.0	429	1.0	55.0	9.6	666	2.53	57.0	5.0	65.2	5.0	83	7.6	6.9	5.3	91	0.95
STD DS7	Standard	20.7	108.1	69.8	389	1.0	54.3	9.1	630	2.35	51.6	4.8	67.8	4.7	84	6.3	6.1	4.8	81	0.99
STD DS7	Standard	22.3	113.8	67.7	417	1.0	57.1	9.7	669	2.53	57.6	5.1	71.7	5.2	82	7.0	6.6	5.1	89	1.04
STD DS7	Standard	20.5	104.4	67.4	391	1.0	52.8	9.5	625	2.37	54.5	4.8	85.5	4.5	72	6.8	6.0	4.7	84	0.92
STD DS7	Standard	19.3	103.7	64.7	371	1.0	53.6	8.7	606	2.32	50.0	4.5	68.0	4.4	71	5.9	5.7	4.5	81	0.87
STD DS7	Standard	20.8	118.4	68.5	412	1.0	55.3	9.2	612	2.37	51.3	4.8	90.5	4.8	72	6.5	5.9	4.6	87	0.95
STD DS7	Standard	22.6	104.2	67.9	382	0.9	56.6	9.5	620	2.33	50.0	5.3	63.7	4.9	73	6.1	5.5	4.3	84	0.97
STD DS7 Expected		20.5	109	70.6	411	0.9	56	9.7	627	2.39	48.2	4.9	70	4.4	69	6.4	4.6	4.5	84	0.93
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<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	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 2 of 2 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000284.1

		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L62E 20S	Soil	8	21	0.43	148	0.072	1	1.34	0.031	0.06	0.1	0.03	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L62E 20S	QC	8	21	0.42	144	0.071	<1	1.33	0.028	0.06	0.1	0.03	2.5	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L63E 17S	Soil	9	25	0.44	153	0.077	2	1.49	0.029	0.06	0.1	0.04	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L63E 17S	QC	9	25	0.44	156	0.077	2	1.52	0.030	0.07	0.1	0.04	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
Reference Materials																		
STD DS7	Standard	14	176	1.06	421	0.151	40	1.03	0.098	0.50	3.6	0.22	2.9	4.1	0.20	5	3.4	1.1
STD DS7	Standard	11	182	0.94	348	0.115	35	0.92	0.080	0.42	3.6	0.19	2.2	3.9	0.20	4	3.0	1.0
STD DS7	Standard	13	199	1.04	366	0.123	36	0.95	0.088	0.46	3.5	0.23	2.5	4.1	0.19	5	2.8	1.3
STD DS7	Standard	14	184	1.10	420	0.156	40	1.11	0.113	0.49	3.4	0.22	3.3	4.3	0.22	5	3.5	2.0
STD DS7	Standard	14	191	1.04	391	0.125	40	1.04	0.108	0.48	3.3	0.23	2.9	3.9	0.16	4	3.4	1.4
STD DS7	Standard	14	200	1.10	445	0.136	42	1.09	0.103	0.51	4.0	0.23	2.7	4.2	0.18	5	3.1	1.4
STD DS7	Standard	12	178	1.05	366	0.117	40	1.01	0.094	0.46	3.5	0.22	2.4	3.8	0.18	5	3.1	1.6
STD DS7	Standard	12	185	1.02	396	0.117	40	0.99	0.103	0.45	3.6	0.20	2.5	3.9	0.18	5	3.7	1.4
STD DS7	Standard	14	191	1.09	394	0.127	44	1.07	0.102	0.45	3.7	0.23	2.6	4.3	0.18	5	3.5	1.2
STD DS7	Standard	13	196	1.03	390	0.121	41	1.05	0.099	0.48	3.7	0.22	2.8	4.2	0.22	5	3.4	1.5
STD DS7 Expected		12	179	1.05	410	0.124	39	0.959	0.089	0.44	3.4	0.2	2.5	4.2	0.19	5	3.5	1.08
BLK	Blank	<1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Submitted By: Mark Lindsay

Receiving Lab: Canada-Whitehorse

Received: August 13, 2010

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 7

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

CLIENT JOB INFORMATION

Project: May Grid-1
Shipment ID:
P.O. Number: NHL-10549-YT-MAY
Number of Samples: 178

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: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7
Canada

CC: Phil Jackson

SAMPLE PREPARATION AND ANALYTICAL PROCEDURES

Method Code	Number of Samples	Code Description	Test Wgt (g)	Report Status	Lab
SS80	143	Dry at 60C sieve 100g to -80 mesh			WHI
Dry at 60C	143	Dry at 60C			WHI
SPLP	35	Sort, label and box pulps			WHI
1DX2	142	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.
** asterisk indicates that an analytical result could not be provided due to unusually high levels of interference from other elements.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 2 of 7 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01	% 0.001
M L65E 06S	Soil	1.2	24.6	8.3	43	0.1	16.3	8.4	321	1.71	5.1	2.0	16.5	2.1	25	0.2	0.3	0.2	51	0.39	0.053
M L65E 07S	Soil	1.4	45.3	10.4	56	0.1	29.9	12.2	251	2.57	6.4	3.6	3.9	5.9	29	0.1	0.4	0.2	68	0.52	0.055
M L65E 08S	Soil	0.8	27.9	6.1	45	<0.1	25.7	11.0	388	2.18	4.9	1.2	2.3	2.2	28	0.1	0.3	0.1	57	0.49	0.058
M L65E 09S	Soil	0.7	16.7	5.5	45	<0.1	17.5	9.0	233	1.99	4.3	1.3	1.5	2.9	24	0.1	0.3	0.1	57	0.43	0.053
M L65E 10S	Soil	0.6	27.9	6.2	61	<0.1	26.5	10.0	248	2.21	3.5	1.3	1.9	3.1	27	0.2	0.4	0.1	50	0.48	0.068
M L65E 11S	Soil	0.4	21.9	2.0	16	<0.1	8.1	3.9	220	0.70	1.7	1.2	<0.5	0.4	24	<0.1	0.3	<0.1	19	0.73	0.033
M L65E 12S	Soil	0.9	38.4	7.8	66	0.1	35.2	14.0	431	2.83	6.2	2.0	22.6	4.4	31	0.2	0.4	0.1	75	0.67	0.082
M L65E 13S	Soil	0.9	27.2	6.6	54	<0.1	25.3	12.0	563	2.32	5.9	1.4	2.4	2.7	32	0.2	0.4	0.1	59	0.65	0.062
M L65E 14S	Soil	0.8	26.6	5.6	53	<0.1	25.2	9.3	361	2.15	4.8	0.9	3.0	2.5	30	0.1	0.4	0.1	56	0.60	0.070
M L65E 15S	Soil	1.1	18.6	6.6	63	<0.1	18.6	10.3	434	2.62	5.1	3.2	1.7	4.1	31	0.2	0.5	0.1	82	0.49	0.070
M L65E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L65E 17S	Soil	0.7	15.5	4.9	50	<0.1	18.7	10.5	351	1.88	3.7	0.7	2.1	1.7	22	<0.1	0.3	<0.1	50	0.36	0.049
M L65E 18S	Soil	0.9	27.4	6.5	58	<0.1	27.1	12.3	659	2.43	5.3	0.9	1.6	3.2	26	0.2	0.4	0.2	63	0.45	0.069
M L65E 19S	Soil	0.9	22.5	5.9	49	<0.1	20.3	10.2	435	1.98	4.4	1.0	5.6	1.9	26	0.1	0.3	0.1	50	0.41	0.058
M L65E 20S	Soil	1.0	23.2	6.0	59	<0.1	21.3	11.9	690	2.24	4.7	1.0	1.6	2.3	26	0.1	0.3	0.1	58	0.42	0.064
M L65E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L65E 22S	Soil	0.7	20.9	6.9	71	<0.1	27.1	11.5	529	2.41	4.3	0.9	5.3	3.6	27	0.2	0.4	0.1	65	0.50	0.070
M L66E 00S	Soil	0.9	34.8	6.7	59	0.1	28.0	10.9	482	2.46	7.1	1.5	2.3	2.6	33	0.2	0.5	0.1	62	0.68	0.075
M L66E 01S	Soil	1.0	29.2	7.3	62	<0.1	29.2	14.0	575	2.60	7.8	0.9	5.1	3.4	31	0.2	0.4	0.2	69	0.58	0.078
M L66E 02S	Soil	0.9	32.3	6.5	50	<0.1	26.3	11.9	430	2.31	5.7	1.1	2.5	1.9	36	<0.1	0.4	0.1	58	0.66	0.063
M L66E 03S	Soil	1.3	28.0	6.8	59	0.1	23.7	11.0	397	2.36	6.6	2.0	3.4	2.4	31	0.1	0.4	0.1	62	0.53	0.066
M L66E 04S	Soil	2.0	28.5	6.2	57	<0.1	22.7	12.1	456	2.31	6.6	3.4	2.8	3.3	32	0.2	0.4	0.1	58	0.52	0.070
M L66E 05S	Soil	1.5	39.8	8.4	67	<0.1	34.5	15.1	431	3.07	8.0	2.5	26.3	3.6	30	0.1	0.4	0.2	79	0.47	0.075
M L66E 06S	Soil	1.1	27.0	8.0	51	<0.1	22.4	11.7	301	2.35	5.7	0.8	9.1	2.4	29	0.1	0.4	0.1	64	0.43	0.064
M L66E 07S	Soil	1.0	25.5	9.4	52	0.1	20.4	8.4	211	1.61	4.3	2.9	5.7	4.3	31	0.2	0.4	0.2	51	0.49	0.057
M L66E 08S	Soil	1.5	31.0	7.9	54	0.1	24.6	11.5	684	2.40	6.9	6.0	3.5	3.3	43	0.2	0.5	0.2	64	0.62	0.066
M L66E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L66E 10S	Soil	1.4	25.1	6.8	62	<0.1	24.3	14.9	672	3.02	8.9	2.1	1.4	2.9	37	0.2	0.4	0.1	68	0.84	0.062
M L66E 11S	Soil	0.7	28.8	5.7	50	<0.1	26.1	9.9	253	2.49	6.1	1.5	2.3	3.0	29	0.1	0.3	<0.1	65	0.59	0.078
M L66E 12S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

2 of 7

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L65E 06S	Soil	9	24	0.41	82	0.059	3	1.16	0.022	0.05	0.1	0.03	2.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L65E 07S	Soil	16	40	0.73	161	0.108	3	1.81	0.023	0.06	0.1	0.04	4.7	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
M L65E 08S	Soil	9	30	0.53	133	0.090	2	1.43	0.023	0.07	0.1	0.02	2.9	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L65E 09S	Soil	9	28	0.52	108	0.081	2	1.34	0.016	0.04	0.3	0.02	2.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L65E 10S	Soil	11	37	0.66	145	0.094	2	1.52	0.023	0.07	0.1	0.03	3.6	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L65E 11S	Soil	3	10	0.15	80	0.028	3	0.51	0.036	0.05	<0.1	0.01	1.0	<0.1	<0.05	1	0.7	<0.2
M L65E 12S	Soil	14	47	0.76	184	0.121	2	1.86	0.022	0.09	0.2	0.02	5.5	<0.1	<0.05	6	0.5	<0.2
M L65E 13S	Soil	11	34	0.56	165	0.081	2	1.52	0.024	0.07	0.2	0.03	3.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L65E 14S	Soil	10	34	0.58	144	0.088	2	1.39	0.028	0.07	0.2	0.03	3.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L65E 15S	Soil	12	33	0.51	183	0.087	1	1.32	0.019	0.07	0.2	0.02	3.3	<0.1	<0.05	4	0.5	<0.2
M L65E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L65E 17S	Soil	7	30	0.54	102	0.084	2	1.20	0.024	0.05	<0.1	0.02	2.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L65E 18S	Soil	10	37	0.64	160	0.100	1	1.31	0.026	0.09	0.1	0.01	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L65E 19S	Soil	8	31	0.47	131	0.070	1	1.19	0.025	0.05	0.1	0.03	2.8	<0.1	<0.05	4	0.9	<0.2
M L65E 20S	Soil	8	36	0.56	135	0.080	<1	1.33	0.024	0.06	0.1	0.03	3.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L65E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L65E 22S	Soil	9	48	0.77	143	0.123	1	1.65	0.024	0.07	0.2	0.03	3.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L66E 00S	Soil	11	40	0.65	147	0.094	1	1.64	0.027	0.09	0.1	0.03	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 01S	Soil	12	41	0.68	154	0.103	2	1.60	0.024	0.08	0.1	0.04	4.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 02S	Soil	10	37	0.59	153	0.087	2	1.59	0.027	0.07	<0.1	0.04	3.8	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L66E 03S	Soil	11	36	0.57	141	0.089	<1	1.63	0.024	0.06	0.1	0.05	4.0	<0.1	<0.05	5	0.7	<0.2
M L66E 04S	Soil	11	34	0.55	130	0.080	1	1.65	0.026	0.06	<0.1	0.05	4.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 05S	Soil	13	48	0.78	164	0.125	1	2.20	0.019	0.08	0.1	0.03	5.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L66E 06S	Soil	9	34	0.56	125	0.092	<1	1.68	0.024	0.06	<0.1	0.04	3.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 07S	Soil	15	30	0.54	123	0.083	<1	1.56	0.026	0.06	0.1	0.05	3.8	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L66E 08S	Soil	13	36	0.53	182	0.083	1	1.73	0.029	0.06	0.1	0.05	4.3	<0.1	<0.05	5	0.7	<0.2
M L66E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L66E 10S	Soil	11	35	0.56	170	0.090	2	1.59	0.025	0.07	0.1	0.04	4.0	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L66E 11S	Soil	12	36	0.61	140	0.116	1	1.48	0.024	0.08	0.1	0.02	3.8	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L66E 12S	Soil	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.	I.S.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

3 of 7

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	Method	Analyte	Unit	MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15		
					Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
					ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
					0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L66E 13S	Soil		2.1	29.1	10.6	61	<0.1	27.8	11.0	330	2.30	6.5	1.1	3.1	4.8	30	0.1	0.4	0.2	61	0.51	0.076		
M L66E 14S	Soil		1.5	34.1	10.1	67	0.1	27.9	13.9	641	2.34	6.6	1.9	4.0	3.7	35	0.3	0.5	0.2	63	0.61	0.078		
M L66E 15S	Soil		1.1	26.0	7.7	36	0.1	13.0	4.2	132	1.25	6.6	2.3	2.4	1.0	29	0.3	0.3	0.2	29	0.41	0.052		
M L66E 16S	Soil		1.2	16.5	5.3	27	<0.1	8.5	3.6	129	1.05	4.8	0.8	1.1	0.5	18	0.2	0.3	0.1	28	0.22	0.040		
M L66E 17S	Soil		1.9	26.5	6.9	62	<0.1	20.6	11.4	494	2.48	10.1	2.8	6.6	4.0	29	0.2	0.5	0.2	60	0.51	0.071		
M L66E 18S	Soil		0.7	32.4	7.5	61	<0.1	34.7	13.1	377	2.62	5.3	1.1	3.1	4.2	29	0.1	0.4	0.1	68	0.54	0.080		
M L66E 19S	Soil		0.5	31.4	8.8	76	<0.1	32.8	11.2	244	2.65	4.5	2.9	1.9	4.7	29	0.2	0.5	0.2	71	0.52	0.069		
M L66E 20S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L66E 21S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L66E 22S	Soil		0.7	29.2	3.1	27	0.1	15.4	5.9	287	1.25	2.7	1.1	1.5	1.2	19	0.1	0.3	<0.1	32	0.29	0.049		
M 67E 00S	Soil		0.5	34.2	6.9	56	<0.1	25.2	9.5	171	1.93	3.6	1.4	4.0	2.8	26	0.2	0.5	0.1	60	0.45	0.069		
M L67E 01S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L67E 02S	Soil		0.7	25.6	5.6	52	<0.1	23.2	9.3	256	2.24	5.7	1.0	2.1	2.7	25	0.2	0.4	0.1	55	0.43	0.069		
M L67E 03S	Soil		1.5	33.1	5.9	49	0.1	20.4	10.9	455	2.28	7.8	4.7	3.9	2.7	37	0.2	0.5	0.2	53	0.68	0.064		
M L67E 04S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L67E 05S	Soil		0.2	7.3	1.4	8	<0.1	2.8	1.8	65	0.46	1.1	0.2	<0.5	0.3	12	<0.1	0.1	<0.1	12	0.09	0.040		
M L67E 06S	Soil		0.7	13.7	4.9	42	<0.1	15.5	8.7	372	1.89	4.1	2.1	1.4	3.0	25	0.1	0.3	0.1	53	0.43	0.061		
M L67E 07S	Soil		0.7	25.0	5.5	53	<0.1	24.5	10.8	303	2.37	6.3	0.7	1.7	2.3	28	0.2	0.4	0.1	57	0.45	0.068		
M L67E 08S	Soil		0.9	30.3	7.9	66	<0.1	28.1	12.1	341	2.66	8.1	0.7	3.0	3.1	25	<0.1	0.4	0.2	64	0.43	0.073		
M L67E 09S	Soil		0.5	24.8	4.5	35	0.1	16.2	8.7	344	1.44	4.7	0.8	2.1	1.0	25	0.1	0.3	<0.1	33	0.42	0.065		
M L67E 10S	Soil		1.1	21.3	6.5	52	<0.1	16.9	12.0	590	2.67	7.1	3.9	7.2	4.2	33	0.3	0.5	0.1	74	0.51	0.069		
M L67E 11S	Soil		0.9	16.8	4.7	49	<0.1	17.9	9.6	424	2.07	4.5	0.8	2.9	2.0	24	0.1	0.3	0.1	55	0.39	0.071		
M L67E 12S	Soil		1.4	21.3	6.8	62	<0.1	21.3	11.6	854	2.37	5.5	1.2	1.5	2.4	24	0.2	0.5	0.2	60	0.40	0.072		
M L67E 13S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L67E 14S	Soil		0.8	14.5	8.3	30	<0.1	9.6	5.5	344	1.07	3.4	1.6	1.5	0.8	20	0.2	0.3	0.2	28	0.30	0.045		
M L67E 15S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		
M L67E 16S	Soil		1.2	24.5	8.0	48	<0.1	22.9	9.1	282	2.24	13.6	1.3	3.3	3.4	27	0.4	0.5	0.2	56	0.35	0.025		
M L67E 17S	Soil		0.4	14.4	0.8	10	<0.1	3.1	2.1	212	0.40	3.2	1.1	0.9	0.5	24	0.2	0.1	<0.1	13	0.41	0.023		
M L67E 18S	Soil		1.2	31.9	6.9	57	<0.1	22.6	11.0	591	2.32	7.3	1.8	2.7	2.5	28	0.2	0.5	0.2	53	0.38	0.062		
M L67E 19S	Soil		1.0	21.9	6.7	53	<0.1	26.2	10.7	380	2.31	5.7	0.9	1.8	3.6	25	0.1	0.5	0.2	59	0.43	0.072		



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 3 of 7 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L66E 13S	Soil	13	43	0.69	140	0.100	<1	1.45	0.029	0.09	0.1	0.03	4.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L66E 14S	Soil	13	39	0.66	145	0.108	<1	1.51	0.032	0.10	0.1	0.04	4.4	0.1	<0.05	5	0.9	0.2
M L66E 15S	Soil	9	18	0.29	75	0.032	1	1.10	0.030	0.05	<0.1	0.04	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L66E 16S	Soil	5	14	0.18	55	0.028	<1	0.79	0.028	0.04	<0.1	0.03	1.2	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L66E 17S	Soil	12	35	0.56	138	0.073	2	1.56	0.024	0.07	0.1	0.04	4.0	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L66E 18S	Soil	14	47	0.81	179	0.129	<1	1.58	0.029	0.11	0.1	0.02	4.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 19S	Soil	12	58	0.88	164	0.140	2	2.09	0.022	0.09	0.1	0.06	5.2	0.1	<0.05	6	0.7	<0.2
M L66E 20S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L66E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L66E 22S	Soil	11	21	0.29	101	0.052	<1	0.88	0.030	0.05	<0.1	0.03	2.3	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M 67E 00S	Soil	12	38	0.60	156	0.105	1	1.69	0.021	0.06	<0.1	0.03	4.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L67E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L67E 02S	Soil	10	34	0.59	138	0.076	2	1.46	0.020	0.06	0.1	0.05	3.4	<0.1	0.12	5	<0.5	<0.2
M L67E 03S	Soil	11	29	0.48	139	0.056	2	1.44	0.028	0.06	0.1	0.04	3.8	<0.1	0.17	4	<0.5	<0.2
M L67E 04S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L67E 05S	Soil	2	5	0.03	40	0.023	1	0.57	0.067	0.05	<0.1	0.01	1.0	<0.1	0.18	2	<0.5	<0.2
M L67E 06S	Soil	9	24	0.46	131	0.064	1	1.13	0.015	0.05	0.3	0.02	2.4	<0.1	0.12	4	<0.5	<0.2
M L67E 07S	Soil	9	34	0.58	136	0.084	1	1.55	0.024	0.06	<0.1	0.02	3.2	<0.1	0.10	5	<0.5	<0.2
M L67E 08S	Soil	9	43	0.74	153	0.099	1	1.89	0.020	0.06	0.1	0.03	3.9	0.1	0.10	6	<0.5	<0.2
M L67E 09S	Soil	7	20	0.30	120	0.045	<1	1.08	0.024	0.04	0.1	0.04	2.2	<0.1	0.12	3	<0.5	<0.2
M L67E 10S	Soil	13	30	0.50	191	0.089	2	1.40	0.022	0.08	0.1	0.04	3.9	<0.1	0.22	5	<0.5	<0.2
M L67E 11S	Soil	9	27	0.49	113	0.078	1	1.15	0.021	0.04	0.1	0.03	2.5	<0.1	0.12	4	<0.5	<0.2
M L67E 12S	Soil	9	35	0.59	125	0.073	1	1.48	0.028	0.07	<0.1	0.03	3.2	<0.1	0.12	5	<0.5	<0.2
M L67E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L67E 14S	Soil	7	16	0.22	63	0.028	<1	0.77	0.031	0.05	<0.1	0.03	1.3	<0.1	0.13	3	<0.5	<0.2
M L67E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L67E 16S	Soil	11	30	0.41	124	0.050	<1	1.76	0.020	0.05	0.1	0.02	3.0	<0.1	0.09	5	<0.5	0.3
M L67E 17S	Soil	3	3	0.05	31	0.017	<1	0.25	0.035	0.03	<0.1	0.02	0.8	<0.1	0.11	<1	<0.5	<0.2
M L67E 18S	Soil	10	31	0.51	166	0.049	<1	1.62	0.022	0.07	0.1	0.03	3.5	<0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L67E 19S	Soil	10	40	0.68	172	0.092	1	1.51	0.021	0.09	0.2	0.03	3.4	0.1	0.10	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

4 of 7

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
			Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
			ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L67E 20S	Soil		0.7	47.4	9.6	61	0.1	37.8	14.7	416	3.43	10.5	2.5	3.0	8.2	22	0.2	0.8	0.2	82	0.43
M L67E 21S	Soil		1.2	43.0	9.0	61	0.1	42.6	15.9	658	3.25	9.3	2.2	4.2	7.8	27	0.1	0.7	0.2	76	0.44
M L67E 22S	Soil		0.5	24.9	6.1	49	<0.1	24.9	11.7	517	2.51	6.8	1.0	1.7	6.2	24	0.1	0.7	0.2	65	0.38
M L68E 00S	Soil		1.1	24.1	7.3	56	0.1	18.0	9.3	339	2.24	10.9	3.0	8.4	2.8	34	0.2	0.5	0.2	59	0.57
M L68E 01S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 02S	Soil		0.9	23.1	5.8	54	<0.1	21.6	9.7	273	2.21	5.4	3.0	4.4	3.1	27	0.2	0.4	0.1	55	0.47
M L68E 03S	Soil		0.6	10.6	3.3	31	<0.1	9.8	6.1	176	1.58	3.1	0.8	1.4	1.0	18	<0.1	0.3	<0.1	44	0.24
M L68E 04S	Soil		0.9	22.2	6.3	56	<0.1	20.0	9.8	404	2.32	5.9	2.9	3.2	3.5	34	0.2	0.4	0.1	64	0.53
M L68E 05S	Soil		0.9	24.3	7.7	71	<0.1	29.3	11.2	219	2.57	6.7	0.6	2.7	2.2	21	0.1	0.3	0.1	65	0.31
M L68E 06S	Soil		0.9	16.9	3.6	33	<0.1	14.2	8.5	410	1.84	5.4	0.4	1.4	1.1	18	<0.1	0.3	<0.1	41	0.26
M L68E 07S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 08S	Soil		1.1	34.0	6.8	54	<0.1	43.7	15.7	246	3.03	9.8	0.6	2.5	2.8	24	0.2	0.6	0.1	75	0.25
M L68E 09S	Soil		0.6	33.4	5.3	45	<0.1	28.8	10.8	307	2.19	6.4	0.6	1.7	2.1	23	0.3	0.4	0.1	56	0.44
M L68E 10S	Soil		1.1	17.3	6.3	34	<0.1	12.1	7.3	348	1.65	10.6	0.8	2.7	1.1	16	0.1	0.4	0.2	41	0.20
M L68E 11S	Soil		1.0	20.2	6.8	44	<0.1	18.2	8.6	262	1.87	4.8	1.4	1.6	1.9	24	0.1	0.3	0.2	49	0.35
M L68E 12S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 13S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 14S	Soil		0.9	19.4	17.5	57	<0.1	17.4	7.9	295	1.96	5.3	1.8	2.3	3.6	23	0.2	0.4	0.3	48	0.32
M L68E 15S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 16S	Soil		1.2	26.8	6.0	39	0.1	12.6	6.8	260	1.66	6.8	0.5	1.7	0.8	18	0.2	0.3	0.1	47	0.20
M L68E 17S	Soil		1.4	30.5	10.3	40	0.1	16.0	8.2	570	1.60	6.4	2.2	2.6	1.7	45	0.2	0.5	0.3	42	0.75
M L68E 18S	Soil		0.3	17.6	3.1	17	<0.1	7.4	1.7	39	0.44	0.8	0.9	1.1	0.7	17	0.1	0.2	<0.1	16	0.23
M L68E 19S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 20S	Soil		1.0	7.1	2.4	12	<0.1	4.8	2.0	52	0.74	2.7	0.3	0.6	0.5	11	<0.1	0.3	<0.1	19	0.11
M L68E 21S	Soil		0.3	8.4	1.6	9	<0.1	3.8	1.9	47	0.54	1.0	0.2	<0.5	0.3	11	<0.1	0.1	<0.1	17	0.10
M L68E 22S	Soil		1.1	14.0	5.6	26	<0.1	10.9	6.6	221	1.69	3.9	0.6	0.8	1.9	17	<0.1	0.5	0.1	40	0.14
M L69E 00S	Soil		0.8	30.5	10.0	68	0.1	24.7	11.9	352	2.54	19.9	2.0	9.0	2.8	30	0.3	1.0	0.3	64	0.46
M L69E 01S	Soil		1.2	19.6	7.8	47	<0.1	18.2	11.7	539	2.80	8.4	2.3	3.6	5.3	26	0.3	0.6	0.2	74	0.38
M L69E 02S	Soil		1.1	25.1	7.0	71	<0.1	21.0	10.6	552	2.62	7.6	2.5	1.9	3.8	25	0.2	0.5	0.2	65	0.41
M L69E 03S	Soil		1.0	19.4	6.1	51	<0.1	18.0	9.0	443	2.26	5.6	3.3	3.8	3.3	29	0.2	0.4	0.1	58	0.46



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

4 of 7

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L67E 20S	Soil	17	57	0.84	261	0.109	1	2.10	0.015	0.10	0.1	0.04	6.9	0.2	0.09	7	<0.5	<0.2
M L67E 21S	Soil	19	59	0.80	318	0.111	1	2.18	0.018	0.13	0.2	0.03	6.7	0.2	0.08	6	0.6	<0.2
M L67E 22S	Soil	14	44	0.67	213	0.100	1	1.40	0.015	0.09	0.1	0.01	3.7	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L68E 00S	Soil	11	29	0.51	159	0.070	1	1.48	0.019	0.07	0.2	0.03	3.4	<0.1	0.11	5	<0.5	<0.2
M L68E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 02S	Soil	10	32	0.58	141	0.082	1	1.57	0.019	0.05	0.1	0.04	3.5	<0.1	0.10	5	<0.5	<0.2
M L68E 03S	Soil	5	17	0.27	82	0.060	<1	0.80	0.039	0.05	<0.1	0.02	1.7	<0.1	0.09	3	<0.5	<0.2
M L68E 04S	Soil	11	31	0.53	191	0.078	1	1.44	0.021	0.07	0.2	0.02	3.5	<0.1	0.09	5	<0.5	<0.2
M L68E 05S	Soil	8	39	0.67	135	0.093	2	1.93	0.014	0.06	0.1	0.02	3.0	<0.1	0.08	6	<0.5	<0.2
M L68E 06S	Soil	6	21	0.30	82	0.061	1	1.01	0.024	0.05	0.1	0.02	2.2	<0.1	0.09	3	<0.5	<0.2
M L68E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 08S	Soil	9	52	0.76	122	0.103	1	2.54	0.019	0.06	0.1	0.01	3.4	0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
M L68E 09S	Soil	10	36	0.63	145	0.093	<1	1.51	0.028	0.08	0.1	0.01	2.6	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L68E 10S	Soil	6	22	0.27	81	0.047	1	1.08	0.021	0.05	<0.1	0.02	1.8	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L68E 11S	Soil	7	29	0.47	113	0.060	<1	1.25	0.024	0.05	<0.1	0.04	2.5	<0.1	0.10	5	<0.5	<0.2
M L68E 12S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 14S	Soil	10	28	0.43	99	0.034	<1	1.47	0.019	0.06	0.1	0.03	2.8	0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
M L68E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 16S	Soil	5	18	0.21	84	0.046	<1	1.02	0.019	0.04	<0.1	0.02	1.5	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L68E 17S	Soil	12	22	0.33	137	0.028	2	1.39	0.029	0.05	<0.1	0.04	2.7	<0.1	0.11	4	<0.5	<0.2
M L68E 18S	Soil	5	12	0.10	58	0.061	<1	0.65	0.032	0.03	<0.1	0.04	1.1	<0.1	0.10	3	<0.5	<0.2
M L68E 19S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L68E 20S	Soil	2	9	0.10	53	0.020	<1	0.48	0.027	0.04	<0.1	0.02	0.9	<0.1	0.06	2	<0.5	<0.2
M L68E 21S	Soil	2	6	0.05	35	0.025	<1	0.38	0.050	0.05	<0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L68E 22S	Soil	6	18	0.23	104	0.026	<1	1.05	0.021	0.05	<0.1	0.02	1.8	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L69E 00S	Soil	13	36	0.61	182	0.073	1	1.71	0.019	0.05	0.1	0.04	4.6	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L69E 01S	Soil	11	31	0.56	172	0.070	2	1.33	0.021	0.06	0.2	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L69E 02S	Soil	11	31	0.58	222	0.068	<1	1.50	0.018	0.07	0.1	0.03	3.2	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L69E 03S	Soil	10	28	0.52	177	0.063	1	1.36	0.020	0.05	0.2	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

5 of 7

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	Method Analyte	Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
			Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca
			ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 1	% 0.01	ppm 0.5	ppm 0.1	ppb 0.5	ppm 0.1	ppm 1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 0.1	ppm 2	% 0.01
M L69E 04S	Soil		0.6	17.9	5.4	51	<0.1	15.7	6.6	204	2.07	3.2	1.2	2.9	2.9	19	0.1	0.4	0.1	41	0.34
M L69E 05S	Soil		1.7	21.0	8.9	38	<0.1	16.0	6.1	174	2.27	8.8	0.4	1.6	1.7	21	0.2	0.5	0.2	61	0.26
M L69E 06S	Soil		0.2	8.6	1.3	11	<0.1	4.1	1.7	51	0.75	0.7	0.3	<0.5	<0.1	15	<0.1	<0.1	<0.1	20	0.19
M L69E 07S	Soil		1.4	38.5	7.5	63	<0.1	52.5	15.4	270	3.41	9.1	0.6	2.2	3.8	19	0.2	0.4	0.1	72	0.27
M L69E 08S	Soil		1.1	29.4	4.9	21	<0.1	12.7	8.4	298	1.52	6.2	1.0	<0.5	0.3	45	0.2	0.5	0.1	30	1.03
M L69E 09S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 10S	Soil		1.2	39.0	6.3	61	<0.1	30.2	10.4	605	2.71	8.6	5.5	8.8	2.0	34	0.4	0.5	0.1	52	0.55
M L69E 11S	Soil		0.8	15.6	6.6	39	<0.1	12.3	5.6	305	1.46	3.5	1.3	2.9	1.8	22	0.1	0.3	0.2	34	0.29
M L69E 12S	Soil		1.4	17.2	4.6	31	<0.1	9.9	7.7	405	1.30	3.8	1.2	3.1	0.7	18	0.1	0.3	0.1	35	0.20
M L69E 13S	Soil		2.4	27.0	10.6	51	0.1	25.7	9.1	215	3.47	12.0	1.2	5.1	2.7	22	0.2	0.9	0.2	79	0.24
M L69E 14S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 15S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 16S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 17S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 18S	Soil		2.2	23.4	8.6	45	<0.1	22.6	8.3	193	3.11	9.4	0.5	0.6	2.1	18	0.3	0.7	0.2	77	0.20
M L69E 19S	Soil		0.3	27.8	1.8	16	0.2	3.9	2.8	349	0.46	2.1	1.0	1.1	0.3	18	0.3	0.1	<0.1	9	0.31
M L69E 20S	Soil		0.4	21.2	1.7	11	<0.1	5.1	3.2	571	0.66	2.1	2.2	0.9	0.8	46	<0.1	0.5	0.1	9	0.93
M L69E 21S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 22S	Soil		0.7	11.9	3.4	22	<0.1	6.8	3.2	190	0.95	4.1	0.3	<0.5	0.4	17	0.2	0.4	<0.1	22	0.25
M L70E 00S	Soil		1.5	20.0	9.7	61	<0.1	21.5	10.0	510	2.48	21.3	0.9	2.0	2.0	25	0.2	0.6	0.3	61	0.36
M L70E 01S	Soil		1.0	28.2	8.7	56	0.3	18.7	10.1	790	1.93	22.7	1.9	4.6	0.8	31	0.3	0.7	0.3	41	0.45
M L70E 02S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 03S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 04S	Soil		0.9	36.9	7.4	67	0.2	32.4	12.2	434	2.72	8.2	1.8	8.5	5.1	26	0.2	0.4	0.2	65	0.49
M L70E 05S	Soil		1.8	28.9	7.9	43	<0.1	23.7	8.6	228	2.72	9.5	0.5	1.2	1.7	18	0.1	0.6	0.2	71	0.18
M L70E 06S	Soil		0.8	27.3	6.1	55	<0.1	31.0	10.1	410	2.60	8.7	0.5	5.9	2.7	24	0.2	0.4	0.1	65	0.43
M L70E 07S	Soil		0.9	23.8	6.4	47	<0.1	21.3	10.3	478	2.32	7.3	0.5	2.1	1.6	24	0.2	0.3	0.1	56	0.29
M L70E 08S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 09S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 10S-NS	Soil		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: Nokuyukon Holdings Inc.
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 5 of 7 **Part** 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	1	0.01	1	0.001	1	0.01	0.001	0.01	0.1	0.01	0.01	0.1	0.05	1	0.5	0.2
M L69E 04S	Soil	8	25	0.52	138	0.068	<1	1.30	0.018	0.06	0.1	0.02	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L69E 05S	Soil	6	25	0.38	101	0.055	<1	1.30	0.015	0.05	<0.1	0.02	1.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L69E 06S	Soil	3	6	0.06	45	0.026	<1	0.38	0.037	0.03	<0.1	0.02	0.5	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L69E 07S	Soil	8	66	1.04	112	0.123	<1	2.66	0.022	0.09	0.1	0.02	3.9	0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
M L69E 08S	Soil	6	13	0.20	165	0.027	1	0.80	0.026	0.03	0.1	0.03	1.2	<0.1	0.06	3	0.6	<0.2
M L69E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 10S	Soil	14	35	0.51	205	0.057	2	1.40	0.029	0.08	0.1	0.04	3.4	0.1	<0.05	4	0.8	<0.2
M L69E 11S	Soil	6	19	0.36	90	0.036	<1	0.97	0.027	0.05	<0.1	0.03	1.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L69E 12S	Soil	5	17	0.28	73	0.023	<1	0.84	0.027	0.04	<0.1	0.03	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L69E 13S	Soil	6	33	0.46	118	0.043	<1	2.09	0.017	0.04	0.1	0.02	2.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
M L69E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 16S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 17S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 18S	Soil	6	32	0.48	93	0.054	<1	1.81	0.015	0.03	<0.1	0.01	2.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L69E 19S	Soil	4	5	0.05	65	0.014	<1	0.41	0.036	0.03	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L69E 20S	Soil	5	6	0.14	182	0.010	1	0.47	0.044	0.05	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L69E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L69E 22S	Soil	3	9	0.12	81	0.021	<1	0.57	0.034	0.04	<0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L70E 00S	Soil	8	33	0.53	161	0.063	<1	1.59	0.019	0.06	<0.1	0.02	2.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L70E 01S	Soil	10	25	0.43	177	0.035	<1	1.48	0.026	0.06	0.1	0.04	2.7	<0.1	0.05	5	0.6	<0.2
M L70E 02S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 04S	Soil	15	43	0.77	196	0.106	1	1.69	0.026	0.09	0.1	0.03	4.3	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L70E 05S	Soil	7	28	0.38	105	0.069	<1	1.73	0.016	0.04	<0.1	0.01	2.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L70E 06S	Soil	10	38	0.70	157	0.094	<1	1.61	0.025	0.09	<0.1	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L70E 07S	Soil	6	28	0.52	129	0.073	1	1.40	0.023	0.06	<0.1	0.01	2.0	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L70E 08S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 09S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 10S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

6 of 7

Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	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	U ppm 0.1	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
M L70E 11S	Soil	1.0	21.1	4.8	36	<0.1	13.6	6.0	218	1.72	5.1	1.0	4.5	1.2	23	<0.1	0.3	0.1	39	0.29	0.052
M L70E 12S	Soil	1.1	14.3	3.7	28	<0.1	9.8	8.5	623	1.25	3.6	1.6	2.0	0.8	22	0.1	0.2	<0.1	29	0.27	0.048
M L70E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 15S	Soil	1.7	14.2	4.0	17	0.2	5.6	2.3	65	0.86	6.5	1.0	2.9	0.6	14	0.1	0.3	<0.1	23	0.16	0.029
M L70E 16S	Soil	1.3	10.6	3.2	22	0.1	6.4	2.4	52	0.95	5.4	0.3	1.3	0.4	18	0.1	0.4	<0.1	20	0.16	0.021
M L70E 17S	Soil	3.0	14.6	6.5	40	<0.1	10.6	4.0	135	1.47	7.7	0.6	2.2	1.3	19	0.3	0.4	0.3	40	0.21	0.023
M L70E 18S	Soil	0.1	3.9	1.4	5	<0.1	1.2	0.9	18	0.38	<0.5	<0.1	<0.5	0.1	9	<0.1	<0.1	<0.1	9	0.08	0.030
M L70E 19S	Soil	1.6	34.8	5.8	25	0.1	9.8	6.1	247	1.26	6.5	1.7	2.6	1.2	43	0.3	0.4	0.1	25	0.86	0.045
M L70E 20S	Soil	1.4	20.5	6.9	48	<0.1	14.7	9.5	757	2.36	8.0	3.9	3.1	4.2	56	0.2	1.1	0.4	39	1.01	0.069
M L70E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 22S	Soil	0.7	17.6	3.6	27	<0.1	10.8	5.2	314	1.36	4.0	1.2	0.9	1.4	29	0.1	0.4	<0.1	28	0.55	0.045
M L71E 00S	Soil	1.1	20.9	8.8	58	0.2	17.0	8.9	721	1.97	33.7	1.3	6.3	1.0	30	0.4	0.6	0.3	46	0.41	0.062
M L71E 01S	Soil	1.3	23.5	8.8	57	0.3	17.1	8.5	757	2.08	38.8	1.3	10.6	0.8	36	0.4	0.7	0.3	46	0.58	0.066
M L71E 02S	Soil	0.9	25.0	7.2	41	0.1	17.5	7.8	368	1.89	29.1	2.0	6.4	1.3	42	0.1	0.5	0.3	45	0.63	0.047
M L71E 03S	Soil	0.7	25.4	8.2	55	0.2	22.6	10.0	285	2.33	18.8	3.0	4.5	1.8	40	0.3	0.7	0.2	53	0.62	0.080
M L71E 04S	Soil	1.7	44.9	17.5	93	0.5	16.4	6.6	267	1.90	23.5	1.8	12.8	1.2	27	0.8	1.1	0.5	38	0.34	0.065
M L71E 05S	Soil	1.5	39.5	15.8	88	0.2	18.1	7.3	168	1.82	20.5	2.3	15.1	1.6	27	0.4	1.0	0.4	46	0.40	0.060
M L71E 06S	Soil	2.0	49.0	17.0	85	0.3	17.1	9.0	451	2.04	38.7	2.3	13.5	1.8	33	0.7	1.1	0.4	47	0.53	0.062
M L71E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 08S	Soil	1.6	55.2	19.5	87	0.5	18.9	7.0	268	1.92	29.4	2.6	16.2	1.4	33	0.5	1.2	0.5	47	0.44	0.057
M L71E 09S	Soil	0.6	39.0	15.7	79	0.3	17.0	6.4	276	1.35	14.7	1.4	11.0	0.9	28	0.5	1.0	0.5	37	0.38	0.049
M L71E 10S	Soil	1.4	32.0	8.6	79	<0.1	28.7	15.1	612	3.40	10.3	1.7	3.4	3.0	29	0.1	0.5	0.2	81	0.48	0.076
M L71E 11S	Soil	1.4	28.8	6.1	37	<0.1	19.4	6.8	263	2.23	7.7	1.2	2.2	1.2	19	0.1	0.5	0.1	53	0.24	0.050
M L71E 12S	Soil	1.1	42.8	7.3	65	0.1	35.1	15.5	419	3.14	7.8	2.3	4.1	4.0	31	0.1	0.5	0.1	79	0.68	0.068
M L71E 13S	Soil	1.5	25.4	6.2	45	<0.1	22.3	10.0	229	2.33	7.0	0.4	2.3	1.5	17	<0.1	0.6	0.1	60	0.22	0.031
M L71E 14S	Soil	1.4	27.4	4.6	26	<0.1	9.5	5.7	345	1.13	4.5	3.1	7.4	0.9	34	0.1	0.8	0.1	24	0.47	0.051
M L71E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 16S	Soil	0.5	7.1	1.9	11	<0.1	3.2	1.8	64	0.41	0.8	0.3	0.8	0.2	15	0.3	0.1	<0.1	11	0.14	0.014
M L71E 17S	Soil	0.7	22.2	3.0	28	<0.1	8.3	6.0	344	1.33	2.4	1.2	1.2	0.6	19	0.1	0.3	<0.1	38	0.37	0.046



1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 6 of 7 Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

Method Analyte Unit MDL		1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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
M L70E 11S	Soil	6	25	0.38	98	0.037	<1	1.19	0.030	0.05	<0.1	0.04	2.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L70E 12S	Soil	5	14	0.26	82	0.033	<1	0.86	0.032	0.04	<0.1	0.03	1.5	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L70E 13S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 14S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 15S	Soil	6	10	0.11	46	0.016	<1	0.57	0.031	0.05	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L70E 16S	Soil	3	8	0.11	46	0.021	<1	0.69	0.026	0.03	0.1	0.02	0.7	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L70E 17S	Soil	4	15	0.24	71	0.039	<1	0.83	0.026	0.05	0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L70E 18S	Soil	<1	2	0.02	18	0.018	<1	0.30	0.043	0.03	<0.1	<0.01	0.3	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L70E 19S	Soil	11	12	0.22	102	0.018	<1	0.93	0.036	0.06	<0.1	0.03	1.8	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L70E 20S	Soil	15	22	0.46	353	0.020	<1	1.27	0.020	0.09	<0.1	0.04	5.5	<0.1	<0.05	4	0.6	<0.2
M L70E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L70E 22S	Soil	6	15	0.29	120	0.035	<1	0.84	0.040	0.06	<0.1	0.02	2.0	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
M L71E 00S	Soil	9	24	0.43	187	0.037	<1	1.53	0.028	0.06	<0.1	0.03	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 01S	Soil	10	24	0.44	197	0.035	<1	1.44	0.030	0.06	0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 02S	Soil	9	24	0.45	159	0.041	<1	1.44	0.031	0.05	<0.1	0.04	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 03S	Soil	14	32	0.55	191	0.048	<1	1.80	0.024	0.05	<0.1	0.06	4.6	<0.1	<0.05	5	0.5	<0.2
M L71E 04S	Soil	8	22	0.38	144	0.027	<1	1.57	0.029	0.05	<0.1	0.04	2.4	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 05S	Soil	9	27	0.47	149	0.040	1	1.68	0.021	0.05	<0.1	0.04	2.9	0.1	0.08	4	<0.5	<0.2
M L71E 06S	Soil	11	24	0.42	139	0.032	1	1.45	0.023	0.05	0.1	0.04	2.8	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L71E 07S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 08S	Soil	11	27	0.44	160	0.033	1	1.64	0.025	0.05	<0.1	0.04	3.2	0.1	0.07	5	<0.5	<0.2
M L71E 09S	Soil	7	24	0.39	152	0.032	<1	1.50	0.030	0.05	<0.1	0.04	2.4	0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
M L71E 10S	Soil	11	46	0.71	172	0.094	2	2.08	0.017	0.08	0.1	0.02	4.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L71E 11S	Soil	7	30	0.35	105	0.052	<1	1.34	0.031	0.05	0.1	0.03	2.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L71E 12S	Soil	14	49	0.80	181	0.123	2	1.90	0.027	0.09	0.2	0.04	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L71E 13S	Soil	6	31	0.42	111	0.067	1	1.56	0.027	0.05	0.1	0.01	2.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 14S	Soil	9	14	0.19	91	0.017	<1	0.96	0.033	0.05	<0.1	0.04	1.9	<0.1	0.07	3	<0.5	<0.2
M L71E 15S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 16S	Soil	2	5	0.05	27	0.019	<1	0.44	0.067	0.06	<0.1	0.01	1.1	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L71E 17S	Soil	6	13	0.16	85	0.047	<1	0.67	0.044	0.04	<0.1	0.02	1.4	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.
1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1
Report Date: September 13, 2010

Page: 7 of 7 Part 1

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	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	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	2	0.01
M L71E 18S	Soil	0.3	9.4	1.6	15	<0.1	3.9	2.1	106	0.52	1.3	0.9	1.2	0.6	12	<0.1	0.2	<0.1	13	0.18	0.031
M L71E 19S	Soil	0.3	10.1	1.7	11	<0.1	3.7	1.7	79	0.55	1.2	0.8	1.6	0.6	14	<0.1	0.2	<0.1	15	0.19	0.038
M L71E 20S	Soil	0.4	7.0	1.4	17	<0.1	4.1	2.9	347	0.57	0.8	0.8	1.0	0.4	22	<0.1	0.2	<0.1	15	0.31	0.022
M L71E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 22S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 00S	Soil	1.1	22.0	8.7	48	0.2	17.5	9.6	514	1.84	29.4	1.2	4.5	0.7	28	0.3	1.3	0.3	45	0.40	0.055
M L72E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 02S	Soil	1.2	28.8	7.7	40	0.1	14.0	7.2	555	1.61	9.2	2.3	3.2	0.9	58	0.2	0.6	0.2	39	0.96	0.060
M L72E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 04S	Soil	0.8	31.7	11.4	46	<0.1	18.6	8.0	424	1.83	6.7	3.6	3.9	2.5	53	0.2	0.5	0.3	48	0.94	0.050
M L72E 05S	Soil	0.9	25.8	7.0	48	<0.1	19.4	8.2	213	1.83	6.4	1.1	2.9	1.5	27	0.4	0.5	0.2	52	0.39	0.043
M L72E 06S	Soil	1.0	49.4	19.2	89	0.3	19.1	7.1	154	1.76	15.5	2.9	18.6	2.5	28	0.6	1.2	0.5	48	0.45	0.059
M L72E 07S	Soil	2.3	55.2	18.9	103	0.4	21.6	10.2	259	2.39	41.7	3.8	19.7	2.9	34	0.7	1.2	0.5	60	0.46	0.075
M L72E 08S	Soil	2.8	59.0	21.5	116	0.4	24.1	11.5	351	2.69	42.4	3.5	14.2	3.0	36	0.5	1.2	0.6	69	0.49	0.067
M L72E 09S	Soil	3.4	63.0	24.1	110	0.5	20.7	9.6	257	2.51	69.7	3.9	20.2	2.3	35	0.5	1.6	0.7	55	0.40	0.061
M L72E 10S	Soil	2.1	47.8	17.5	79	0.4	18.8	8.9	358	2.15	40.3	2.0	20.7	1.4	33	0.2	1.2	0.5	50	0.38	0.056
M L72E 11S	Soil	2.0	48.6	17.1	93	0.4	18.6	8.0	258	1.85	24.2	2.0	24.7	1.3	34	0.9	1.2	0.5	51	0.42	0.065
M L72E 12S	Soil	2.3	49.9	17.4	95	0.4	18.7	8.8	408	2.31	42.5	2.2	404.3	1.6	28	0.6	1.2	0.5	55	0.37	0.061
M L72E 13S	Soil	2.2	57.5	17.3	81	0.4	18.9	9.6	406	2.10	39.8	3.4	14.2	1.7	33	0.2	1.1	0.4	49	0.38	0.059
M L72E 14S	Soil	1.3	29.8	5.6	45	0.1	19.4	8.2	280	1.99	6.5	3.0	4.7	2.1	36	0.1	0.5	0.1	48	0.55	0.054
M L72E 15S	Soil	1.4	49.9	7.7	55	0.1	16.6	5.9	131	1.52	15.8	5.0	6.0	1.8	34	0.3	0.7	0.3	37	0.51	0.064
M L72E 16S	Soil	2.2	25.6	8.9	36	<0.1	14.6	7.0	188	2.30	8.6	0.5	5.4	1.4	20	0.1	0.7	0.2	70	0.22	0.025
M L72E 17S	Soil	1.8	69.8	7.6	56	<0.1	24.9	10.9	405	2.81	9.2	0.5	2.7	1.9	20	0.2	0.6	0.1	72	0.27	0.041
M L72E 18S	Soil	1.0	34.1	6.6	55	<0.1	41.0	14.0	277	2.71	5.8	2.2	2.7	4.1	31	<0.1	0.4	0.1	68	0.60	0.082
M L72E 19S	Soil	1.1	24.4	5.5	27	<0.1	9.8	4.5	109	1.35	5.2	0.3	2.5	0.8	14	<0.1	0.5	0.1	40	0.14	0.020
M L72E 20S	Soil	1.3	37.8	7.9	59	<0.1	31.4	13.7	455	2.87	8.2	1.3	2.6	2.2	33	0.2	0.4	0.1	64	0.49	0.064
M L72E 21S	Soil	0.7	30.3	6.8	59	<0.1	33.6	12.1	269	2.45	5.1	0.8	3.2	2.9	32	0.2	0.3	0.1	59	0.53	0.067
M L72E 22S	Soil	0.3	18.7	1.3	9	<0.1	3.9	2.4	208	0.47	1.2	0.2	0.6	0.1	14	<0.1	0.2	<0.1	11	0.23	0.028



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client:

Nokuyukon Holdings Inc.

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project:

May Grid-1

Report Date:

September 13, 2010

Page:

7 of 7

Part 2

CERTIFICATE OF ANALYSIS

WHI10000306.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		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
		1	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
M L71E 18S	Soil	3	6	0.08	46	0.020	1	0.50	0.037	0.05	<0.1	<0.01	1.1	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L71E 19S	Soil	3	5	0.07	40	0.024	<1	0.49	0.069	0.08	<0.1	<0.01	1.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L71E 20S	Soil	3	5	0.07	83	0.017	<1	0.31	0.044	0.05	<0.1	0.01	0.8	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2
M L71E 21S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L71E 22S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 00S	Soil	9	25	0.40	133	0.040	<1	1.37	0.031	0.07	0.1	0.05	2.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L72E 01S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 02S	Soil	10	20	0.32	164	0.027	1	1.29	0.035	0.06	0.1	0.04	2.1	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L72E 03S-NS	Soil	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
M L72E 04S	Soil	13	26	0.43	144	0.044	2	1.56	0.030	0.07	0.1	0.05	3.5	<0.1	0.06	4	<0.5	<0.2
M L72E 05S	Soil	10	27	0.45	183	0.057	2	1.64	0.024	0.06	<0.1	0.03	2.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	0.3
M L72E 06S	Soil	12	28	0.55	148	0.047	<1	1.68	0.018	0.05	0.2	0.04	3.6	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 07S	Soil	13	32	0.57	151	0.055	1	1.74	0.022	0.05	0.1	0.04	4.5	0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L72E 08S	Soil	14	37	0.65	181	0.063	2	2.08	0.022	0.07	<0.1	0.05	5.0	0.1	<0.05	6	<0.5	0.3
M L72E 09S	Soil	14	29	0.52	182	0.036	1	1.93	0.023	0.06	<0.1	0.05	4.3	0.1	<0.05	5	<0.5	0.2
M L72E 10S	Soil	11	26	0.44	153	0.041	<1	1.62	0.027	0.05	0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 11S	Soil	11	28	0.45	150	0.041	1	1.71	0.028	0.06	0.1	0.03	3.1	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 12S	Soil	11	28	0.47	145	0.046	<1	1.75	0.023	0.06	0.1	0.04	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 13S	Soil	12	26	0.42	147	0.041	1	1.71	0.027	0.06	<0.1	0.04	3.5	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 14S	Soil	9	27	0.48	129	0.064	2	1.45	0.038	0.07	<0.1	0.03	3.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L72E 15S	Soil	13	23	0.34	152	0.031	1	1.55	0.027	0.06	0.1	0.05	3.3	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L72E 16S	Soil	8	25	0.28	108	0.075	1	1.22	0.018	0.05	<0.1	0.03	1.9	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
M L72E 17S	Soil	7	34	0.52	106	0.094	1	1.64	0.023	0.07	<0.1	0.01	2.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L72E 18S	Soil	13	54	0.79	228	0.123	1	1.79	0.029	0.08	0.1	0.02	4.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L72E 19S	Soil	5	13	0.16	94	0.047	<1	0.73	0.028	0.04	<0.1	<0.01	1.1	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
M L72E 20S	Soil	11	40	0.65	207	0.083	1	1.88	0.031	0.07	0.1	0.02	3.5	0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
M L72E 21S	Soil	9	42	0.75	212	0.096	2	1.73	0.028	0.08	<0.1	0.02	3.6	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L72E 22S	Soil	2	5	0.06	63	0.015	<1	0.29	0.050	0.04	<0.1	0.01	0.6	<0.1	<0.05	1	<0.5	<0.2



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada

Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**

110 Falcon Dr.

Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 1 Part 1

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000306.1

Method Analyte	Unit	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		Mo	Cu	Pb	Zn	Ag	Ni	Co	Mn	Fe	As	U	Au	Th	Sr	Cd	Sb	Bi	V	Ca	P
	MDL	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%
Pulp Duplicates		0.1	0.1	0.1	1	0.1	0.1	0.1	1	0.01	0.5	0.1	0.5	0.1	1	0.1	0.1	0.1	2	0.01	0.001
M L65E 18S	Soil	0.9	27.4	6.5	58	<0.1	27.1	12.3	659	2.43	5.3	0.9	1.6	3.2	26	0.2	0.4	0.2	63	0.45	0.069
REP M L65E 18S	QC	1.0	28.0	6.6	58	<0.1	27.9	12.7	690	2.53	5.7	1.0	1.2	3.4	27	0.2	0.4	0.1	63	0.49	0.071
M L66E 14S	Soil	1.5	34.1	10.1	67	0.1	27.9	13.9	641	2.34	6.6	1.9	4.0	3.7	35	0.3	0.5	0.2	63	0.61	0.078
REP M L66E 14S	QC	1.4	32.8	9.9	65	0.1	28.5	13.5	624	2.29	6.5	1.8	2.2	3.3	34	0.3	0.4	0.2	64	0.61	0.077
M L67E 02S	Soil	0.7	25.6	5.6	52	<0.1	23.2	9.3	256	2.24	5.7	1.0	2.1	2.7	25	0.2	0.4	0.1	55	0.43	0.069
REP M L67E 02S	QC	0.7	25.3	5.4	51	<0.1	23.1	9.2	250	2.27	6.2	1.0	2.4	2.8	24	0.2	0.4	0.1	53	0.43	0.071
M L68E 21S	Soil	0.3	8.4	1.6	9	<0.1	3.8	1.9	47	0.54	1.0	0.2	<0.5	0.3	11	<0.1	0.1	<0.1	17	0.10	0.023
REP M L68E 21S	QC	0.2	8.4	1.5	9	<0.1	3.5	1.9	49	0.59	1.0	0.2	<0.5	0.3	11	<0.1	0.1	<0.1	18	0.10	0.024
M L69E 03S	Soil	1.0	19.4	6.1	51	<0.1	18.0	9.0	443	2.26	5.6	3.3	3.8	3.3	29	0.2	0.4	0.1	58	0.46	0.066
REP M L69E 03S	QC	0.9	18.0	5.8	49	<0.1	17.6	9.1	437	2.21	5.8	3.3	1.5	3.2	27	0.2	0.4	0.1	58	0.45	0.064
M L70E 06S	Soil	0.8	27.3	6.1	55	<0.1	31.0	10.1	410	2.60	8.7	0.5	5.9	2.7	24	0.2	0.4	0.1	65	0.43	0.077
REP M L70E 06S	QC	0.8	27.8	6.1	57	<0.1	31.5	10.4	404	2.58	9.1	0.5	1.4	2.7	24	0.2	0.4	0.1	64	0.42	0.075
M L71E 06S	Soil	2.0	49.0	17.0	85	0.3	17.1	9.0	451	2.04	38.7	2.3	13.5	1.8	33	0.7	1.1	0.4	47	0.53	0.062
REP M L71E 06S	QC	2.0	48.6	16.8	86	0.3	17.8	9.2	471	2.16	39.5	2.4	15.1	1.6	34	0.7	1.2	0.4	50	0.53	0.065
M L72E 15S	Soil	1.4	49.9	7.7	55	0.1	16.6	5.9	131	1.52	15.8	5.0	6.0	1.8	34	0.3	0.7	0.3	37	0.51	0.064
REP M L72E 15S	QC	1.4	48.4	8.0	58	0.1	17.3	6.0	132	1.51	15.3	4.8	8.3	1.9	33	0.3	0.7	0.3	39	0.51	0.064
Reference Materials																					
STD DS7	Standard	21.7	116.6	73.7	391	1.0	59.9	9.8	605	2.34	47.9	5.2	69.1	5.0	65	5.7	5.2	4.5	89	0.89	0.072
STD DS7	Standard	18.6	99.2	65.2	382	0.9	51.2	7.7	556	2.17	48.1	4.3	65.4	4.0	62	5.8	5.2	4.2	79	0.86	0.077
STD DS7	Standard	22.6	104.2	67.9	382	0.9	56.6	9.5	620	2.33	50.0	5.3	63.7	4.9	73	6.1	5.5	4.3	84	0.97	0.074
STD DS7	Standard	20.3	107.3	66.3	385	0.9	56.4	9.2	616	2.31	49.3	5.2	65.7	4.5	64	6.0	5.4	4.3	85	0.90	0.071
STD DS7 Expected		20.5	109	70.6	411	0.9	56	9.7	627	2.39	48.2	4.9	70	4.4	69	6.4	4.6	4.5	84	0.93	0.08
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001
BLK	Blank	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<1	<0.01	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<2	<0.01	<0.001



Acme Analytical Laboratories (Vancouver) Ltd.

1020 Cordova St. East Vancouver BC V6A 4A3 Canada
Phone (604) 253-3158 Fax (604) 253-1716

www.acmelab.com

Client: **Nokuyukon Holdings Inc.**
110 Falcon Dr.
Whitehorse YT Y1A 6C7 Canada

Project: May Grid-1

Report Date: September 13, 2010

Page: 1 of 1 Part 2

QUALITY CONTROL REPORT

WHI10000306.1

	Method Analyte Unit MDL	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15	1DX15
		La	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	ppm
		1	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																		
M L65E 18S	Soil	10	37	0.64	160	0.100	1	1.31	0.026	0.09	0.1	0.01	3.2	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L65E 18S	QC	10	39	0.66	165	0.106	<1	1.37	0.027	0.09	0.1	0.03	3.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L66E 14S	Soil	13	39	0.66	145	0.108	<1	1.51	0.032	0.10	0.1	0.04	4.4	0.1	<0.05	5	0.9	0.2
REP M L66E 14S	QC	13	39	0.64	141	0.110	2	1.44	0.033	0.10	0.1	0.03	4.2	0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
M L67E 02S	Soil	10	34	0.59	138	0.076	2	1.46	0.020	0.06	0.1	0.05	3.4	<0.1	0.12	5	<0.5	<0.2
REP M L67E 02S	QC	10	33	0.58	139	0.074	2	1.44	0.017	0.06	<0.1	0.02	3.2	<0.1	0.13	5	<0.5	<0.2
M L68E 21S	Soil	2	6	0.05	35	0.025	<1	0.38	0.050	0.05	<0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
REP M L68E 21S	QC	2	6	0.06	32	0.028	<1	0.38	0.057	0.05	<0.1	0.01	0.8	<0.1	<0.05	2	<0.5	<0.2
M L69E 03S	Soil	10	28	0.52	177	0.063	1	1.36	0.020	0.05	0.2	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L69E 03S	QC	9	27	0.51	170	0.065	1	1.30	0.019	0.05	0.3	0.02	2.7	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L70E 06S	Soil	10	38	0.70	157	0.094	<1	1.61	0.025	0.09	<0.1	0.03	2.8	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
REP M L70E 06S	QC	9	38	0.69	153	0.091	<1	1.54	0.025	0.09	0.1	0.01	2.8	0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
M L71E 06S	Soil	11	24	0.42	139	0.032	1	1.45	0.023	0.05	0.1	0.04	2.8	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
REP M L71E 06S	QC	11	26	0.44	142	0.039	2	1.55	0.022	0.05	0.1	0.04	3.1	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
M L72E 15S	Soil	13	23	0.34	152	0.031	1	1.55	0.027	0.06	0.1	0.05	3.3	<0.1	0.07	4	<0.5	<0.2
REP M L72E 15S	QC	12	23	0.34	153	0.033	2	1.55	0.030	0.05	<0.1	0.04	3.3	<0.1	0.07	4	<0.5	0.2
Reference Materials																		
STD DS7	Standard	13	199	1.02	372	0.127	39	0.98	0.089	0.44	3.5	0.21	2.4	4.0	0.15	4	3.3	1.2
STD DS7	Standard	10	166	0.98	378	0.102	40	0.88	0.087	0.45	3.5	0.20	1.9	4.0	0.15	5	3.4	0.8
STD DS7	Standard	13	196	1.03	390	0.121	41	1.05	0.099	0.48	3.7	0.22	2.8	4.2	0.22	5	3.4	1.5
STD DS7	Standard	12	192	1.04	363	0.113	35	1.00	0.094	0.45	3.6	0.22	2.5	3.8	0.28	5	3.1	1.4
STD DS7 Expected		12	179	1.05	410	0.124	39	0.959	0.089	0.44	3.4	0.2	2.5	4.2	0.19	5	3.5	1.08
BLK	Blank	<1	<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	<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	<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	<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