

LUMINA COPPER CORP.

REPORT ON THE REVISED RESOURCE ESTIMATE CASINO PROPERTY YUKON TERRITORY

Latitude 62° 44"N
Longitude 138° 50"W

February 27, 2004

by:

E.D. Titley P.Geol

Rebagliati Geological Consulting Ltd
C.M. Rebagliati P.Eng.

LUMINA COPPER CORP.
REPORT ON THE REVISED RESOURCE ESTIMATE – CASINO PROPERTY
TABLE OF CONTENTS

<u>Section</u>	<u>Title</u>	<u>Page</u>
1.0	EXECUTIVE SUMMARY	1
1.1	Location	1
1.2	Ownership	1
1.3	Access and Infrastructure.....	3
1.4	History.....	3
1.5	Resources	4
2.0	INTRODUCTION AND TERMS OF REFERENCE	6
3.0	DISCLAIMER	7
3.1	General.....	7
3.2	Field Involvement	7
4.0	PROPERTY DESCRIPTION AND LOCATION	8
4.1	Location	8
4.2	Description.....	8
4.3	Option Agreement.....	8
4.4	Ownership and Royalties	10
5.0	ACCESSIBILITY, CLIMATE, LOCAL RESOURCES, INFRASTRUCTURE AND PHYSIOGRAPHY	10
6.0	HISTORY	10
7.0	GEOLOGICAL SETTING	10
8.0	DEPOSIT	10
9.0	MINERALIZATION	11
10.0	EXPLORATION.....	11
11.0	DRILLING.....	11
12.0	SAMPLING METHOD AND APPROACH.....	11
13.0	SAMPLE PREPARATION, ANALYSIS AND SECURITY	11
14.0	DATA VERIFICATION	11
15.0	ADJACENT PROPERTIES	11
16.0	MINERAL PROCESSING AND METALLURGICAL TESTING.....	12
17.0	MINERAL RESOURCE ESTIMATES	12
17.1	Introduction.....	12
17.2	Data	12
17.3	Variography	13
17.4	Geological Model.....	13
17.5	Block Model.....	14
17.6	Resource Estimation	15
17.7	Resource Classification.....	16
17.8	Resource Estimate Tabulations	17
18.0	OTHER RELEVANT DATA AND INFORMATION	21
19.0	INTERPRETATION AND CONCLUSIONS.....	21
20.0	RECOMMENDATIONS.....	21
21.0	REFERENCES	22
22.0	DATE.....	22

LUMINA COPPER CORP.

REPORT ON THE REVISED RESOURCE ESTIMATE – CASINO PROPERTY

23.0	CERTIFICATE OF AUTHORS	23
23.1	C.M. Rebagliati.....	23
23.2	E.D. Titley.....	24
24.0	ILLUSTRATIONS.....	25

LIST OF FIGURES

<u>Figure</u>	<u>Title</u>	<u>Page</u>
1	Location Map	2
2	Claim Map	9
3	Histogram of Relative Estimation Errors for Gold (AuREE).....	16
4	Level Plan at 1185 m Elevation Showing Drill Holes and Estimated CuEQ Block Grades.....	19
5	Cross Section at 54900 North Showing Drill Holes and Estimated CuEQ Block Grades	20

LIST OF TABLES

<u>Table</u>	<u>Title</u>	<u>Page</u>
Table 1 – Measured and Indicated Mineral Resource Estimate.....		5
Table 2 – Inferred Mineral Resource Estimate		5
Table 3 - Measured and Indicated Mineral Resource Estimate		6
Table 4 – Inferred Mineral Resource Estimate		6
Table 5 - Summary of Variogram Models		13
Table 6 - Lithology (Rock) Codes		14
Table 7 - Domain Codes		14
Table 8 - Mineralogical Zone Codes.....		14
Table 9 - Metallurgical (Copper) Zone Codes		15
Table 10 - Leached Cap / Oxide Gold Zone at 0.30 g/t Au Cut-Off		17
Table 11 - Supergene Oxide Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off		17
Table 12 - Supergene Oxide Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off		18
Table 13 - Supergene Sulphide Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off		18
Table 14 - Supergene Sulphide Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off		18
Table 15 - Hypogene Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off.....		18
Table 16 - Hypogene Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off.....		18

LUMINA COPPER CORP.
REPORT ON THE REVISED RESOURCE ESTIMATE – CASINO PROPERTY

LIST OF APPENDICES

<u>Appendix</u>	<u>Title</u>	<u>Page</u>
1	Drill Core Composites used for Resource Estimate	A1-1
2	Variogram Models for Gold, Copper and Molybdenum.....	A2-1

LIST OF APPENDIX TABLES

<u>Table</u>	<u>Title</u>	<u>Page</u>
Table A2-1 -	Summary of Variogram Parameters for Gold	A2-2
Table A2-2 -	Summary of Variogram Parameters for Hypogene Copper	A2-7
Table A2-3 -	Summary of Variogram Parameters for Weak Acid Soluble Copper	A2-10
Table A2-4 -	Summary of Variogram Parameters for Moderate Acid Soluble Copper	A2-14
Table A2-5 -	Summary of Variogram Parameters for Strong Acid Soluble Copper	A2-17
Table A2-6 -	Summary of Variogram Parameters for Molybdenum.....	A2-20

1.0 EXECUTIVE SUMMARY

This Report, on the Revised Resource Estimate for the Casino Property Yukon Territory, is compiled in accordance with National Instrument 43-101 requirements for resource estimates. Mineral resource classifications contained herein follow the standards of CIMM 2000. In the January 23, 2003 Qualifying Report on the Casino Property, the resource estimate for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones were reported based on a copper-only cut-off grade. The January 23, 2003 report prepared by Rebagliati Geological Consulting Ltd and RH Banner Ltd (Rebagliati and Banner) for First Trimark Ventures Inc. and CRS Copper Resources Corp., now Lumina Copper Corp. (Lumina) is filed on www.sedar.com ("SEDAR"). The 2004 Revised Resource Estimate incorporates values for copper, gold and molybdenum by applying a copper equivalent cut-off grade to the resources estimates for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones. The tonnages of measured and indicated resources estimated in the 2004 Revised Report are considerably larger than those in the 2003 Qualifying Report because the effective cut-off grade has been lowered.

1.1 Location

The Casino property is located in the Yukon, Territory, about 300 km northwest of the territorial capital of Whitehorse, in a metallogenic belt of the Dawson Range Mountains that escaped Pleistocene continental glaciation. Figure 1 is a location map showing the property in relation to the Yukon, British Columbia and the Northwest Territories.

1.2 Ownership

The property comprises 161 mineral claims 100% owned by Great Basin Gold Ltd (GBG) and subject to a royalty agreement in favour of Archer, Cathro & Associates (1982) Ltd (Archer Cathro) and a claim purchase agreement with Wildrose Resources Ltd. Both agreements are detailed in Section 4.4, Ownership and Royalties. CRS Copper Resources Corp. (CRS) obtained an option on July 15, 2002 to purchase GBG's ownership for cash and shares as detailed in Section 4.3, Option Agreement. On May 28, 2003 First Trimark Ventures Inc. changed its name to Lumina Copper Corp. (Lumina), and announced the acquisition of 100% of CRS Copper Resources Corp.

Location Map



figure 1

1.3 Access and Infrastructure

Casino is remote, having no all season road access. The property has a well-equipped year around airstrip that can easily handle large, DC-3, aircraft. To date, all Casino projects have relied heavily on air support from Whitehorse. Major equipment and bulk supplies can be sourced in Seattle or Vancouver, sea barged to Skagway, Alaska and truck transported from there. During the short summer, (mid June through September) heavy loads can be barged up the Yukon River from Minto to a 19 km access road that connects the river to the camp.

During the winter, two access routes are available; a shorter, but steeply undulating route for 194 km from Carmacks and a longer, but gentle river grade route for 224 km from Burwash Landing on the Alaska Highway. Truck operators favour the Burwash Landing winter route.

Whitehorse is a full service centre that can provide the site with personnel, consumable supplies, food products and mail service. However, due to its remote location and long distance from major utilities the site must be self sufficient in providing water, sewer and electric power. Year around water sources are available from permafrost free wells and electric power must be provided from diesel generation.

1.4 History

Casino has a long history of exploration from interest in placer gold on Canadian Creek in the early 1900's to more recently, mineral exploration directly on the property. The first mineral claims were staked in 1917 in consideration for gold and tungsten, that inspired a small amount of mining activity during World War II. Between the late 1940's and 1980's the silver-lead-zinc veins on the southern periphery of the property attracted attention and in the period 1965 to 1980 Casino Silver Mines Limited and their partners shipped 372.5 tonnes of hand-cobbed argentiferous galena from surface and underground workings to the smelter in Trail, B.C.

In 1967 the porphyry potential was recognized and exploration by Brameda, Quintana and Teck Corporation ensued. During this time the various partners drilled 57 core holes (12,294 m) and 33 reverse circulation holes (5,188 m). In 1991 Archer, Cathro acquired the property and completed a 21-hole HQ diamond-drilling program. In 1992 Pacific Sentinel Gold Corp. (PSG) acquired the property from Archer Cathro and commenced a major exploration program. From 1992 until 1995 work included surface soil sampling, trenching investigations, 236 diamond drill holes totalling 73,084 m, comprehensive metallurgical investigations, environmental studies and socio economic activities culminating in a project

scoping study. The scoping study envisioned a large-scale open pit mine, conventional flotation concentrator that would produce a copper-gold concentrate for sale to Pacific Rim smelters. There has been no drilling in the area of the Casino resource estimates discussed in this report since 1995.

1.5 Resources

The resource estimate is based on a block model incorporating lithologic, metallurgical and structural controls and composited assay information from 214 of the 236 core holes drilled in 1992 through 1994. The gold, total copper and molybdenum data from 70,276 m of core drilling was composited into 4,787, nominal 15 m, down-hole composites representing mineralogical zone, domain and lithology. The weak acid soluble copper (CuW), moderate acid soluble copper (CuM) and strong acid soluble copper (CuS) data from 33,017 m of core drilling was composited into 2,239 down-hole composites. No cutting or capping was applied to the original assays, composites or final values. Analytical data from pre-1992 drilling was not used in variography or resource estimation, as there were concerns with its quality.

Variograms used in kriging the deposit grades were developed in 1994 and 1995 by Gary Giroux P.Eng. of Montgomery Consultants Ltd of Vancouver, B.C. A total of 31 variogram models representing the different geologic units and mineralogical zones were produced. Since there is no additional data beyond the 1994 drilling, these variograms were used in the January 2003 and February 2004 resource models. The 20 m x 20 m x 15 m deep blocks were estimated by ordinary kriging. Gold and molybdenum were kriged in all zones. Weak, moderate and strong acid soluble copper were kriged in the Leached Cap (Oxide Gold), Supergene Oxide and Supergene Sulphide zones while total copper was kriged in the Hypogene zone. The same lithologic and mineralogical zone boundaries were used for the variography and block modelling. Structurally, the domains east or west of the Casino fault were hard boundaries in the estimation process.

The geological model was produced by digitizing lithologic and domain boundaries, which had been interpreted on geological cross-sections, then transferred to 15 m interval level plans. The topographic surface was obtained from a recent photogrammetric survey, and the overburden surface was modelled based on drill hole log data.

The resource classification system used is based on a combination of; the relative estimation error for gold (AuREE), the domain code, and the presence of both Cu and Au estimates in the block.

The resource estimate in the January 2003 Qualifying Report was tabulated based on a gold cut-off grade for the Leached Cap (Oxide Gold) zone and a copper cut-off grade for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene Zones. In January 2004 a copper equivalent was calculated for each block based on metal prices of US\$0.80/lb for copper, US\$350/oz for gold and US\$4.50/lb for molybdenum as follows:

$$\text{Cu EQ \%} = (\text{Cu \%}) + (\text{Au g/t} \times 11.25 / 17.64) + (\text{Mo \%} \times 99.21 / 17.64)$$

The resource estimates for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones were re-tabulated based on a copper equivalent cut-off grade. Tabulation of the gold-dominant Leached Cap (Oxide Gold) zone resource estimate remained a gold cut-off with copper equivalent results presented for comparative purposes.

The copper equivalent calculations reflect gross metal content and do not apply any adjustment factors to account for differences in the relative metallurgical recoveries of gold, copper and molybdenum. This information can only be derived from definitive metallurgical testing which has yet to be completed.

The estimated measured and indicated resources at 0.25% Cu Equivalent cut-off grades for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones and at 0.40 g/t Au cut-off grade for the Oxide Gold zone are shown in Table 1. The inferred resources are shown in Table 2.

Table 1 – Measured and Indicated Mineral Resource Estimate

Material	Cut-Off Grade	Tonnes (Million)	Gold g/t	Copper %	Moly %
Oxide Gold	0.40 g/t Au	38	0.57	0.07	0.02
Supergene Oxide	0.25 % Cu EQ	46	0.33	0.31	0.02
Supergene Sulphide	0.25 % Cu EQ	133	0.31	0.31	0.02
Hypogene	0.25 % Cu EQ	905	0.21	0.19	0.02

Table 2 – Inferred Mineral Resource Estimate

Material	Cut-Off Grade	Tonnes (Million)	Gold g/t	Copper %	Moly %
Oxide Gold	0.40 g/t Au	1	0.45	0.10	0.01
Supergene Oxide	0.25 % Cu EQ	9	0.18	0.26	0.01
Supergene Sulphide	0.25 % Cu EQ	23	0.14	0.21	0.01
Hypogene	0.25 % Cu EQ	199	0.18	0.15	0.02

The estimated measured and indicated resources at 0.30% Cu Equivalent cut-off grades for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones and at 0.40 g/t Au cut-off grade for the Oxide Gold zone are shown in Table 3. The inferred resources are shown in Table 4.

Table 3 - Measured and Indicated Mineral Resource Estimate

MATERIAL	Cut-Off Grade	Tonnes (Million)	Gold g/t	Copper %	Moly %
Oxide Gold	0.40 g/t Au	38	0.57	0.07	0.02
Supergene Oxide	0.30 % Cu EQ	42	0.35	0.33	0.02
Supergene Sulphide	0.30 % Cu EQ	124	0.32	0.32	0.02
Hypogene	0.30 % Cu EQ	798	0.22	0.20	0.02

Table 4 – Inferred Mineral Resource Estimate

MATERIAL	Cut-Off Grade	Tonnes (Million)	Gold g/t	Copper %	Moly %
Oxide Gold	0.40 g/t Au	1	0.45	0.10	0.01
Supergene Oxide	0.30 % Cu EQ	8	0.19	0.28	0.01
Supergene Sulphide	0.30 % Cu EQ	19	0.15	0.22	0.02
Hypogene	0.30 % Cu EQ	152	0.19	0.16	0.02

2.0 INTRODUCTION AND TERMS OF REFERENCE

The Casino copper, gold, molybdenum property is located in Yukon Territory Canada and consists of 161 mineral claims. In July 15, 2002 CRS Copper Resources Corp. (CRS) entered into an option agreement to purchase the Casino property from Great Basin Gold Ltd. (GBG). On May 28, 2003 First Trimark Ventures Inc. (FTV) changed its name to Lumina Copper Corp. (Lumina) and announced the acquisition of 100% of CRS.

CRS Copper Resources Corp. and First Trimark Ventures Inc. have filed on www.sedar.com (“SEDAR”) a Qualifying Report for the Casino property dated January 23, 2003. A resource estimate based on the historical drilling data completed by consultants Rebagliati Geological Consulting Ltd and RH Banner Ltd (Rebagliati and Banner) for CRS and FTV, is included in the Qualifying Report.

The resource estimate in the January 23, 2003 Qualifying Report is based on a copper cut-off grade for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones. At the request of Lumina, a copper equivalent was calculated for the existing grade block model and the resource estimate was re-tabulated at two copper equivalent cut-off grades for these zones. The copper equivalent is a single value, based on a gross metal calculation of the

three elements: copper, gold and molybdenum. The resource estimate for the gold-dominant Leached Cap (Oxide Gold) zone was left unchanged at the same gold cut-off grade as the Qualifying Report; copper equivalent values are presented for comparative purposes.

3.0 DISCLAIMER

3.1 General

In preparing this revised mineral resource estimate report the authors relied upon:

- Their knowledge of the Casino deposit from previous work completed,
- Information from Pacific Sentinel Gold Corp (PSG) employees previously employed on the Casino Project.
- Reports and studies on a variety of topics, prepared by others during exploration investigations of the Casino property. The principal ones used by the authors are noted in section 23.0, References.

The outside sources of information were relied on without extensive inquiry and review. The authors make no particular representation to the degree of accuracy of that information and do not bear liability thereto.

3.2 Field Involvement

Both C.M. Rebagliati and E.D. Titley visited the Casino site in order to conduct engineering field investigations, geological studies and reviews and gain familiarity with the site in relation to regional development and geology.

C.M. Rebagliati visited the Casino site four times during the period 1993 through 1995, as detailed in his Certificate of Author included in this report. While retained as a consultant to PSG, Rebagliati worked extensively on the project interpreting geophysical data, compiling geological and structural information obtained in the field, assisting with the design and administration of the diamond drilling program, collaborating on the geological modelling and resource estimations and participating in project evaluations.

E.D. Titley visited the Casino site three times between March 1993 and April 1994, as detailed in his Certificate of Author included in this report. While retained as an employee of PSG, Titley worked extensively on the project compiling the digital data and working with the project geologists, engineers and consultants to complete the resource estimation.

4.0 PROPERTY DESCRIPTION AND LOCATION

4.1 Location

The Location is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

4.2 Description

The Casino property consists of 161 mineral claims covering the Casino deposit as shown in Figure 2.

4.3 Option Agreement

Pursuant to an agreement dated July 15, 2002 with Great Basin Gold Ltd., CRS acquired an option to purchase a 100% interest in the Casino Deposit claim group located in the Whitehorse Mining Division, Yukon Territory, Canada. The option may be exercised at any time until July 15, 2007 by paying \$1,000,000 to Great Basin. Until it is exercised or it expires, the option can be maintained in good standing by:

- (i) issuing 100,000 shares of the Company on the date its shares are listed for trading on a stock exchange (the "Listing Date") or paying \$50,000 cash should the Company not be listed by December 31, 2002 (\$50,000 paid);
- (ii) issuing a warrant to purchase 100,000 shares of the Company exercisable at a price of \$1.80 per share on or before May 23, 2005 (issued at an ascribed fair value of \$104,602);
- (iii) issuing a warrant to purchase another 100,000 shares of the Company on May 23, 2004 at the maximum discount price possible, exercisable for a period of two years;
- (iv) issuing a warrant to purchase another 100,000 shares of the Company on May 23, 2005 at the maximum discount price possible, exercisable for a period of two years;

Lumina Copper Corp. has assumed all of the share and warrant issuance obligations of CRS as it relates to the Casino Property.

Claim Map

4.4 Ownership and Royalties

GBG holds a 100% interest in the Casino claims, as shown in Figure 2 and listed in detail in Appendix One, subject to encumbrances and royalties as follows:

- On the Casino A claims, (surrounded by a green border) a 5% “Net Profits Royalty” (NPR) in favour of Archer, Cathro & Associates (1981) Ltd.
- On the Casino B claims, (surrounded by a red border) a 5% NPR in favour of Archer, Cathro & Associates (1981) Ltd and an agreement with Wildrose Resources Ltd (Wildrose). Where Wildrose can purchase the Casino B claims for \$1 each by paying the annual filing fees and assessment payments, as listed in Appendix One, on the Casino A and B claims in order to maintain them in good standing. GBG will hold a 10% NPR on the Casino B claims.
- The claims shaded in orange, a 5% “Net Profits Royalty” (NPR) in favour of Archer, Cathro & Associates (1981) Ltd and are due to expire on March 25, 2003.

5.0 ACCESSIBILITY, CLIMATE, LOCAL RESOURCES, INFRASTRUCTURE AND PHYSIOGRAPHY

The Accessibility, Climate, Local Resources, Infrastructure And Physiography is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

6.0 HISTORY

The History is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

7.0 GEOLOGICAL SETTING

The Geological Setting is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

8.0 DEPOSIT

The History is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

9.0 MINERALIZATION

The Mineralization is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

10.0 EXPLORATION

The Exploration is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

11.0 DRILLING

The Drilling is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

12.0 SAMPLING METHOD AND APPROACH

The Sampling method and Approach is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

13.0 SAMPLE PREPARATION, ANALYSIS AND SECURITY

The Sample Preparation, Analysis and Security is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

14.0 DATA VERIFICATION

The Data Verification is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

15.0 ADJACENT PROPERTIES

Adjacent Properties are described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

16.0 MINERAL PROCESSING AND METALLURGICAL TESTING

The Mineral Processing and Metallurgical Testing is described in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

17.0 MINERAL RESOURCE ESTIMATES

17.1 Introduction

Pacific Sentinel Gold Corp. (PSG) staff geologists and consultants undertook an extensive geological interpretation of the Casino Deposit in 1994 and 1995 and a block model was developed to include lithologic, metallurgical and structural controls prior to establishing grade estimates. Ordinary kriging was used to estimate the grade for each block using the appropriate variogram model and composite file by Montgomery Consultants Ltd (Montgomery) in May 1995. In January 2004, a copper equivalent value was calculated for each block in this model using the grades for copper, gold and molybdenum estimated by Montgomery.

17.2 Data

Information from 214 HQ (6.35 cm diameter) and NQ (4.76 cm diameter) core holes of the 1992 through 1994 drill campaigns provided was used in this study. These holes provide extensive coverage of the deposit and tend to have better core recovery and more reliable analytical results than the drilling done prior to 1992. Therefore, the analytical data from the pre-1992 drilling campaigns was not composited, or used in the statistical analysis, variography, grade block modelling or resource estimation because of concerns with its overall quality. However, the geological information from the old holes was used in the geological modelling process. A further 22 holes completed in 1994 were drilled outside the main deposit area for a variety of purposes, including exploration, engineering and environmental studies.

The drill holes used in the resource estimate are as follows: 92-123 through 92-143, 93-144 through 93-250 and 94-251 through 94-341 (except 94-319, 323, 328 and 340). The gold, total copper and molybdenum data from the 70,276 m of core drilling from 214 holes was composited into 4,787 nominal 15 m down-hole composites based on mineralogical zone, domain and lithology. The composite lengths were modified to honour actual lithologic and mineralogical boundaries in the drill core. The composites ranged from 7.5

to 22.5 m in length, and averaged 14.68 m. The weak acid soluble copper (CuW), moderate acid soluble copper (CuM) and strong acid soluble copper (CuS) data from 33,017 m of drilling in 210 drill holes (as above, but excluding 93-177, 187, 189, 195), was composited into 2,239 composites using the same criteria as above for an average composite length of 14.75 m.

No cutting or capping was applied to the original assays, composites or final estimated values.

17.3 Variography

Gary Giroux P.Eng, of Montgomery Consultants examined the statistical characteristics of the composited assay data for the different geologic units and mineralogical zones, and developed 31 variogram models for the purposes of kriging the deposit. These are summarized in Table 12. Summary tables of the variography and the variograms themselves are presented in Appendix 4.

Table 5 - Summary of Variogram Models

Parameter	Mineralogical Zone	Lithology	Models
Gold	All	IX, MB, QM, WR, OT	5
Total Copper	Hypogene	IX, MB, QM, WR, OT	5
Weak Acid Soluble Copper	Leached Cap	MB, OT	2
Weak Acid Soluble Copper	Supergene	MB, OT	2
Moderate Acid Soluble Copper	Leached Cap	MB, OT	2
Moderate Acid Soluble Copper	Supergene	MB, OT	2
Strong Acid Soluble Copper	Leached Cap	MB, OT	2
Strong Acid Soluble Copper	Supergene	MB, OT	2
Molybdenum	Leached Cap	MB, OT	2
Molybdenum	Supergene	MB, OT	2
Molybdenum	Hypogene	IX, MB, QM, WR, OT	5
TOTAL			31

Code OT, stands for *other* rock types, i.e. LT or PP or QP or QX or YM.

17.4 Geological Model

PSG geologists created digital geological models in the fall of 1994 and spring of 1995. The lithologic (rock) and domain models were digitized from cross sections and transferred to level plans. The contacts were joined to produce three-dimensional geologic models to control the grade estimation procedure. The lithologic units and domain codes are listed in

Table 13 and Table 14 respectively. A model of the mineralogical zones (Leached Cap, Supergene, Hypogene) was created in cross section and on 15 m level plans and digitized. The mineralogical zone codes are listed in Table 15. The surface topography model was created from the Eagle Mapping project 93-75 digital base-map and the overburden surface was modelled in 1994 based on the drill data. The various geologic models and surfaces were combined in the block model. The three-letter codes used in the block model are represented by the lithologic (first digit), domain (second digit) and mineralogical (third digit) codes shown in Table 13, 14 and 15.

Table 6 - Lithology (Rock) Codes

First Digit	Lithology Code	Description
2	YM	Yukon Group Metamorphic
3	WR	Dawson Range
4	PP, QP	Patton Porphyry
5	QM, QX	Quartz Monzonite
6	IX	Intrusion Breccia
7	MB	Intrusive Milled Breccia
8	LT, LP	Latite Breccia, Latite Dykes

Table 7 - Domain Codes

Second Digit	Domain Code	Description
0	West	West of Casino Creek Fault
1	East	East of Casino Creek Fault
2	Extended	Outside Main Mineralized Area
9	Undefined	Undefined Rock/Domain Code

Table 8 - Mineralogical Zone Codes

Third Digit	Zone Code	Description
1	OVb	Overburden
2	CAP	Oxide Gold/Leached Cap
3	SUP	Supergene Oxide/Supergene Sulphide
4	HYP	Hypogene

17.5 Block Model

A block model was created in 1994-1995 with the following configuration:

- Bottom left hand corner of the model = 9990 E, 53890 N, 442.5 m Elev.
- Top right hand corner of the model = 12010 E, 55890 N, 1522.5 m Elev.

- Rows = 100 x 20 m = 2000 m
- Columns = 101 x 20 m = 2020 m
- Levels = 72 x 15 m = 1080 m

The lithologic, domain and mineralogical zone information was transferred to each block with the three-digit codes described previously based on the block centroid. The blocks were further coded as to metallurgical (copper) zone for the purposes modelling. Table 16 lists the metallurgical (copper) codes, and the criteria used to define them.

Table 9 - Metallurgical (Copper) Zone Codes

Model Code	Zone	Description
1	Oxide Gold/Leached Cap	$CuT = 0 \text{ \& } CuC < 0.12$
2	Supergene Oxide	$CuT = 0 \text{ \& } CuC > 0.12 \text{ \& } CuR > 0.4$
3	Supergene Sulphide	$CuT = 0 \text{ \& } CuC > 0.12 \text{ \& } CuR > 0.15 \text{ \& } CuR < 0.4$
4	Hypogene (Calculated)	$CuT = 0 \text{ \& } CuC > 0.12 \text{ \& } CuR < 0.15$
5	Hypogene (Field)	$CuT > 0$

- CuT = Total Copper Assay
- CuW = Weak Acid Soluble Copper (soluble in 3% H_2SO_4) = Oxide Cu
- CuM = Moderate Acid Soluble Copper (soluble in 2% $Fe_2(SO_4)_3$) = Supergene Sulphide Cu
- CuS = Strong Acid Soluble Copper Assay (insoluble in 3% H_2SO_4 and 2% $Fe_2(SO_4)_3$) = Hypogene Cu
- CuC = Calculated Total Copper from Soluble Cu Assays = $CuW + CuM + CuS$
- CuR = Copper Ratio = $(CuW + CuM)/CuC$

17.6 Resource Estimation

Ordinary kriging was used to estimate the block model on May 10, 1995. An additional component was added on May 31, 1995. Gold and molybdenum were kriged in all zones. Weak, moderate and strong acid soluble copper grades were kriged in the Leached Cap/Oxide Gold, Supergene Oxide and Supergene Sulphide zones, while copper was kriged in the Hypogene zone. The domains (east or west of the Casino fault) were considered hard estimation boundaries. Estimation boundaries for lithologic (rock) and mineralogical zones were the same as for the variography.

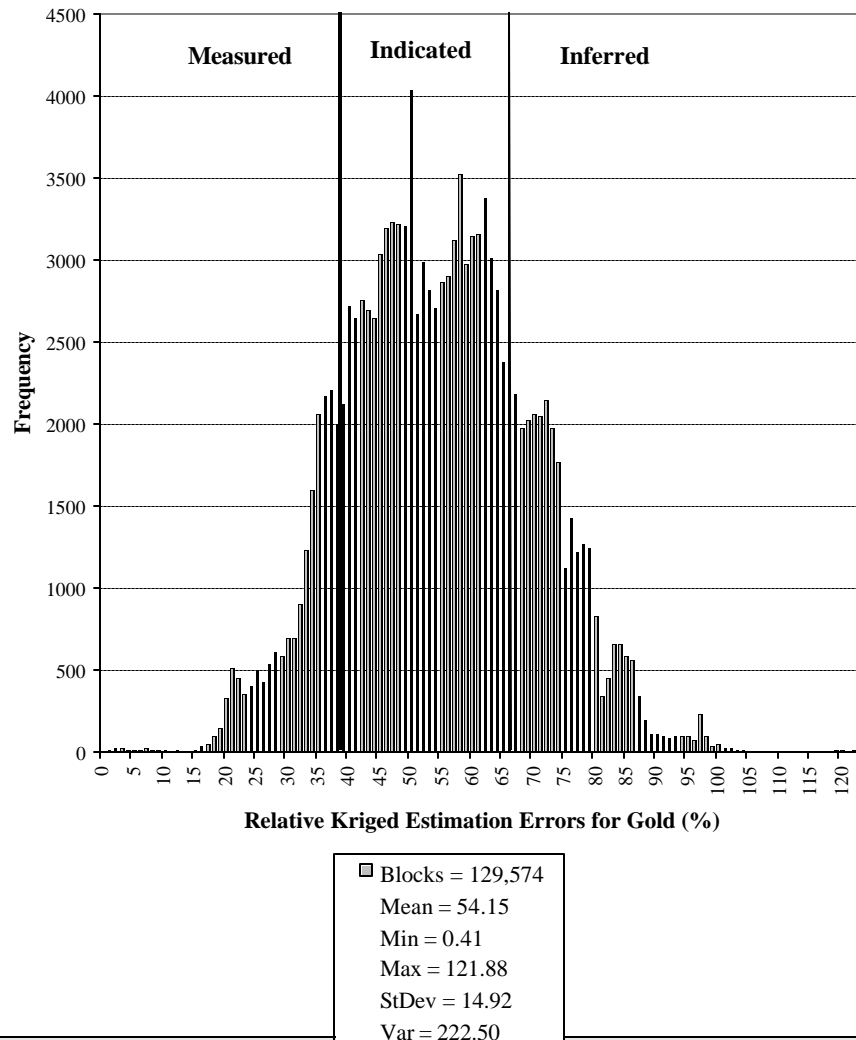
17.7 Resource Classification

Resource classification is based on a combination of gold relative estimation error (AuREE), (calculated by Giroux during kriging), the domain code, and the presence of both Cu and Au estimates in each block.

- Measured = AuREE <40%
- Indicated = AuREE \geq 40% and <68%
- Inferred = AuREE \geq 68% or if Domain Code = 2 “Extended”
- Unclassified = If either Au g/t or Cu % or both was not estimated

Figure 3 is a histogram of the AuREE with the measured, indicated and inferred boundaries plotted on it.

Figure 3 – Histogram of Relative Estimation Errors for Gold (AuREE)



17.8 Resource Estimate Tabulations

The mineral resource estimates were tabulated based on the estimated grades and a tonnage factor, which was applied to each lithologic/mineralogical type from 8,864 drill hole measurements of specific gravity (SG). The average SG of all results was 2.61, for Hypogene 2.64, for Supergene 2.61 and for Leached Cap 2.52. The estimated tonnage and grade for the Leached Cap/Oxide Gold zone, Supergene Oxide zone, Supergene Sulphide zone and Hypogene zone are presented in Table 17, 18, 19, 20, 21, 22 and 23 respectively. In January 2004 a copper equivalent was calculated for each block based on metal prices of US\$0.80/lb for copper, US\$350/oz for gold and US\$4.50/lb for molybdenum as follows:

$$\text{Cu EQ \%} = (\text{Cu \%}) + (\text{Au g/t} \times 11.25 / 17.64) + (\text{Mo \%} \times 99.21 / 17.64)$$

The copper equivalent calculations reflect gross metal content and do not apply any adjustment factors to account for differences in the relative metallurgical recoveries of gold, copper and molybdenum. This information can only be derived from definitive metallurgical testing which has yet to be completed.

The resource estimates for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones were re-tabulated and stated in terms of two copper equivalent cut-off grades 0.25 and 0.30 in January 2004. The gold-dominant Leached Cap zone resource estimates remained at a gold cut-off; copper equivalent values are presented for this zone for comparative purposes.

Table 10 - Leached Cap / Oxide Gold Zone at 0.30 g/t Au Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.40 g/t Au	1	0.45	0.10	0.01	0.44
Indicated	>0.40 g/t Au	7	0.48	0.06	0.01	0.45
Measured	>0.40 g/t Au	31	0.59	0.07	0.02	0.59
Total Measured and Indicated		38	0.57	0.07	0.02	0.56

Table 11 - Supergene Oxide Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.25 % Cu EQ	9	0.18	0.26	0.01	0.45
Indicated	>0.25 % Cu EQ	21	0.19	0.27	0.01	0.46
Measured	>0.25 % Cu EQ	25	0.45	0.35	0.02	0.77
Total Measured and Indicated		46	0.33	0.31	0.02	0.63

Table 12 - Supergene Oxide Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.30 % Cu EQ	8	0.19	0.28	0.01	0.49
Indicated	>0.30 % Cu EQ	18	0.21	0.29	0.01	0.50
Measured	>0.30 % Cu EQ	25	0.46	0.35	0.02	0.78
Total Measured and Indicated		42	0.35	0.33	0.02	0.66

Table 13 - Supergene Sulphide Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.25 % Cu EQ	23	0.14	0.21	0.01	0.38
Indicated	>0.25 % Cu EQ	84	0.25	0.29	0.02	0.55
Measured	>0.25 % Cu EQ	49	0.41	0.35	0.03	0.77
Total Measured and Indicated		133	0.31	0.31	0.02	0.63

Table 14 - Supergene Sulphide Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.30 % Cu EQ	19	0.15	0.22	0.02	0.41
Indicated	>0.30 % Cu EQ	76	0.26	0.30	0.02	0.58
Measured	>0.30 % Cu EQ	47	0.41	0.36	0.03	0.78
Total Measured and Indicated		124	0.32	0.32	0.02	0.66

Table 15 - Hypogene Zone at 0.25 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.25 % Cu EQ	199	0.18	0.15	0.02	0.38
Indicated	>0.25 % Cu EQ	717	0.20	0.18	0.02	0.44
Measured	>0.25 % Cu EQ	188	0.25	0.21	0.03	0.51
Total Measured and Indicated		905	0.21	0.19	0.02	0.45

Table 16 - Hypogene Zone at 0.30 % Cu EQ Cut-Off

Class	Cut-Off Category	Tonnes (Million)	Au g/t	Cu %	Mo %	Cu EQ %
Inferred	>0.30 % Cu EQ	152	0.19	0.16	0.02	0.42
Indicated	>0.30 % Cu EQ	623	0.21	0.19	0.02	0.46
Measured	>0.30 % Cu EQ	174	0.26	0.21	0.03	0.53
Total Measured and Indicated		798	0.22	0.20	0.02	0.48

Figure 4 is a representative level plan at the 1185 metre elevation illustrating the drill holes and the estimated CuEq% block grades. Figure 5 is a typical cross section at 54,900 North illustrating the drill holes and estimated CuEq% block grades.

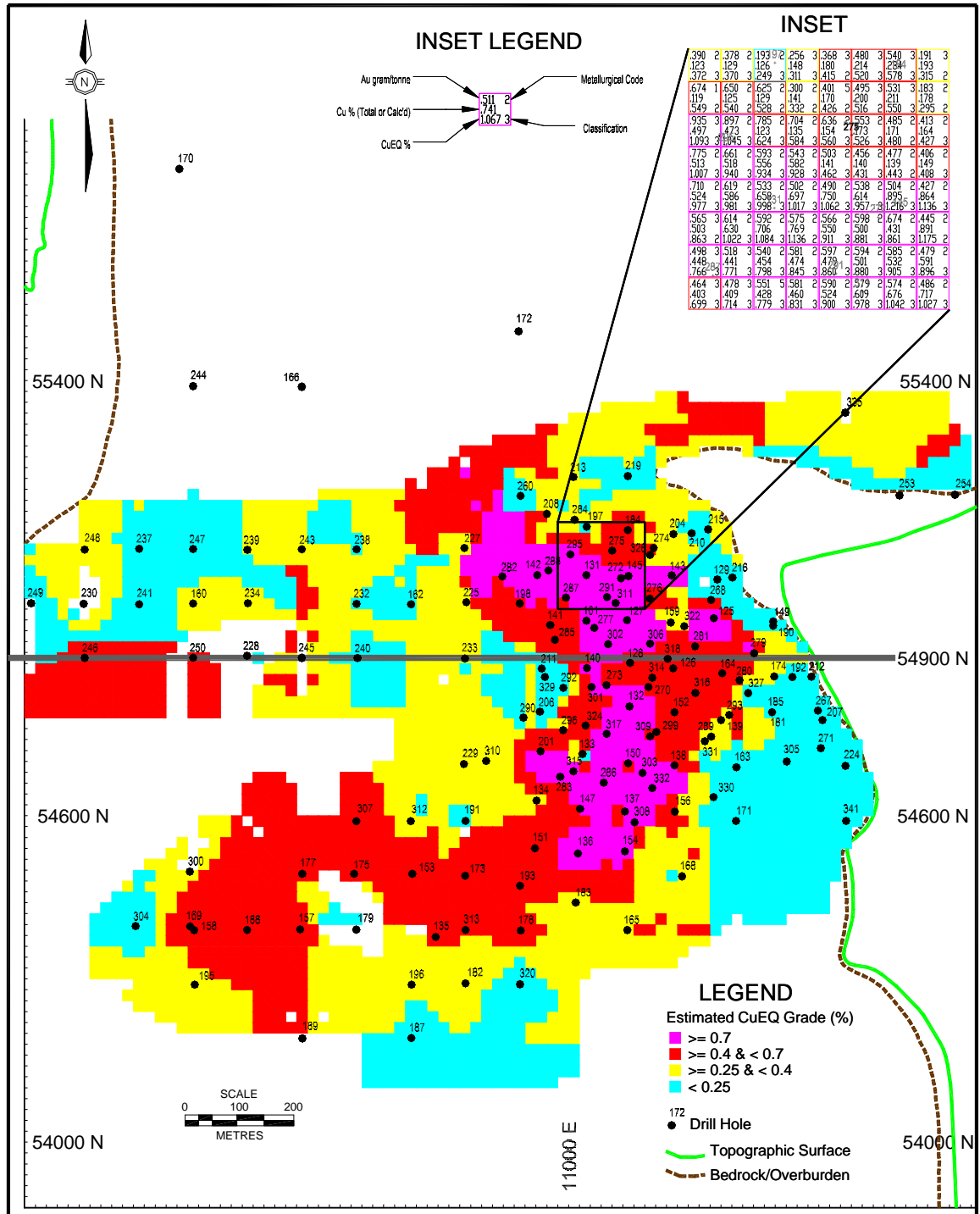


Figure 4 – Level Plan at 1185 m Elevation Showing Drill Holes and Estimated CuEq Block Grades

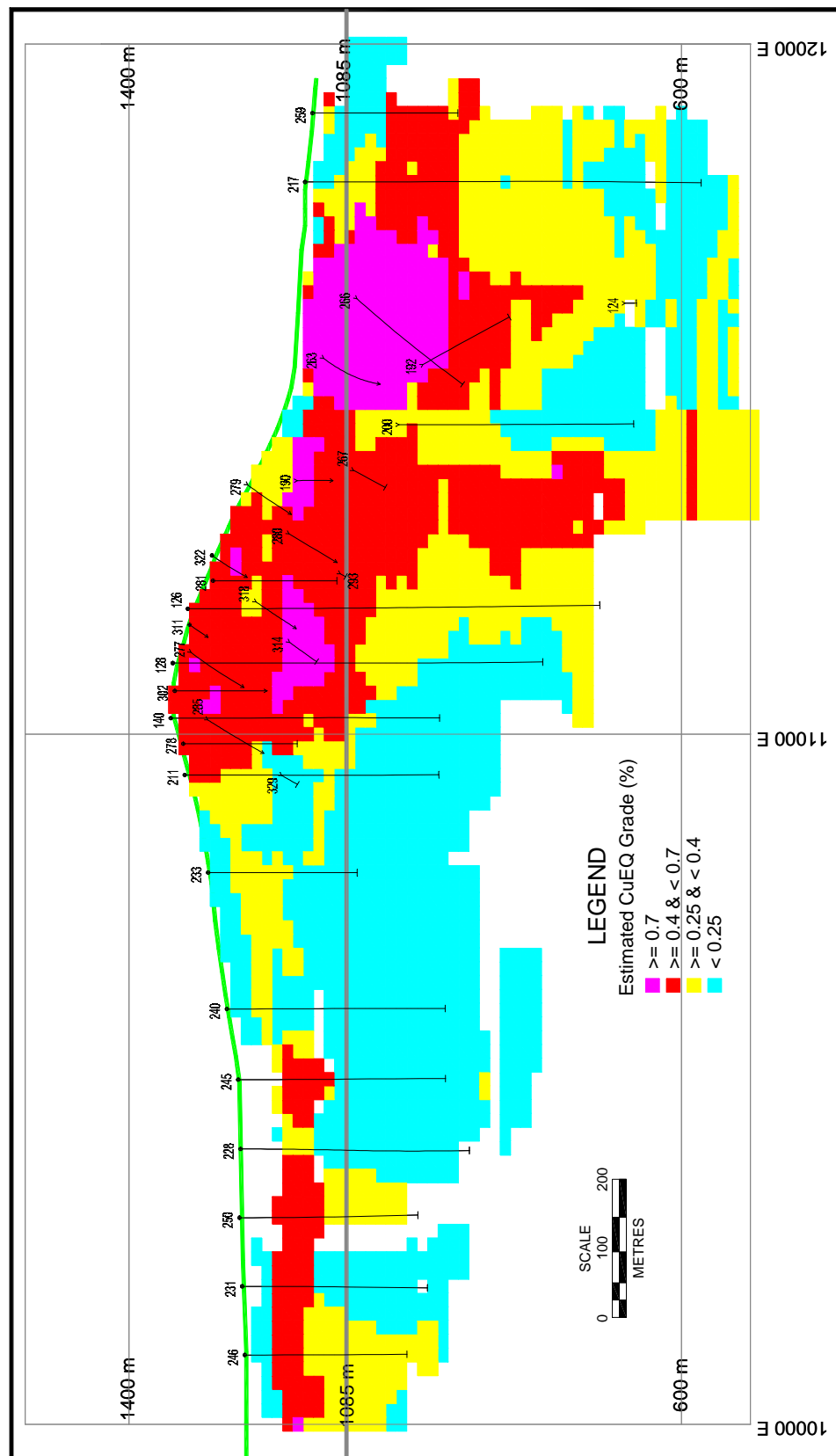


Figure 5 – Cross Section at 54900 North Showing Drill Holes and Estimated CuEQ Block Grades

18.0 OTHER RELEVANT DATA AND INFORMATION

Information pertaining to Other Relevant Data and Information remains as stated in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR.

19.0 INTERPRETATION AND CONCLUSIONS

Copper equivalent cut-off grades were used to tabulate the resource estimates for the Supergene Oxide, Supergene Sulphide and Hypogene zones of the Casino Property. The copper equivalent cut-off grades are more meaningful than the copper-only tabulations for these zones because all three metals of interest are used to evaluate the resources.

The tonnages of measured and indicated resources estimated in the Revised Report are considerably larger than those estimated in the Qualifying Report because the effective cut-off grade has been lowered. The block model and estimated block grades on which both reports are based are exactly the same. For example, in the Revised Report at the 0.25% Cu EQ cut-off grade in the Hypogene zone, there are an estimated 576 million tonnes of measured and indicated material at a grade of less than 0.20% copper. These 576 million tonnes are below the 0.20% copper cut-off grade in the 2003 Report.

The copper equivalent calculation does not apply any adjustment factors to account for differences in the relative metallurgical recoveries of gold, copper and molybdenum. This information can only be derived from definitive metallurgical testing which has yet to be completed.

20.0 RECOMMENDATIONS

The Recommendations in the Qualifying Report on the Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, by Rebagliati and Banner, which is filed on SEDAR describe a number of areas where more detailed engineering and environmental studies are required to advance the project to the feasibility level.

In particular, the objective of providing a higher order of resource classification will rely on the completion of the detailed metallurgical testwork program, similar to that recommended by Rebagliati and Banner in the January 23, 2003 report. An appropriate

metallurgical process must be determined for each of the mineralized zones to establish reasonable metal recovery curves for copper, gold and molybdenum.

21.0 REFERENCES

Giroux, G.H., A Geostatistical Resource Evaluation of the Casino Cu-Au-Mo Deposit, Yukon, Unpublished Company Report, Pacific Sentinel Gold Corp., September 1995

Rebagliati, C.M. and Banner R.H., Qualifying Report Casino Property Yukon Territory, January 23, 2003, Report prepared for CRS Copper Resources Corp. and First Trimark Ventures.

22.0 DATE

This report was compiled on **February 27, 2004** for filing and submission soon after.

23.0 CERTIFICATE OF AUTHORS

23.1 C.M. Rebagliati

I, Clarence Mark Rebagliati, of 2503-588 Broughton Street, Vancouver, British Columbia, Canada, do hereby certify that:

1. I am a consulting geological Professional Engineer with offices at 2503-588 Broughton Street, Vancouver, British Columbia, Canada.
2. I am a graduate of the Provincial Institute of Mining, Haileybury, Ontario, Canada, (Mining Technology, 1966).
3. I am a graduate of the Michigan Technological University, Houghton, Michigan, USA (B.Sc., Geological Engineering, 1969).
4. I have practiced my profession continuously since graduation and have been involved in and managed exploration projects internationally, including mineral deposit resource delineation and evaluation in Canada, United States of America, Mexico, Brazil and South Africa.
5. I am a registered member of the Association of Professional Engineers and Geoscientists of British Columbia, Registration Number 8352.
6. As a result of my experience and qualifications I am a Qualified Person as defined by National Instrument 43-101.
7. I have visited the Casino property several times and I am familiar with the geology, topography, physical features, access and local infrastructure. I have reviewed the resource estimations and metallurgical test work.
8. I am not aware of any material fact or material change with respect to the subject matter of the Technical Report that is not reflected in the Technical Report, the omission to disclose which makes the Technical Report misleading.
9. I am independent of the issuer, Lumina Copper Corp., applying all of the tests in Section 1.5 of National Instrument 43-101.
10. I have read National Instrument 43-101 and Form 43-101F1, and the Technical Report has been prepared in compliance with that instrument and form.
11. I consent to the filing of the Technical Report with any stock exchange and any other regulatory authority and any publication by them, including electronic publication in the public company files on their websites accessible by the public, of the Technical Report.

Dated this ____ Day of February 2004.

C.M. Rebagliati, P.Eng.

23.0 CERTIFICATE OF AUTHORS

23.2 E.D. Titley

I, Eric D. Titley P. Geo., of 3266 14th Avenue West, Vancouver, British Columbia, Canada, do hereby certify that:

1. I am a consulting geologist with offices at 3266 14th Avenue West, Vancouver, British Columbia, Canada.
2. I am a graduate of the University of Waterloo, Ontario, Canada, (B.Sc. Earth Sciences, 1980).
3. I am a registered member of the Association of Professional Engineers and Geoscientists of British Columbia, Registration Number 19518.
4. I have worked as a geologist for a total of 22 years since my graduation from university.
5. I have read the definition of “qualified person” set out in National Instrument 43-101 (“NI 43-101”) and certify that by reason of my education, affiliation with a professional association (as defined by NI 43-101) and past relevant work experience, I fulfill the requirements to be a “qualified person” for the purposes of NI 43-101.
6. I am responsible for the preparation of the “Report On The Revised Resource Estimate” relating to the Casino property. I have visited the Casino Property and I am familiar with the geology, topography, physical features, access, location and infrastructure. I was directly involved in the resource estimation, classification and tabulation work.
7. I am not aware of any material fact or material change with respect to the subject matter of the Technical Report that is not reflected in the Technical Report, the omission to disclose which makes the Technical Report misleading.
8. I am independent of the issuer, Lumina Copper Corp., applying all of the tests in Section 1.5 of National Instrument 43-101.
9. I have read National Instrument 43-101 and Form 43-101F1, and the Technical Report has been prepared in compliance with that instrument and form.
10. I consent to the filing of the Technical Report with any stock exchange and any other regulatory authority and any publication by them, including electronic publication in the public company files on their websites accessible by the public, of the Technical Report.

Dated this ____ Day of February 2004.

Eric D. Titley, P.Geo.

24.0 ILLUSTRATIONS

In this Qualifying Report all illustrations are included in the body of the report along with the text from which they are referenced.

APPENDIX ONE

Drill Hole Composites Used For Resource Estimate

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-123	8.23	20.42	0.496	0.119	0.020	0.010	0.100	0.0410	512
92-123	20.42	35.42	0.995	0.866	0.094	0.188	0.578	0.0435	513
92-123	35.42	50.42	1.068	1.251	0.078	0.164	0.884	0.0379	513
92-123	50.42	67.66	0.984	0.587	0.027	0.128	0.481	0.0428	513
92-123	67.66	76.81	0.810	0.603	0.017	0.017	0.500	0.0633	514
92-123	76.81	91.81	0.791	0.627	0.010	0.010	0.605	0.0534	614
92-123	91.81	106.81	0.601	0.476	0.010	0.010	0.442	0.0442	614
92-123	106.81	122.53	0.485	0.359	0.010	0.010	0.343	0.0403	614
92-123	122.53	131.67	0.387	0.253	0.010	0.010	0.240	0.0167	414
92-123	131.67	146.67	0.518	0.417	0.010	0.010	0.368	0.0366	614
92-123	146.67	161.67	0.447	0.390	0.010	0.005	0.284	0.0371	614
92-123	161.67	176.67	0.714	0.526				0.0286	614
92-123	176.67	191.67	0.673	0.642				0.0544	614
92-123	191.67	205.35	0.332	0.406				0.1022	614
92-123	205.35	213.30	0.190	0.153				0.0144	414
92-123	213.30	228.30	0.391	0.371				0.0621	614
92-123	228.30	244.00	0.248	0.244				0.0284	614
92-123	244.00	259.00	0.259	0.300				0.0671	614
92-123	259.00	271.05	0.320	0.308				0.0541	614
92-123	271.05	286.05	0.421	0.311				0.0658	614
92-123	286.05	301.05	0.406	0.325				0.0851	614
92-123	301.05	316.05	0.465	0.286				0.0758	614
92-123	316.05	331.05	0.445	0.419				0.0703	614
92-123	331.05	346.05	0.444	0.312				0.0678	614
92-123	346.05	361.05	0.361	0.233				0.0353	614
92-123	361.05	376.05	0.276	0.227				0.0351	614
92-123	376.05	391.05	0.377	0.341				0.0436	614
92-123	391.05	409.42	0.244	0.251				0.0321	614
92-123	409.42	424.42	0.273	0.242				0.0121	414
92-123	424.42	432.43	0.307	0.198				0.0127	414
92-123	432.43	452.93	0.054	0.090				0.0511	614
92-124	2.44	11.28	0.396	0.179	0.050	0.040	0.084	0.0117	612
92-124	11.28	26.28	1.054	1.654	0.122	0.252	1.268	0.0207	613
92-124	26.28	41.28	1.121	1.516	0.070	0.150	1.290	0.0207	613
92-124	41.28	63.70	1.818	1.618	0.034	0.062	1.479	0.0305	613
92-124	63.70	78.70	0.733	0.666	0.010	0.010	0.623	0.0402	614
92-124	78.70	93.70	0.924	0.838	0.023	0.014	0.804	0.0420	614
92-124	93.70	108.70	0.499	0.472	0.012	0.009	0.449	0.0197	614
92-124	108.70	125.58	0.402	0.344	0.005	0.005	0.311	0.0301	614
92-124	125.58	144.08	0.522	0.482				0.0349	614
92-124	144.08	159.08	0.586	0.569				0.0642	614
92-124	159.08	174.08	1.098	0.853				0.0779	614
92-124	174.08	189.08	0.604	0.575				0.0720	614
92-124	189.08	199.45	0.359	0.365				0.0406	614
92-124	199.45	214.45	0.350	0.408				0.0588	614
92-124	214.45	229.45	0.590	0.508				0.1163	614
92-124	229.45	244.45	0.591	0.521				0.1371	614
92-124	244.45	259.45	0.361	0.342				0.0856	614
92-124	259.45	274.45	0.664	0.551				0.0544	614
92-124	274.45	289.45	0.421	0.347				0.1107	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-124	289.45	304.45	0.432	0.343				0.0483	614
92-124	304.45	319.45	0.314	0.305				0.0628	614
92-124	319.45	334.45	0.371	0.294				0.0514	614
92-124	334.45	353.35	0.356	0.247				0.0829	614
92-124	353.35	371.75	0.342	0.267				0.0635	614
92-124	371.75	389.43	0.323	0.324				0.0626	614
92-124	389.43	405.45	0.219	0.193				0.0464	614
92-124	405.45	420.45	0.301	0.231				0.0306	614
92-124	420.45	435.45	0.292	0.196				0.0366	614
92-124	435.45	444.70	0.218	0.163				0.0310	614
92-124	444.70	453.24	0.256	0.257				0.0193	314
92-124	453.24	465.43	0.258	0.253				0.0400	614
92-124	465.43	477.17	0.153	0.105				0.0171	414
92-124	477.17	485.24	0.191	0.141				0.0151	614
92-125	3.05	15.85	0.508	0.239	0.110	0.036	0.089	0.0184	503
92-125	15.85	30.85	0.201	0.041	0.012	0.007	0.023	0.0229	502
92-125	30.85	43.13	0.179	0.058	0.055	0.017	0.044	0.0341	502
92-125	43.13	52.10	0.302	0.424	0.212	0.040	0.088	0.0160	603
92-125	52.10	62.90	0.471	0.627	0.301	0.062	0.236	0.0126	303
92-125	62.90	74.10	0.312	0.440	0.161	0.075	0.202	0.0324	603
92-125	74.10	92.05	0.281	0.501	0.148	0.109	0.242	0.0211	603
92-125	92.05	111.25	0.310	0.703	0.166	0.175	0.359	0.0442	503
92-125	111.25	125.80	0.218	0.230	0.026	0.030	0.176	0.0228	504
92-125	125.80	141.73	0.311	0.249	0.023	0.019	0.207	0.0229	604
92-125	141.73	154.23	0.239	0.197	0.015	0.015	0.167	0.0196	504
92-125	154.23	169.62	0.299	0.205	0.005	0.005	0.179	0.0270	304
92-125	169.62	184.62	0.310	0.235				0.0197	304
92-125	184.62	199.62	0.307	0.256				0.0322	304
92-125	199.62	214.62	0.325	0.237				0.0254	304
92-125	214.62	229.62	0.376	0.252				0.0597	304
92-125	229.62	244.62	0.271	0.234				0.0341	304
92-125	244.62	259.62	0.259	0.216				0.0613	304
92-125	259.62	274.62	0.263	0.228				0.0633	304
92-125	274.62	294.51	0.267	0.230				0.0468	304
92-125	294.51	310.46	0.166	0.163				0.0732	304
92-125	310.46	325.46	0.191	0.191				0.0825	304
92-125	325.46	340.46	0.186	0.170				0.1205	304
92-125	340.46	355.46	0.144	0.135				0.1013	304
92-125	355.46	370.46	0.090	0.117				0.0707	304
92-125	370.46	385.46	0.136	0.151				0.0893	304
92-125	385.46	400.46	0.254	0.325				0.1060	304
92-125	400.46	415.46	0.223	0.278				0.0996	304
92-125	415.46	430.46	0.252	0.270				0.0429	304
92-125	430.46	445.46	0.177	0.193				0.0426	304
92-125	445.46	460.46	0.119	0.133				0.0460	304
92-125	460.46	475.46	0.164	0.138				0.0697	304
92-125	475.46	490.46	0.167	0.121				0.0971	304
92-125	490.46	505.46	0.186	0.111				0.0539	304
92-125	505.46	520.46	0.117	0.105				0.0411	304
92-125	520.46	535.46	0.144	0.142				0.0489	304
92-125	535.46	550.46	0.173	0.140				0.0763	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-125	550.46	558.39	0.173	0.164				0.0700	304
92-126	3.05	18.05	0.814	0.172	0.060	0.020	0.091	0.0806	702
92-126	18.05	32.61	0.619	0.150	0.060	0.017	0.073	0.0332	702
92-126	32.61	47.61	0.421	0.188	0.084	0.022	0.080	0.0463	703
92-126	47.61	59.59	0.397	0.176	0.070	0.026	0.066	0.0481	703
92-126	59.59	74.59	0.343	0.119	0.054	0.016	0.058	0.0997	702
92-126	74.59	89.59	0.264	0.128	0.050	0.020	0.060	0.0827	702
92-126	89.59	104.59	0.213	0.158	0.051	0.021	0.084	0.0473	702
92-126	104.59	117.35	0.358	0.191	0.103	0.025	0.106	0.0264	702
92-126	117.35	132.35	0.496	0.473	0.184	0.042	0.199	0.0375	703
92-126	132.35	147.35	0.318	0.497	0.155	0.103	0.280	0.1121	703
92-126	147.35	162.35	0.404	0.763	0.151	0.163	0.399	0.0380	703
92-126	162.35	177.35	0.437	0.437	0.094	0.055	0.295	0.0303	703
92-126	177.35	192.35	0.446	0.374	0.080	0.040	0.238	0.0587	703
92-126	192.35	207.35	0.374	0.331	0.076	0.039	0.231	0.0752	703
92-126	207.35	222.35	0.352	0.282	0.045	0.015	0.227	0.0535	703
92-126	222.35	233.63	0.295	0.256	0.040	0.015	0.202	0.1140	703
92-126	233.63	248.63	0.231	0.178	0.010	0.010	0.166	0.0264	704
92-126	248.63	263.63	0.242	0.179				0.0245	704
92-126	263.63	278.63	0.324	0.268				0.0686	704
92-126	278.63	293.63	0.289	0.207				0.0676	704
92-126	293.63	308.63	0.285	0.212				0.0462	704
92-126	308.63	323.63	0.154	0.144				0.0527	704
92-126	323.63	338.63	0.162	0.156				0.0853	704
92-126	338.63	353.63	0.185	0.154				0.1468	704
92-126	353.63	368.63	0.253	0.275				0.0491	704
92-126	368.63	383.63	0.244	0.212				0.0440	704
92-126	383.63	398.63	0.172	0.126				0.0299	704
92-126	398.63	413.63	0.153	0.145				0.0502	704
92-126	413.63	428.63	0.122	0.104				0.0576	704
92-126	428.63	443.63	0.151	0.089				0.0341	704
92-126	443.63	458.63	0.432	0.302				0.0378	704
92-126	458.63	472.94	0.268	0.214				0.0506	704
92-126	472.94	487.94	0.217	0.192				0.0424	704
92-126	487.94	502.94	0.187	0.174				0.0639	704
92-126	502.94	517.94	0.153	0.164				0.0359	704
92-126	517.94	538.58	0.209	0.225				0.0454	704
92-126	538.58	553.58	0.138	0.192				0.0462	704
92-126	553.58	568.58	0.152	0.162				0.0337	704
92-126	568.58	583.58	0.133	0.120				0.0601	704
92-126	583.58	596.49	0.134	0.134				0.0542	704
92-127	3.20	19.20	0.482	0.237	0.096	0.037	0.102	0.0541	703
92-127	19.20	34.20	0.478	0.116	0.026	0.016	0.088	0.0403	702
92-127	34.20	49.20	0.349	0.082	0.030	0.020	0.047	0.0248	702
92-127	49.20	64.20	0.473	0.126	0.034	0.024	0.082	0.0571	702
92-127	64.20	79.20	0.723	0.111	0.022	0.016	0.088	0.0404	702
92-127	79.20	94.20	0.483	0.128	0.020	0.010	0.105	0.0314	702
92-127	94.20	109.20	0.516	0.111	0.054	0.017	0.077	0.0472	702
92-127	109.20	119.48	0.493	0.278	0.234	0.036	0.113	0.0331	702
92-127	119.48	134.48	0.808	1.171	0.412	0.194	0.448	0.0536	703
92-127	134.48	151.15	0.617	0.711	0.145	0.137	0.420	0.0306	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-127	151.15	168.01	0.748	0.701	0.157	0.134	0.436	0.0400	703
92-127	168.01	177.39	1.022	0.705	0.074	0.074	0.505	0.0608	703
92-127	177.39	192.39	0.601	0.358	0.038	0.030	0.270	0.0331	704
92-127	192.39	207.39	0.533	0.358	0.037	0.013	0.300	0.0818	704
92-127	207.39	220.68	0.450	0.275	0.021	0.010	0.241	0.0936	704
92-127	220.68	235.68	0.744	0.395	0.018	0.010	0.357	0.0646	504
92-127	235.68	250.68	0.563	0.347	0.015	0.010	0.487	0.1004	504
92-127	250.68	265.68	0.540	0.348				0.1052	504
92-127	265.68	281.70	0.704	0.260				0.0872	504
92-127	281.70	301.15	0.157	0.103				0.0399	404
92-127	301.15	316.15	0.130	0.164				0.0082	404
92-127	316.15	332.00	0.103	0.089				0.0152	404
92-127	332.00	341.83	0.059	0.063				0.0085	404
92-127	341.83	358.70	0.168	0.135				0.0332	504
92-127	358.70	373.70	0.120	0.107				0.0385	704
92-127	373.70	386.18	0.141	0.109				0.0306	704
92-127	386.18	402.34	0.067	0.049				0.0113	404
92-128	3.66	24.99	0.510	0.146	0.039	0.019	0.074	0.0526	702
92-128	24.99	39.99	1.129	0.137	0.056	0.022	0.079	0.0799	703
92-128	39.99	52.43	0.794	0.209	0.069	0.030	0.109	0.0530	703
92-128	52.43	67.43	1.006	0.090	0.016	0.010	0.068	0.0615	702
92-128	67.43	79.86	0.508	0.127	0.025	0.012	0.084	0.0810	702
92-128	79.86	94.86	0.419	0.434	0.274	0.036	0.123	0.0269	703
92-128	94.86	109.86	0.337	0.145	0.055	0.022	0.088	0.0323	703
92-128	109.86	124.86	0.352	0.239	0.052	0.022	0.146	0.0394	703
92-128	124.86	139.86	0.323	0.250	0.107	0.025	0.117	0.0483	703
92-128	139.86	154.86	0.270	0.336	0.114	0.047	0.186	0.0243	703
92-128	154.86	169.86	0.269	0.520	0.185	0.126	0.190	0.0185	703
92-128	169.86	184.86	0.394	0.488	0.130	0.102	0.228	0.0401	703
92-128	184.86	199.86	0.824	0.770	0.094	0.059	0.466	0.0248	703
92-128	199.86	214.86	0.467	0.307	0.026	0.020	0.237	0.0204	703
92-128	214.86	229.86	0.329	0.688	0.080	0.057	0.415	0.0195	703
92-128	229.86	249.02	0.524	0.328	0.040	0.012	0.273	0.0424	703
92-128	249.02	264.02	0.432	0.178	0.010	0.006	0.154	0.0370	704
92-128	264.02	279.02	0.287	0.196	0.010	0.008	0.201	0.0627	704
92-128	279.02	294.02	0.186	0.164				0.0591	704
92-128	294.02	309.02	0.223	0.167				0.0526	704
92-128	309.02	324.02	0.214	0.152				0.0738	704
92-128	324.02	339.02	0.164	0.146				0.0418	704
92-128	339.02	354.02	0.174	0.134				0.0350	704
92-128	354.02	369.02	0.111	0.135				0.0401	704
92-128	369.02	384.02	0.157	0.134				0.0634	704
92-128	384.02	396.75	0.121	0.133				0.0530	704
92-128	396.75	411.75	0.195	0.136				0.0323	404
92-128	411.75	423.15	0.074	0.105				0.0119	404
92-128	423.15	438.15	0.047	0.076				0.0262	704
92-128	438.15	453.15	0.096	0.116				0.0494	704
92-128	453.15	468.15	0.236	0.213				0.0617	704
92-128	468.15	483.15	0.070	0.095				0.0414	704
92-128	483.15	498.15	0.041	0.073				0.0141	704
92-128	498.15	513.15	0.015	0.047				0.0149	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-128	513.15	535.53	0.048	0.084				0.0212	704
92-129	3.05	14.10	0.163	0.089	0.163	0.017	0.051	0.0489	502
92-129	14.10	23.32	0.346	0.862	0.548	0.040	0.057	0.0134	203
92-129	23.32	38.32	0.145	0.057	0.024	0.010	0.027	0.0312	502
92-129	38.32	47.85	0.033	0.059	0.023	0.010	0.023	0.0277	502
92-129	47.85	62.85	0.069	0.325	0.170	0.043	0.111	0.0295	503
92-129	62.85	73.76	0.164	0.579	0.244	0.091	0.231	0.0369	503
92-129	73.76	95.10	0.376	0.393	0.089	0.038	0.263	0.0785	603
92-129	95.10	108.05	0.302	0.208	0.014	0.006	0.164	0.0386	604
92-129	108.05	125.58	0.190	0.138	0.010	0.006	0.142	0.0160	304
92-129	125.58	140.58	0.288	0.310	0.017	0.010	0.289	0.0312	504
92-129	140.58	155.58	0.363	0.300	0.030	0.010	0.480	0.0804	504
92-129	155.58	170.58	0.402	0.302				0.0827	504
92-129	170.58	180.44	0.190	0.161				0.0562	504
92-129	180.44	195.50	0.407	0.310				0.0435	304
92-129	195.50	210.50	0.380	0.349				0.0753	604
92-129	210.50	225.50	0.255	0.175				0.0867	604
92-129	225.50	234.30	0.223	0.146				0.1033	604
92-129	234.30	249.30	0.159	0.113				0.1842	604
92-129	249.30	264.30	0.161	0.147				0.1789	604
92-129	264.30	279.30	0.118	0.101				0.1279	604
92-129	279.30	296.40	0.187	0.104				0.1295	604
92-129	296.40	311.40	0.134	0.112				0.0815	504
92-129	311.40	326.40	0.166	0.052				0.0947	504
92-129	326.40	341.40	0.063	0.034				0.3390	504
92-129	341.40	356.40	0.129	0.097				0.1023	504
92-129	356.40	372.00	0.279	0.167				0.0938	504
92-129	372.00	387.00	0.160	0.088				0.0878	304
92-129	387.00	402.00	0.177	0.113				0.0628	304
92-129	402.00	417.00	0.146	0.099				0.1264	304
92-129	417.00	432.00	0.164	0.104				0.0687	304
92-129	432.00	447.00	0.152	0.078				0.0889	304
92-129	447.00	462.00	0.162	0.084				0.0675	304
92-129	462.00	477.00	0.195	0.126				0.0617	304
92-129	477.00	492.00	0.140	0.084				0.0478	304
92-129	492.00	507.00	0.106	0.070				0.0503	304
92-129	507.00	514.50	0.086	0.058				0.0655	304
92-130	18.15	39.38	0.189	0.186	0.020	0.009	0.169	0.1175	612
92-130	39.38	53.95	0.125	0.146	0.008	0.008	0.175	0.0397	614
92-130	53.95	69.95	0.399	0.333	0.008	0.006	0.281	0.0456	614
92-130	69.95	84.95	0.678	0.451	0.010	0.010	0.407	0.0647	614
92-130	84.95	100.74	0.427	0.310				0.0297	614
92-130	100.74	119.18	0.571	0.406				0.0566	614
92-130	119.18	129.08	0.248	0.195				0.0425	614
92-130	129.08	140.36	0.264	0.206				0.0498	614
92-131	2.44	18.59	0.573	0.131	0.029	0.016	0.064	0.0530	502
92-131	18.59	33.59	0.411	0.061	0.027	0.016	0.040	0.0345	502
92-131	33.59	50.14	0.404	0.081	0.021	0.010	0.047	0.0313	502
92-131	50.14	72.24	0.401	0.061	0.013	0.010	0.043	0.0446	502
92-131	72.24	90.22	0.591	0.120	0.050	0.017	0.053	0.0313	602
92-131	90.22	105.22	0.496	0.715	0.274	0.115	0.300	0.0643	603

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-131	105.22	120.22	0.508	0.744	0.264	0.161	0.348	0.0436	603
92-131	120.22	138.63	0.646	0.556	0.140	0.080	0.337	0.0566	603
92-131	138.63	158.19	0.606	0.602	0.142	0.094	0.374	0.0639	503
92-131	158.19	171.83	0.601	0.399	0.045	0.043	0.310	0.0555	504
92-131	171.83	185.22	0.944	0.318	0.040	0.020	0.255	0.0515	504
92-131	185.22	200.30	0.540	0.213				0.0334	604
92-131	200.30	215.30	0.229	0.143				0.0195	704
92-131	215.30	230.30	0.301	0.204				0.0373	704
92-131	230.30	245.30	0.211	0.214				0.1037	704
92-131	245.30	260.30	0.247	0.218				0.0825	704
92-131	260.30	275.30	0.160	0.118				0.1686	704
92-131	275.30	290.30	0.253	0.157				0.0722	704
92-131	290.30	305.30	0.182	0.153				0.0470	704
92-131	305.30	320.30	0.242	0.198				0.0399	704
92-131	320.30	335.30	0.149	0.128				0.0730	704
92-131	335.30	350.30	0.080	0.116				0.0679	704
92-131	350.30	361.49	0.068	0.076				0.0419	704
92-132	2.44	17.44	0.720	0.051	0.009	0.013	0.044	0.0349	702
92-132	17.44	32.44	0.419	0.197	0.039	0.041	0.101	0.0494	702
92-132	32.44	43.85	0.620	0.126	0.034	0.021	0.070	0.0628	702
92-132	43.85	58.85	0.661	0.145	0.036	0.016	0.092	0.0451	702
92-132	58.85	70.35	0.558	0.126	0.036	0.011	0.084	0.0520	702
92-132	70.35	85.35	0.753	0.114	0.018	0.010	0.084	0.0702	702
92-132	85.35	102.55	0.780	0.081	0.013	0.010	0.057	0.0424	702
92-132	102.55	118.60	0.945	0.063	0.012	0.008	0.044	0.0505	702
92-132	118.60	133.60	0.670	0.048	0.010	0.005	0.032	0.0335	702
92-132	133.60	144.93	0.793	0.063	0.020	0.005	0.037	0.0328	702
92-132	144.93	159.93	0.567	0.207	0.110	0.020	0.085	0.0447	703
92-132	159.93	174.93	0.465	0.540	0.255	0.054	0.222	0.0451	703
92-132	174.93	188.06	0.359	0.549	0.223	0.088	0.237	0.0178	703
92-132	188.06	206.35	0.501	0.435	0.073	0.045	0.317	0.0902	703
92-132	206.35	221.35	0.446	0.194	0.010	0.010	0.164	0.0223	704
92-132	221.35	236.35	0.348	0.175	0.007	0.007	0.151	0.0442	704
92-132	236.35	251.35	0.497	0.227				0.0668	704
92-132	251.35	266.35	0.434	0.216				0.0472	704
92-132	266.35	281.35	0.368	0.173				0.0414	704
92-132	281.35	296.35	0.393	0.183				0.0335	704
92-132	296.35	311.35	0.305	0.167				0.0241	704
92-132	311.35	326.35	0.413	0.248				0.0415	704
92-132	326.35	341.35	0.886	0.446				0.0767	704
92-132	341.35	356.35	0.502	0.246				0.0737	704
92-132	356.35	371.35	0.156	0.107				0.0543	704
92-132	371.35	388.13	0.129	0.129				0.0460	704
92-132	388.13	403.13	0.119	0.112				0.0294	404
92-132	403.13	418.13	0.095	0.099				0.0296	404
92-132	418.13	433.13	0.118	0.125				0.0241	404
92-132	433.13	448.13	0.173	0.153				0.0319	404
92-132	448.13	463.13	0.144	0.141				0.0225	404
92-132	463.13	481.28	0.129	0.111				0.0284	404
92-133	2.44	17.44	0.585	0.045	0.005	0.005	0.032	0.0200	702
92-133	17.44	32.44	0.724	0.091	0.005	0.005	0.061	0.0250	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-133	32.44	41.45	0.908	0.144	0.032	0.025	0.101	0.0232	702
92-133	41.45	56.45	0.847	0.317	0.104	0.052	0.156	0.0190	703
92-133	56.45	71.45	1.150	0.311	0.168	0.033	0.109	0.0228	703
92-133	71.45	86.45	1.045	0.279	0.097	0.029	0.149	0.0243	703
92-133	86.45	101.45	1.070	0.314	0.093	0.023	0.208	0.0270	703
92-133	101.45	116.45	0.804	0.391	0.111	0.029	0.251	0.0321	703
92-133	116.45	131.45	0.739	0.327	0.052	0.015	0.263	0.0262	703
92-133	131.45	146.45	0.622	0.370	0.076	0.050	0.242	0.0396	703
92-133	146.45	165.20	0.654	0.520	0.130	0.090	0.310	0.0278	703
92-133	165.20	180.20	0.182	0.082				0.0026	404
92-133	180.20	195.20	0.153	0.068				0.0038	404
92-133	195.20	210.20	0.096	0.047				0.0045	404
92-133	210.20	223.80	0.156	0.130				0.0216	404
92-133	223.80	233.50	0.199	0.210				0.0171	304
92-133	233.50	249.40	0.140	0.161				0.0169	704
92-133	249.40	267.00	0.080	0.157				0.0202	704
92-133	267.00	276.45	0.103	0.154				0.0190	704
92-133	276.45	289.50	0.289	0.254				0.0311	704
92-133	289.50	300.10	0.154	0.127				0.0231	404
92-133	300.10	315.10	0.057	0.084				0.0679	704
92-133	315.10	337.41	0.150	0.082				0.0279	704
92-133	337.41	347.70	0.050	0.103				0.0623	404
92-133	347.70	369.00	0.145	0.174				0.0711	704
92-133	369.00	384.00	0.142	0.132				0.1081	704
92-133	384.00	399.00	0.136	0.152				0.0249	704
92-133	399.00	414.00	0.182	0.157				0.0299	704
92-133	414.00	429.00	0.260	0.162				0.0449	704
92-133	429.00	444.00	0.236	0.254				0.0352	704
92-133	444.00	459.00	0.180	0.120				0.1224	704
92-133	459.00	475.49	0.162	0.113				0.0515	704
92-134	3.35	18.35	0.402	0.051	0.005	0.005	0.038	0.0094	702
92-134	18.35	33.35	0.405	0.016	0.005	0.005	0.009	0.0097	702
92-134	33.35	48.35	0.466	0.021	0.005	0.005	0.012	0.0098	702
92-134	48.35	63.35	0.447	0.033	0.007	0.007	0.020	0.0076	702
92-134	63.35	76.81	0.492	0.076	0.035	0.010	0.030	0.0185	702
92-134	76.81	95.10	0.889	0.337	0.150	0.017	0.170	0.0674	703
92-134	95.10	114.70	0.677	0.227	0.082	0.023	0.122	0.0112	703
92-134	114.70	129.70	0.325	0.212	0.039	0.016	0.148	0.0087	703
92-134	129.70	143.87	0.201	0.210	0.039	0.029	0.152	0.0097	703
92-134	143.87	158.87	0.150	0.144	0.018	0.009	0.114	0.0057	704
92-134	158.87	175.87	0.230	0.138	0.007	0.005	0.129	0.0055	704
92-134	175.87	190.87	0.210	0.145	0.010	0.005	0.130	0.0050	304
92-134	190.87	205.87	0.114	0.118	0.006	0.005	0.103	0.0069	304
92-134	205.87	220.87	0.106	0.083	0.005	0.005	0.090	0.0065	304
92-134	220.87	235.87	0.125	0.111				0.0098	304
92-134	235.87	250.87	0.164	0.140				0.0152	304
92-134	250.87	265.87	0.244	0.204				0.0171	304
92-134	265.87	273.90	0.158	0.173				0.0160	304
92-134	273.90	288.90	0.176	0.139				0.0150	304
92-134	288.90	303.90	0.163	0.152				0.0148	304
92-134	303.90	318.90	0.097	0.100				0.0178	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-134	318.90	333.90	0.079	0.109				0.0144	304
92-134	333.90	348.90	0.137	0.112				0.0276	304
92-134	348.90	363.90	0.104	0.103				0.0368	304
92-134	363.90	378.90	0.123	0.076				0.0184	304
92-134	378.90	393.90	0.140	0.081				0.0177	304
92-134	393.90	408.90	0.113	0.080				0.0226	304
92-134	408.90	424.20	0.091	0.073				0.0310	304
92-134	424.20	433.70	0.045	0.065				0.0439	704
92-134	433.70	448.70	0.106	0.077				0.0397	304
92-134	448.70	463.70	0.110	0.071				0.0911	304
92-134	463.70	478.70	0.090	0.097				0.0695	304
92-134	478.70	491.95	0.099	0.078				0.0724	304
92-134	491.95	500.30	0.130	0.095				0.0836	704
92-134	500.30	514.20	0.107	0.081				0.0523	304
92-134	514.20	529.20	0.053	0.050				0.0346	704
92-134	529.20	544.20	0.090	0.069				0.0417	704
92-134	544.20	559.20	0.065	0.070				0.0462	704
92-134	559.20	569.06	0.022	0.041				0.0433	704
92-135	2.44	17.44	0.237	0.042	0.005	0.005	0.032	0.0083	302
92-135	17.44	32.44	0.276	0.032	0.005	0.005	0.022	0.0197	302
92-135	32.44	47.44	0.280	0.045	0.005	0.005	0.031	0.0103	302
92-135	47.44	62.44	0.333	0.014	0.005	0.005	0.009	0.0211	302
92-135	62.44	77.44	0.275	0.031	0.005	0.005	0.021	0.0236	302
92-135	77.44	92.44	0.245	0.037	0.005	0.005	0.028	0.0221	302
92-135	92.44	108.81	0.326	0.055	0.013	0.008	0.048	0.0320	302
92-135	108.81	123.81	0.214	0.181	0.022	0.018	0.127	0.0128	303
92-135	123.81	138.81	0.390	0.223	0.027	0.014	0.171	0.0194	303
92-135	138.81	151.49	0.221	0.178	0.021	0.008	0.182	0.0073	303
92-135	151.49	166.49	0.470	0.438	0.020	0.010	0.195	0.0268	703
92-135	166.49	185.01	0.343	0.381				0.0253	703
92-135	185.01	194.16	0.273	0.273				0.0390	304
92-135	194.16	209.16	0.303	0.260				0.0511	704
92-135	209.16	229.80	0.207	0.269				0.0528	704
92-135	229.80	245.73	0.240	0.242				0.0276	704
92-135	245.73	260.73	0.280	0.200				0.0361	704
92-135	260.73	275.73	0.263	0.238				0.0312	704
92-135	275.73	290.73	0.286	0.245				0.0391	704
92-135	290.73	305.73	0.223	0.207				0.0437	704
92-135	305.73	320.73	0.253	0.237				0.0697	704
92-135	320.73	335.73	0.272	0.235				0.0440	704
92-135	335.73	350.73	0.293	0.280				0.0340	704
92-135	350.73	365.73	0.341	0.290				0.0306	704
92-135	365.73	386.18	0.361	0.319				0.0576	704
92-135	386.18	407.52	0.260	0.270				0.0420	704
92-136	3.66	18.66	0.412	0.037	0.007	0.005	0.024	0.0230	302
92-136	18.66	33.66	0.478	0.047	0.005	0.005	0.036	0.0295	302
92-136	33.66	52.43	0.409	0.076	0.012	0.007	0.065	0.0278	302
92-136	52.43	67.43	0.416	0.257	0.101	0.032	0.110	0.0168	303
92-136	67.43	82.43	0.341	0.188	0.027	0.010	0.156	0.0172	303
92-136	82.43	91.40	0.335	0.180	0.040	0.010	0.121	0.0158	303
92-136	91.40	103.60	0.508	0.217	0.042	0.008	0.174	0.0185	303

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-136	103.60	117.05	0.335	0.169	0.020	0.009	0.180	0.0189	303
92-136	117.05	132.05	0.326	0.188				0.0227	303
92-136	132.05	149.96	0.456	0.269				0.0316	303
92-136	149.96	168.25	0.490	0.275				0.0250	703
92-136	168.25	177.39	3.338	0.817				0.0270	303
92-136	177.39	192.39	0.323	0.204				0.0185	304
92-136	192.39	204.25	0.363	0.165				0.0343	304
92-136	204.25	219.25	0.386	0.260				0.0376	304
92-136	219.25	230.40	0.468	0.283				0.0292	304
92-136	230.40	244.50	0.341	0.163				0.0149	304
92-136	244.50	256.50	0.600	0.378				0.0307	304
92-136	256.50	271.23	0.646	0.407				0.0482	304
92-136	271.23	290.30	0.339	0.260				0.0402	404
92-136	290.30	305.30	0.283	0.242				0.0247	304
92-136	305.30	323.45	0.259	0.225				0.0277	304
92-136	323.45	341.90	0.265	0.268				0.0583	304
92-136	341.90	357.00	0.442	0.513				0.0474	304
92-136	357.00	372.70	0.405	0.408				0.1223	704
92-136	372.70	392.04	0.322	0.317				0.0368	304
92-136	392.04	410.57	0.245	0.194				0.0341	304
92-136	410.57	427.75	0.231	0.182				0.0314	704
92-136	427.75	443.85	0.227	0.193				0.0279	304
92-136	443.85	455.90	0.183	0.208				0.0729	304
92-136	455.90	470.90	0.200	0.205				0.0402	304
92-136	470.90	478.65	0.227	0.199				0.0137	304
92-136	478.65	491.70	0.251	0.311				0.0171	704
92-136	491.70	506.70	0.160	0.151				0.0161	304
92-136	506.70	520.29	0.145	0.155				0.0128	304
92-136	520.29	529.44	0.197	0.210				0.0153	704
92-136	529.44	538.58	0.183	0.207				0.0163	304
92-136	538.58	550.77	0.222	0.225				0.0210	704
92-136	550.77	563.25	0.216	0.235				0.0253	304
92-136	563.25	576.25	0.168	0.172				0.0184	304
92-136	576.25	598.60	0.180	0.207				0.0238	304
92-136	598.60	617.83	0.208	0.234				0.0325	704
92-136	617.83	633.23	0.130	0.143				0.0334	304
92-136	633.23	648.31	0.178	0.222				0.0338	304
92-137	4.88	19.88	0.455	0.044	0.005	0.005	0.036	0.0147	702
92-137	19.88	34.88	0.636	0.054	0.005	0.005	0.042	0.0279	702
92-137	34.88	53.50	0.616	0.045	0.005	0.007	0.034	0.0216	702
92-137	53.50	69.20	0.542	0.043	0.005	0.007	0.031	0.0460	702
92-137	69.20	84.20	0.557	0.056	0.005	0.007	0.043	0.0530	702
92-137	84.20	99.20	0.398	0.053	0.005	0.008	0.040	0.0917	702
92-137	99.20	114.91	0.560	0.052	0.031	0.010	0.041	0.0903	702
92-137	114.91	129.91	0.781	0.608	0.216	0.052	0.302	0.1532	703
92-137	129.91	144.91	0.500	0.519	0.075	0.045	0.419	0.0622	703
92-137	144.91	157.58	0.439	0.448	0.048	0.050	0.341	0.0413	703
92-137	157.58	166.73	0.333	0.230	0.013	0.013	0.197	0.0377	703
92-137	166.73	181.88	0.592	0.391	0.030	0.020	0.310	0.0489	703
92-137	181.88	190.00	0.382	0.427	0.030	0.037	0.388	0.0454	404
92-137	190.00	203.02	0.343	0.344	0.030	0.023	0.273	0.0947	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-137	203.02	218.02	0.367	0.289	0.030	0.010	0.215	0.0414	704
92-137	218.02	227.00	0.258	0.253				0.0505	704
92-137	227.00	242.00	0.385	0.342				0.0455	704
92-137	242.00	257.00	0.261	0.265				0.0229	704
92-137	257.00	272.00	0.352	0.349				0.0312	704
92-137	272.00	287.00	0.555	0.427				0.0302	704
92-137	287.00	302.00	0.616	0.441				0.0447	704
92-137	302.00	309.98	0.235	0.222				0.0225	704
92-137	309.98	324.98	0.498	0.388				0.0321	304
92-137	324.98	339.98	0.424	0.531				0.1338	304
92-137	339.98	354.98	0.385	0.336				0.0199	304
92-137	354.98	369.98	0.376	0.326				0.0209	304
92-137	369.98	384.98	0.281	0.283				0.0270	304
92-137	384.98	399.98	0.348	0.337				0.0313	304
92-137	399.98	416.66	0.251	0.276				0.0395	304
92-137	416.66	431.66	0.268	0.276				0.0290	704
92-137	431.66	446.66	0.286	0.256				0.0332	704
92-137	446.66	461.66	0.323	0.252				0.0312	704
92-137	461.66	476.66	0.394	0.295				0.0420	704
92-137	476.66	491.66	0.271	0.211				0.0376	704
92-137	491.66	506.66	0.182	0.172				0.0445	704
92-137	506.66	521.66	0.171	0.169				0.0785	704
92-137	521.66	536.66	0.366	0.324				0.0560	704
92-137	536.66	552.30	0.313	0.301				0.0384	704
92-137	552.30	567.30	0.431	0.388				0.0542	704
92-137	567.30	578.21	0.371	0.332				0.0505	704
92-138	3.66	18.66	0.521	0.006	0.005	0.005	0.005	0.0364	702
92-138	18.66	33.66	0.957	0.015	0.005	0.005	0.007	0.0560	702
92-138	33.66	50.50	0.500	0.012	0.005	0.005	0.005	0.0440	702
92-138	50.50	65.50	0.551	0.010	0.005	0.005	0.005	0.0321	702
92-138	65.50	80.50	0.524	0.006	0.005	0.005	0.005	0.0352	702
92-138	80.50	96.40	0.613	0.010	0.005	0.005	0.005	0.0305	702
92-138	96.40	105.77	0.400	0.013	0.005	0.005	0.005	0.0203	802
92-138	105.77	121.01	0.406	0.021	0.007	0.005	0.006	0.0390	702
92-138	121.01	136.01	0.512	0.214	0.024	0.012	0.157	0.0514	703
92-138	136.01	151.01	0.530	0.550	0.052	0.018	0.485	0.0759	703
92-138	151.01	166.01	0.357	0.448	0.063	0.029	0.346	0.0748	703
92-138	166.01	181.01	0.386	0.376	0.059	0.037	0.274	0.0691	703
92-138	181.01	196.01	0.398	0.462	0.070	0.040	0.355	0.0646	703
92-138	196.01	209.40	0.554	0.544	0.064	0.029	0.453	0.0659	703
92-138	209.40	224.40	0.291	0.255	0.024	0.009	0.219	0.1147	704
92-138	224.40	239.40	0.307	0.148	0.020	0.005	0.128	0.0643	704
92-138	239.40	254.40	0.224	0.139				0.0804	704
92-138	254.40	269.40	0.313	0.138				0.1005	704
92-138	269.40	284.40	0.227	0.217				0.0764	704
92-138	284.40	299.40	0.181	0.237				0.0405	704
92-138	299.40	314.40	0.101	0.185				0.0242	704
92-138	314.40	329.40	0.128	0.235				0.0248	704
92-138	329.40	345.50	0.163	0.170				0.0249	704
92-138	345.50	360.50	0.280	0.229				0.0293	404
92-138	360.50	375.50	0.208	0.216				0.0293	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-138	375.50	390.50	0.211	0.252				0.0379	404
92-138	390.50	401.42	0.268	0.575				0.0883	404
92-138	401.42	414.37	0.187	0.215				0.0632	704
92-138	414.37	422.15	0.188	0.196				0.0335	404
92-138	422.15	437.15	0.159	0.187				0.0536	704
92-138	437.15	452.15	0.095	0.127				0.0467	704
92-138	452.15	467.15	0.115	0.139				0.0457	704
92-138	467.15	482.15	0.105	0.092				0.0539	704
92-138	482.15	497.15	0.082	0.120				0.0412	704
92-138	497.15	508.10	0.078	0.117				0.0576	704
92-138	508.10	523.51	0.174	0.251				0.0476	404
92-138	523.51	538.51	0.205	0.278				0.0534	704
92-138	538.51	553.51	0.115	0.250				0.0849	704
92-138	553.51	575.16	0.058	0.115				0.0557	704
92-139	3.66	18.66	0.231	0.019	0.005	0.008	0.020	0.0353	702
92-139	18.66	26.70	0.452	0.014	0.005	0.007	0.014	0.0412	702
92-139	26.70	41.70	0.514	0.017	0.005	0.007	0.019	0.0273	702
92-139	41.70	56.70	0.547	0.016	0.005	0.005	0.019	0.0557	702
92-139	56.70	71.70	0.840	0.011	0.005	0.005	0.011	0.0549	702
92-139	71.70	87.48	1.015	0.017	0.005	0.005	0.012	0.1058	702
92-139	87.48	102.48	0.257	0.010	0.005	0.005	0.010	0.0435	702
92-139	102.48	117.48	0.325	0.017	0.005	0.007	0.011	0.0488	702
92-139	117.48	128.62	0.338	0.023	0.005	0.007	0.015	0.1287	702
92-139	128.62	140.81	0.285	0.043	0.005	0.005	0.035	0.1566	702
92-139	140.81	155.81	2.067	0.553	0.097	0.071	0.336	0.1122	703
92-139	155.81	170.81	0.800	0.272	0.060	0.026	0.188	0.1067	703
92-139	170.81	185.81	0.185	0.178	0.053	0.014	0.110	0.1638	703
92-139	185.81	200.81	0.199	0.322	0.095	0.038	0.190	0.1382	703
92-139	200.81	215.81	0.454	0.363	0.061	0.024	0.241	0.1169	703
92-139	215.81	230.81	0.314	0.316	0.062	0.039	0.251	0.1538	703
92-139	230.81	239.88	0.538	0.504	0.083	0.063	0.273	0.1493	703
92-139	239.88	254.88	0.300	0.298	0.036	0.018	0.243	0.1700	704
92-139	254.88	274.62	0.286	0.253	0.020	0.010	0.218	0.2088	704
92-139	274.62	289.62	0.301	0.176	0.020	0.010	0.130	0.0959	804
92-139	289.62	304.62	0.221	0.171				0.1412	804
92-139	304.62	319.62	0.151	0.136				0.1579	804
92-139	319.62	334.62	0.166	0.146				0.0861	804
92-139	334.62	345.64	0.144	0.196				0.1624	804
92-139	345.64	356.20	0.163	0.255				0.0344	704
92-139	356.20	369.27	0.211	0.340				0.0439	704
92-139	369.27	379.17	0.191	0.205				0.1013	704
92-139	379.17	394.17	0.121	0.204				0.0653	704
92-139	394.17	407.45	0.086	0.160				0.0561	704
92-139	407.45	422.45	0.086	0.111				0.0146	804
92-139	422.45	437.45	0.080	0.094				0.0252	804
92-139	437.45	452.45	0.081	0.084				0.0183	804
92-139	452.45	467.45	0.077	0.108				0.0040	804
92-139	467.45	484.25	0.108	0.106				0.0427	804
92-139	484.25	494.20	0.211	0.460				0.0545	404
92-139	494.20	508.25	0.188	0.311				0.0622	404
92-139	508.25	517.10	0.170	0.344				0.1012	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-139	517.10	532.10	0.285	0.405				0.0430	404
92-139	532.10	549.40	0.307	0.318				0.0584	404
92-139	549.40	571.45	0.221	0.268				0.0612	404
92-139	571.45	586.45	0.140	0.239				0.0683	404
92-139	586.45	599.54	0.135	0.255				0.0423	404
92-139	599.54	610.35	0.087	0.179				0.0180	404
92-139	610.35	625.35	0.159	0.224				0.0298	304
92-139	625.35	636.12	0.185	0.213				0.0273	304
92-139	636.12	651.12	0.116	0.210				0.0571	304
92-139	651.12	666.12	0.172	0.264				0.0213	304
92-139	666.12	674.15	0.179	0.228				0.0109	304
92-139	674.15	687.93	0.155	0.230				0.0239	404
92-139	687.93	702.93	0.256	0.333				0.0358	304
92-139	702.93	717.93	0.199	0.260				0.0347	304
92-139	717.93	732.93	0.128	0.190				0.0151	304
92-139	732.93	742.80	0.035	0.091				0.0113	304
92-140	2.74	24.54	0.624	0.080	0.029	0.007	0.069	0.0287	702
92-140	24.54	41.97	0.425	0.391	0.202	0.034	0.110	0.0307	703
92-140	41.97	56.97	0.806	0.351	0.189	0.030	0.131	0.0295	703
92-140	56.97	71.97	0.790	0.322	0.162	0.040	0.113	0.0357	703
92-140	71.97	86.97	0.732	0.490	0.269	0.050	0.162	0.0333	703
92-140	86.97	101.97	0.779	0.142	0.038	0.017	0.086	0.0297	703
92-140	101.97	116.97	0.715	0.120	0.011	0.015	0.096	0.0312	703
92-140	116.97	131.97	0.583	0.104	0.014	0.014	0.076	0.0483	703
92-140	131.97	146.97	0.451	0.177	0.048	0.023	0.102	0.0464	703
92-140	146.97	161.97	0.494	0.686	0.221	0.144	0.325	0.0287	703
92-140	161.97	176.97	0.176	0.281	0.078	0.050	0.163	0.0206	703
92-140	176.97	193.24	0.137	0.312	0.105	0.055	0.154	0.0124	703
92-140	193.24	208.24	0.199	0.157	0.037	0.009	0.121	0.0138	704
92-140	208.24	223.24	0.662	0.099	0.010	0.005	0.140	0.0240	704
92-140	223.24	238.24	0.200	0.114				0.0236	704
92-140	238.24	259.07	0.303	0.217				0.0212	704
92-140	259.07	274.07	0.397	0.274				0.0360	404
92-140	274.07	289.07	0.187	0.158				0.0351	404
92-140	289.07	304.07	0.161	0.146				0.0793	404
92-140	304.07	319.07	0.085	0.094				0.0550	404
92-140	319.07	334.07	0.037	0.083				0.0480	404
92-140	334.07	349.07	0.087	0.084				0.0442	404
92-140	349.07	364.07	0.077	0.094				0.0473	404
92-140	364.07	379.07	0.114	0.104				0.0644	404
92-140	379.07	389.11	0.158	0.139				0.1535	404
92-141	3.65	18.65	0.406	0.055	0.007	0.007	0.040	0.0211	702
92-141	18.65	33.65	0.753	0.050	0.005	0.005	0.041	0.0285	702
92-141	33.65	49.10	0.250	0.091	0.010	0.010	0.077	0.0151	702
92-141	49.10	64.10	0.577	0.263	0.054	0.020	0.183	0.0174	703
92-141	64.10	79.10	0.325	0.148	0.028	0.010	0.110	0.0412	703
92-141	79.10	94.10	0.244	0.233	0.127	0.017	0.090	0.0225	703
92-141	94.10	109.10	0.250	0.172	0.047	0.014	0.120	0.0223	703
92-141	109.10	118.10	0.314	0.276	0.051	0.020	0.191	0.0552	703
92-141	118.10	133.10	0.499	0.408	0.086	0.038	0.339	0.0372	703
92-141	133.10	144.48	0.260	0.407	0.087	0.056	0.197	0.0271	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
92-141	144.48	159.48	0.179	0.152	0.039	0.013	0.100	0.0146	704
92-141	159.48	174.48	0.401	0.165	0.020	0.008	0.129	0.0157	704
92-141	174.48	189.48	0.398	0.210	0.015	0.005	0.187	0.0217	704
92-141	189.48	200.55	0.401	0.218				0.0295	704
92-141	200.55	215.55	0.295	0.197				0.0426	704
92-141	215.55	230.55	0.323	0.209				0.0382	704
92-141	230.55	245.55	0.279	0.212				0.0422	704
92-141	245.55	260.55	0.321	0.238				0.0404	704
92-141	260.55	275.55	0.285	0.239				0.0273	704
92-141	275.55	290.55	0.187	0.132				0.0408	704
92-141	290.55	305.55	0.170	0.133				0.0581	704
92-141	305.55	320.55	0.134	0.136				0.0610	704
92-141	320.55	335.55	0.198	0.157				0.0601	704
92-141	335.55	350.55	0.185	0.196				0.0650	704
92-141	350.55	365.55	0.258	0.192				0.0963	704
92-141	365.55	380.55	0.099	0.111				0.0759	704
92-141	380.55	395.55	0.113	0.099				0.0354	704
92-141	395.55	410.55	0.078	0.099				0.0472	704
92-141	410.55	425.55	0.119	0.130				0.0553	704
92-141	425.55	440.55	0.105	0.113				0.0406	704
92-141	440.55	460.80	0.047	0.078				0.0305	704
92-141	460.80	478.85	0.029	0.039				0.0153	404
92-141	478.85	498.96	0.034	0.034				0.0214	404
92-142	3.66	15.80	0.573	0.042	0.007	0.007	0.027	0.0250	602
92-142	15.80	30.80	0.719	0.040	0.005	0.008	0.028	0.0210	602
92-142	30.80	45.80	0.745	0.049	0.007	0.010	0.032	0.0220	602
92-142	45.80	60.80	0.391	0.056	0.009	0.008	0.041	0.0213	602
92-142	60.80	74.50	0.500	0.071	0.009	0.010	0.048	0.0223	602
92-142	74.50	85.30	0.623	0.062	0.023	0.010	0.042	0.0282	602
92-142	85.30	95.10	0.890	0.218	0.095	0.016	0.095	0.0467	402
92-142	95.10	110.10	0.560	0.591	0.208	0.114	0.263	0.0231	503
92-142	110.10	127.10	0.229	0.794	0.206	0.242	0.378	0.0554	503
92-142	127.10	138.00	0.402	0.227	0.045	0.020	0.160	0.0199	704
92-142	138.00	153.00	0.328	0.178	0.012	0.009	0.162	0.0230	304
92-142	153.00	162.40	0.307	0.181	0.026	0.020	0.127	0.0216	304
92-142	162.40	177.40	0.458	0.216	0.016	0.011	0.178	0.0292	304
92-142	177.40	192.40	0.290	0.149				0.0274	304
92-142	192.40	203.30	0.224	0.108				0.0165	304
92-142	203.30	213.30	0.304	0.142				0.0416	304
92-142	213.30	223.00	0.255	0.103				0.0159	304
92-142	223.00	238.00	0.240	0.114				0.0330	704
92-142	238.00	253.00	0.202	0.137				0.0460	704
92-142	253.00	268.00	0.214	0.106				0.0411	704
92-142	268.00	283.00	0.310	0.121				0.0477	704
92-142	283.00	298.00	0.501	0.128				0.0257	704
92-142	298.00	313.00	0.135	0.051				0.0259	704
92-142	313.00	328.00	0.065	0.040				0.0318	704
92-142	328.00	342.20	0.111	0.100				0.0191	704
92-142	342.20	351.00	0.114	0.045				0.0112	404
92-142	351.00	366.00	0.150	0.115				0.0288	704
92-142	366.00	387.40	0.033	0.057				0.0176	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
92-143	5.03	19.66	0.524	0.111	0.016	0.010	0.082	0.0730	702
92-143	19.66	35.00	0.384	0.105	0.028	0.010	0.070	0.0524	602
92-143	35.00	46.80	0.249	0.082	0.028	0.010	0.043	0.0433	702
92-143	46.80	59.59	0.185	0.137	0.087	0.015	0.036	0.0417	602
92-143	59.59	80.84	0.117	0.362	0.260	0.036	0.108	0.0936	703
92-143	80.84	95.84	0.254	1.053	0.234	0.164	0.550	0.0759	703
92-143	95.84	110.84	0.229	1.468	0.103	0.074	0.467	0.0751	703
92-143	110.84	125.84	0.237	0.431	0.123	0.094	0.274	0.0940	703
92-143	125.84	145.39	0.225	2.059	0.790	0.560	0.642	0.0670	703
92-143	145.39	160.39	0.148	0.119	0.011	0.010	0.096	0.0633	704
92-143	160.39	168.86	0.193	0.134	0.005	0.007	0.123	0.1468	704
92-143	168.86	183.86	0.212	0.100				0.0802	604
92-143	183.86	198.86	0.171	0.116				0.1118	604
92-143	198.86	213.86	0.174	0.125				0.0738	604
92-143	213.86	228.86	0.185	0.112				0.0782	604
92-143	228.86	243.86	0.197	0.121				0.0528	604
92-143	243.86	253.20	0.234	0.117				0.0623	604
92-143	253.20	263.40	0.257	0.138				0.0092	404
92-143	263.40	278.40	0.477	0.217				0.1049	604
92-143	278.40	293.40	0.321	0.193				0.0726	604
92-143	293.40	308.40	0.301	0.193				0.0741	604
92-143	308.40	323.40	0.256	0.187				0.0858	604
92-143	323.40	338.40	0.318	0.280				0.1341	604
92-143	338.40	353.40	0.411	0.216				0.1497	604
92-143	353.40	368.40	0.293	0.172				0.1062	604
92-143	368.40	382.40	0.249	0.157				0.1046	604
92-143	382.40	397.40	0.166	0.093				0.0954	604
92-143	397.40	412.40	0.169	0.095				0.1523	604
92-143	412.40	424.89	0.127	0.080				0.1502	604
93-144	14.33	21.83	0.139	0.128	0.030	0.014	0.086	0.0074	512
93-144	21.83	32.00	0.231	0.432	0.041	0.038	0.356	0.0149	513
93-144	32.00	48.53	0.537	0.556	0.014	0.010	0.510	0.0182	314
93-144	48.53	68.26	0.418	0.438	0.015	0.010	0.393	0.0341	314
93-144	68.26	83.26	0.327	0.336				0.0414	614
93-144	83.26	94.19	0.405	0.394				0.0297	314
93-144	94.19	104.55	0.494	0.528				0.0419	614
93-144	104.55	119.55	0.437	0.425				0.0317	614
93-144	119.55	134.55	0.325	0.302				0.0326	614
93-144	134.55	148.13	0.431	0.373				0.0486	614
93-144	148.13	161.54	0.288	0.283				0.0347	614
93-144	161.54	176.54	0.393	0.355				0.0250	614
93-144	176.54	186.40	0.314	0.277				0.0117	614
93-144	186.40	194.16	0.175	0.160				0.0070	414
93-144	194.16	209.16	0.468	0.583				0.0219	514
93-144	209.16	222.40	0.729	0.971				0.0820	514
93-144	222.40	237.40	0.198	0.289				0.0156	614
93-144	237.40	252.68	0.157	0.204				0.0092	614
93-144	252.68	267.68	0.170	0.231				0.0144	314
93-144	267.68	282.68	0.138	0.181				0.0073	314
93-144	282.68	297.50	0.155	0.213				0.0116	314
93-144	297.50	312.50	0.281	0.235				0.0360	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-144	312.50	334.67	0.274	0.268				0.0179	614
93-144	334.67	351.13	0.211	0.246				0.0172	314
93-144	351.13	363.32	0.243	0.335				0.0237	614
93-144	363.32	378.56	0.194	0.130				0.0096	414
93-144	378.56	390.75	0.198	0.245				0.0095	314
93-145	2.13	17.37	0.164	0.100	0.037	0.010	0.052	0.0180	402
93-145	17.37	35.82	0.158	0.096	0.014	0.012	0.071	0.0160	402
93-145	35.82	50.82	0.506	0.103	0.014	0.011	0.073	0.0472	702
93-145	50.82	59.43	0.513	0.097	0.020	0.010	0.078	0.1075	702
93-145	59.43	72.24	0.283	0.037	0.010	0.010	0.017	0.1099	502
93-145	72.24	89.15	0.583	0.075	0.022	0.010	0.044	0.1049	502
93-145	89.15	105.46	0.767	0.294	0.129	0.042	0.145	0.1313	703
93-145	105.46	127.94	0.582	1.353	0.386	0.382	0.561	0.0618	503
93-145	127.94	138.99	0.786	0.779	0.208	0.124	0.459	0.0994	603
93-145	138.99	152.40	1.139	0.948	0.217	0.166	0.564	0.1010	503
93-145	152.40	174.80	1.086	0.557	0.040	0.019	0.483	0.1101	604
93-145	174.80	189.80	0.851	0.477	0.048	0.025	0.506	0.1183	704
93-145	189.80	204.80	0.715	0.385				0.0866	704
93-145	204.80	217.63	0.725	0.281				0.1063	704
93-145	217.63	232.63	0.608	0.228				0.0755	604
93-145	232.63	245.97	0.410	0.230				0.0831	604
93-145	245.97	261.21	0.350	0.178				0.1107	504
93-145	261.21	276.21	0.359	0.179				0.0666	604
93-145	276.21	292.15	0.418	0.236				0.1161	604
93-145	292.15	313.03	0.259	0.152				0.1246	604
93-145	313.03	328.03	0.259	0.155				0.1319	604
93-145	328.03	343.51	0.304	0.181				0.0796	604
93-145	343.51	355.33	0.229	0.172				0.0836	604
93-145	355.33	373.38	0.236	0.152				0.0870	604
93-145	373.38	391.47	0.132	0.113				0.0803	404
93-145	391.47	409.72	0.077	0.055				0.0232	404
93-145	409.72	425.81	0.108	0.123				0.0493	404
93-145	425.81	440.81	0.160	0.130				0.0535	604
93-145	440.81	456.29	0.122	0.117				0.0984	604
93-146	7.92	24.99	0.379	0.058	0.014	0.010	0.035	0.0602	512
93-146	24.99	38.10	0.466	0.513	0.050	0.055	0.382	0.0649	513
93-146	38.10	55.02	0.530	0.695	0.065	0.105	0.514	0.1276	513
93-146	55.02	70.10	0.696	0.570	0.025	0.021	0.547	0.1411	613
93-146	70.10	81.38	0.824	0.656	0.020	0.010	0.629	0.1559	513
93-146	81.38	93.27	0.478	0.329	0.010	0.010	0.306	0.0861	514
93-146	93.27	108.27	0.407	0.260	0.010	0.008	0.241	0.0756	614
93-146	108.27	123.27	0.527	0.407	0.015	0.008	0.373	0.0736	614
93-146	123.27	138.27	0.214	0.193				0.0691	614
93-146	138.27	150.72	0.354	0.287				0.0406	614
93-146	150.72	160.32	0.290	0.251				0.0701	614
93-146	160.32	178.92	0.264	0.176				0.0571	314
93-146	178.92	193.92	0.319	0.219				0.0364	614
93-146	193.92	208.92	0.739	0.384				0.0882	614
93-146	208.92	223.92	0.451	0.299				0.0442	614
93-146	223.92	239.88	0.234	0.165				0.0397	614
93-146	239.88	254.88	0.323	0.228				0.0334	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-146	254.88	269.88	0.502	0.370				0.0408	614
93-146	269.88	284.88	0.307	0.210				0.0368	614
93-146	284.88	299.88	0.392	0.249				0.0389	614
93-146	299.88	314.88	0.338	0.185				0.0523	614
93-146	314.88	329.88	0.354	0.196				0.0826	614
93-146	329.88	349.61	0.208	0.126				0.0904	614
93-146	349.61	364.61	0.086	0.121				0.0301	514
93-146	364.61	379.61	0.220	0.137				0.0330	514
93-146	379.61	401.70	0.121	0.122				0.0329	514
93-146	401.70	416.70	0.197	0.225				0.0183	414
93-146	416.70	438.54	0.166	0.128				0.0095	414
93-146	438.54	454.40	0.110	0.111				0.1211	614
93-146	454.40	469.40	0.125	0.093				0.0450	514
93-146	469.40	484.40	0.153	0.141				0.0464	514
93-146	484.40	499.40	0.142	0.098				0.0516	514
93-146	499.40	516.00	0.101	0.114				0.0857	514
93-146	516.00	535.95	0.144	0.158				0.0542	514
93-146	535.95	553.99	0.173	0.295				0.0703	514
93-146	553.99	569.06	0.201	0.268				0.1000	514
93-146	569.06	584.06	0.139	0.202				0.0797	614
93-146	584.06	599.06	0.073	0.096				0.0856	614
93-146	599.06	614.06	0.213	0.106				0.0429	614
93-146	614.06	630.28	0.152	0.141				0.1737	614
93-146	630.28	648.31	0.195	0.122				0.2084	614
93-146	648.31	666.60	0.017	0.037				0.0558	514
93-147	2.44	17.44	0.390	0.022				0.0329	702
93-147	17.44	32.44	0.379	0.055				0.0341	702
93-147	32.44	47.44	0.390	0.062				0.0455	702
93-147	47.44	62.44	0.502	0.040				0.0444	702
93-147	62.44	78.10	0.595	0.052				0.0417	702
93-147	78.10	93.80	0.835	0.052	0.009	0.008	0.038	0.0440	702
93-147	93.80	104.24	1.356	0.094	0.020	0.010	0.058	0.0542	702
93-147	104.24	119.24	0.931	0.386	0.122	0.036	0.246	0.0637	703
93-147	119.24	134.24	0.964	0.531	0.205	0.052	0.251	0.0431	703
93-147	134.24	149.24	0.751	0.626	0.233	0.062	0.342	0.0604	703
93-147	149.24	163.68	1.089	0.844	0.101	0.102	0.644	0.0922	703
93-147	163.68	175.87	0.770	0.397	0.025	0.010	0.362	0.0560	704
93-147	175.87	190.87	0.524	0.305	0.018	0.010	0.282	0.0396	304
93-147	190.87	205.87	0.553	0.325	0.018	0.010	0.291	0.0373	304
93-147	205.87	220.87	0.385	0.265	0.020	0.010	0.250	0.0361	304
93-147	220.87	235.87	0.429	0.265				0.0532	304
93-147	235.87	250.87	0.381	0.229				0.0357	304
93-147	250.87	265.87	0.558	0.378				0.0371	304
93-147	265.87	280.87	0.362	0.237				0.0258	304
93-147	280.87	295.87	0.345	0.229				0.0314	304
93-147	295.87	310.87	0.378	0.278				0.0631	304
93-147	310.87	325.87	0.261	0.258				0.0505	304
93-147	325.87	340.87	0.358	0.372				0.0435	304
93-147	340.87	349.61	0.372	0.367				0.0732	304
93-147	349.61	364.61	0.165	0.214				0.0391	704
93-147	364.61	379.61	0.179	0.232				0.0700	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-147	379.61	398.52	0.105	0.151				0.0492	704
93-147	398.52	419.47	0.158	0.146				0.0463	704
93-147	419.47	434.47	0.166	0.185				0.0451	704
93-147	434.47	448.45	0.114	0.141				0.0361	704
93-147	448.45	456.29	0.179	0.181				0.0703	704
93-147	456.29	471.29	0.245	0.202				0.0567	304
93-147	471.29	486.40	0.221	0.228				0.0664	304
93-147	486.40	501.40	0.183	0.200				0.0562	704
93-147	501.40	516.40	0.105	0.107				0.0437	704
93-147	516.40	531.40	0.101	0.098				0.0461	704
93-147	531.40	541.63	0.174	0.193				0.0623	704
93-147	541.63	556.63	0.131	0.112				0.0471	704
93-147	556.63	571.63	0.224	0.059				0.0625	704
93-147	571.63	586.63	0.095	0.076				0.0474	704
93-147	586.63	605.45	0.221	0.076				0.0446	704
93-147	605.45	623.93	0.068	0.138				0.0561	704
93-148	3.05	20.21	0.170	0.087				0.0217	302
93-148	20.21	35.21	0.158	0.026				0.0363	502
93-148	35.21	57.68	0.257	0.055	0.014	0.009	0.047	0.0386	502
93-148	57.68	76.81	0.298	0.456	0.081	0.095	0.270	0.0356	303
93-148	76.81	91.81	0.273	0.233	0.022	0.011	0.202	0.0251	304
93-148	91.81	106.18	0.240	0.200	0.023	0.009	0.171	0.0212	304
93-148	106.18	116.56	0.232	0.171	0.013	0.005	0.150	0.0188	304
93-148	116.56	135.94	0.248	0.222	0.018	0.009	0.204	0.0196	404
93-148	135.94	150.94	0.308	0.275	0.020	0.010	0.233	0.0311	704
93-148	150.94	165.94	0.316	0.251	0.017	0.010	0.185	0.0314	704
93-148	165.94	180.94	0.361	0.276				0.0290	704
93-148	180.94	195.94	0.274	0.211				0.0308	704
93-148	195.94	210.94	0.249	0.226				0.0425	704
93-148	210.94	224.64	0.282	0.261				0.0297	704
93-148	224.64	239.64	0.253	0.223				0.0219	604
93-148	239.64	249.01	0.121	0.153				0.0184	604
93-148	249.01	264.10	0.189	0.193				0.0263	604
93-148	264.10	273.41	0.446	0.244				0.0220	404
93-148	273.41	286.05	0.454	0.284				0.0201	604
93-148	286.05	301.05	0.523	0.295				0.0255	604
93-148	301.05	314.45	0.315	0.202				0.0257	604
93-148	314.45	329.45	0.418	0.252				0.0290	604
93-148	329.45	344.45	0.346	0.252				0.0451	604
93-148	344.45	359.45	0.184	0.160				0.0438	604
93-148	359.45	374.45	0.215	0.245				0.0831	604
93-148	374.45	389.45	0.087	0.129				0.0332	604
93-148	389.45	404.45	0.077	0.092				0.0310	604
93-148	404.45	419.45	0.097	0.108				0.0211	604
93-148	419.45	434.45	0.049	0.096				0.0191	604
93-148	434.45	449.45	0.045	0.098				0.0177	604
93-148	449.45	462.38	0.066	0.120				0.0181	604
93-148	462.38	474.57	0.075	0.113				0.0140	304
93-148	474.57	489.57	0.043	0.060				0.0126	604
93-148	489.57	504.57	0.021	0.050				0.0172	604
93-148	504.57	519.57	0.015	0.038				0.0099	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-148	519.57	534.57	0.018	0.047				0.0070	604
93-148	534.57	549.57	0.047	0.076				0.0135	604
93-148	549.57	564.57	0.020	0.055				0.0108	604
93-148	564.57	579.57	0.052	0.087				0.0171	604
93-148	579.57	597.41	0.026	0.059				0.0126	604
93-149	6.70	21.70	0.266	0.022				0.0175	502
93-149	21.70	40.23	0.118	0.027	0.005	0.005	0.020	0.0225	502
93-149	40.23	55.23	0.109	0.170	0.020	0.016	0.130	0.0317	503
93-149	55.23	70.23	0.139	0.246	0.033	0.038	0.173	0.0199	503
93-149	70.23	89.31	0.105	0.292	0.051	0.042	0.190	0.0234	503
93-149	89.31	104.31	0.110	0.163	0.029	0.019	0.119	0.0214	504
93-149	104.31	119.31	0.111	0.157	0.013	0.010	0.139	0.0140	504
93-149	119.31	134.31	0.183	0.245	0.013	0.020	0.210	0.0331	504
93-149	134.31	149.31	0.295	0.359	0.014	0.014	0.326	0.0313	504
93-149	149.31	164.31	0.186	0.209	0.010	0.010	0.195	0.0119	504
93-149	164.31	179.31	0.264	0.322	0.010	0.010	0.298	0.0254	504
93-149	179.31	194.31	0.166	0.145	0.009	0.007	0.138	0.0133	504
93-149	194.31	209.31	0.186	0.200	0.009	0.007	0.173	0.0149	504
93-149	209.31	224.31	0.194	0.235	0.010	0.010	0.200	0.0243	504
93-149	224.31	239.31	0.184	0.212				0.0119	504
93-149	239.31	254.31	0.217	0.189				0.0171	504
93-149	254.31	269.31	0.212	0.212				0.0362	504
93-149	269.31	284.31	0.210	0.187				0.0249	504
93-149	284.31	299.31	0.167	0.141				0.0124	504
93-149	299.31	316.08	0.322	0.313				0.0288	304
93-149	316.08	325.22	0.240	0.267				0.0324	504
93-149	325.22	340.22	0.234	0.196				0.0290	304
93-149	340.22	355.22	0.340	0.232				0.0161	304
93-149	355.22	370.22	0.200	0.191				0.0118	304
93-149	370.22	385.22	0.314	0.285				0.0204	304
93-149	385.22	400.22	0.379	0.333				0.0167	304
93-149	400.22	415.22	0.312	0.317				0.0072	304
93-149	415.22	425.10	0.264	0.252				0.0124	304
93-149	425.10	440.10	0.303	0.271				0.0192	304
93-149	440.10	455.10	0.182	0.179				0.0058	304
93-149	455.10	470.10	0.259	0.232				0.0167	304
93-149	470.10	485.10	0.390	0.450				0.0175	304
93-149	485.10	500.10	0.191	0.217				0.0124	304
93-149	500.10	515.10	0.218	0.249				0.0142	304
93-149	515.10	530.10	0.193	0.200				0.0084	304
93-149	530.10	545.10	0.198	0.259				0.0161	304
93-149	545.10	560.10	0.179	0.207				0.0143	304
93-149	560.10	575.10	0.149	0.160				0.0081	304
93-149	575.10	590.10	0.163	0.170				0.0120	304
93-149	590.10	605.10	0.200	0.186				0.0121	304
93-149	605.10	620.10	0.161	0.174				0.0072	304
93-149	620.10	635.10	0.150	0.154				0.0075	304
93-149	635.10	650.10	0.227	0.315				0.0076	304
93-149	650.10	670.40	0.205	0.180				0.0063	304
93-149	670.40	685.95	0.161	0.162				0.0065	304
93-149	685.95	696.62	0.185	0.213				0.0065	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-150	2.44	17.44	0.987	0.042				0.0545	702
93-150	17.44	32.44	0.826	0.021				0.0434	702
93-150	32.44	47.44	0.689	0.040				0.0404	702
93-150	47.44	62.44	0.836	0.057	0.005	0.005	0.048	0.0335	702
93-150	62.44	75.60	0.746	0.070	0.005	0.005	0.060	0.0630	702
93-150	75.60	89.50	0.780	0.057	0.005	0.005	0.053	0.0455	702
93-150	89.50	100.25	0.716	0.095	0.008	0.008	0.072	0.0547	702
93-150	100.25	115.25	0.754	0.062	0.008	0.007	0.048	0.0491	702
93-150	115.25	130.25	0.484	0.099	0.016	0.010	0.072	0.0452	702
93-150	130.25	139.29	0.377	0.090	0.040	0.010	0.042	0.0618	702
93-150	139.29	154.29	0.892	0.601	0.137	0.062	0.412	0.0370	703
93-150	154.29	164.25	0.480	0.561	0.082	0.072	0.394	0.0490	703
93-150	164.25	179.25	0.496	0.361	0.103	0.124	0.176	0.0018	803
93-150	179.25	196.30	0.491	0.371	0.082	0.079	0.234	0.0213	803
93-150	196.30	205.95	0.840	0.396	0.068	0.068	0.381	0.0085	803
93-150	205.95	216.71	0.325	0.334	0.063	0.037	0.219	0.0698	703
93-150	216.71	235.40	0.419	0.128	0.024	0.011	0.092	0.0240	804
93-150	235.40	246.32	0.229	0.056	0.007	0.005	0.049	0.0089	804
93-150	246.32	261.32	0.279	0.071	0.005	0.005	0.040	0.0010	804
93-150	261.32	276.32	0.625	0.065				0.0006	804
93-150	276.32	291.32	0.909	0.238				0.0006	804
93-150	291.32	303.20	0.097	0.098				0.0015	804
93-150	303.20	313.55	0.267	0.157				0.0155	404
93-150	313.55	329.00	0.474	0.352				0.0264	404
93-150	329.00	343.00	0.531	0.429				0.0383	404
93-150	343.00	358.00	0.186	0.145				0.0590	704
93-150	358.00	369.42	0.169	0.158				0.1427	704
93-150	369.42	380.09	0.159	0.215				0.0698	404
93-150	380.09	401.65	0.171	0.261				0.0878	704
93-150	401.65	410.56	0.148	0.208				0.1432	704
93-150	410.56	425.56	0.170	0.155				0.0708	404
93-150	425.56	441.05	0.112	0.108				0.1048	404
93-150	441.05	456.05	0.061	0.064				0.0825	704
93-150	456.05	471.05	0.128	0.133				0.0841	704
93-150	471.05	486.05	0.176	0.172				0.0961	704
93-150	486.05	501.05	0.180	0.172				0.1075	704
93-150	501.05	516.05	0.168	0.147				0.1093	704
93-150	516.05	531.05	0.102	0.069				0.0655	704
93-150	531.05	547.12	0.036	0.041				0.0406	704
93-151	4.27	21.94	0.389	0.030	0.007	0.007	0.017	0.0261	702
93-151	21.94	40.23	0.548	0.225	0.110	0.023	0.092	0.0263	703
93-151	40.23	55.23	0.499	0.279	0.028	0.022	0.222	0.0237	303
93-151	55.23	70.23	0.401	0.243	0.017	0.008	0.224	0.0192	303
93-151	70.23	85.23	0.427	0.285	0.018	0.009	0.259	0.0187	303
93-151	85.23	100.23	0.379	0.204	0.010	0.005	0.265	0.0244	303
93-151	100.23	117.36	0.432	0.227				0.0192	303
93-151	117.36	133.64	0.444	0.247				0.0195	303
93-151	133.64	148.64	0.357	0.248				0.0206	303
93-151	148.64	164.29	0.635	0.333				0.1718	303
93-151	164.29	179.29	0.448	0.242				0.0294	304
93-151	179.29	194.29	0.353	0.194				0.0446	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-151	194.29	209.29	0.432	0.281				0.0204	304
93-151	209.29	227.04	0.307	0.265				0.0301	304
93-151	227.04	242.04	0.288	0.233				0.0271	304
93-151	242.04	251.39	0.248	0.209				0.0279	304
93-151	251.39	268.21	0.225	0.182				0.0294	404
93-151	268.21	278.08	0.235	0.185				0.0310	304
93-151	278.08	288.65	0.256	0.223				0.0428	404
93-151	288.65	303.65	0.288	0.221				0.0354	304
93-151	303.65	318.65	0.244	0.215				0.0528	304
93-151	318.65	333.65	0.238	0.191				0.0327	304
93-151	333.65	343.07	0.269	0.225				0.0382	304
93-151	343.07	358.07	0.254	0.207				0.0499	304
93-151	358.07	369.62	0.223	0.156				0.0676	304
93-151	369.62	381.60	0.291	0.213				0.0448	404
93-151	381.60	396.60	0.233	0.164				0.0374	304
93-151	396.60	411.60	0.301	0.226				0.0343	304
93-151	411.60	426.60	0.218	0.173				0.0441	304
93-151	426.60	441.60	0.228	0.190				0.0308	304
93-151	441.60	456.60	0.245	0.199				0.0377	304
93-151	456.60	468.65	0.282	0.222				0.0770	304
93-151	468.65	479.59	0.291	0.232				0.0678	404
93-151	479.59	494.59	0.188	0.163				0.0431	404
93-151	494.59	503.55	0.181	0.169				0.0423	404
93-151	503.55	523.57	0.154	0.142				0.0541	304
93-151	523.57	532.28	0.226	0.170				0.0339	404
93-151	532.28	545.29	0.212	0.189				0.0277	304
93-152	4.27	17.20	1.144	0.081				0.0431	702
93-152	17.20	28.06	0.895	0.081				0.0293	702
93-152	28.06	42.14	0.431	0.043				0.0272	402
93-152	42.14	57.14	0.637	0.056				0.0419	702
93-152	57.14	72.14	1.025	0.055				0.0542	702
93-152	72.14	87.14	0.497	0.042				0.0486	702
93-152	87.14	102.14	0.478	0.043				0.0786	702
93-152	102.14	117.14	0.382	0.054				0.0972	702
93-152	117.14	132.14	0.362	0.057	0.014	0.010	0.035	0.1063	702
93-152	132.14	142.34	0.322	0.121	0.038	0.010	0.073	0.0373	702
93-152	142.34	157.34	0.364	0.308	0.090	0.028	0.183	0.0276	703
93-152	157.34	172.34	0.358	0.375	0.058	0.044	0.274	0.0282	703
93-152	172.34	190.00	0.447	0.438	0.070	0.078	0.297	0.0384	703
93-152	190.00	205.00	0.430	0.284	0.031	0.011	0.242	0.0572	703
93-152	205.00	220.00	0.428	0.377	0.048	0.035	0.287	0.0647	703
93-152	220.00	239.88	0.789	0.400	0.051	0.041	0.309	0.0588	703
93-152	239.88	250.75	0.395	0.288	0.028	0.024	0.254	0.0796	704
93-152	250.75	265.70	0.341	0.223	0.019	0.013	0.184	0.0460	404
93-152	265.70	280.70	0.421	0.262	0.014	0.007	0.242	0.0462	704
93-152	280.70	300.84	0.454	0.260	0.010	0.005	0.200	0.0456	704
93-152	300.84	316.24	0.397	0.233				0.0507	704
93-152	316.24	326.60	0.260	0.187				0.0534	704
93-152	326.60	341.60	0.247	0.173				0.0316	704
93-152	341.60	356.60	0.405	0.224				0.0239	704
93-152	356.60	367.25	0.396	0.256				0.0169	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-152	367.25	382.25	0.571	0.298				0.0201	704
93-152	382.25	397.25	0.284	0.179				0.0303	704
93-152	397.25	412.25	0.315	0.189				0.0405	704
93-152	412.25	427.25	0.235	0.172				0.0363	704
93-152	427.25	442.25	0.298	0.222				0.0756	704
93-152	442.25	459.33	0.220	0.181				0.0484	704
93-152	459.33	474.33	0.248	0.178				0.0737	704
93-152	474.33	489.33	0.228	0.184				0.0632	704
93-152	489.33	504.33	0.190	0.147				0.0417	704
93-152	504.33	515.70	0.323	0.192				0.0655	704
93-152	515.70	530.70	0.204	0.129				0.0946	704
93-152	530.70	545.70	0.247	0.189				0.0799	704
93-152	545.70	560.70	0.217	0.176				0.0631	704
93-152	560.70	578.06	0.311	0.215				0.0448	704
93-153	8.53	23.53	0.116	0.093				0.0089	402
93-153	23.53	38.53	0.057	0.072				0.0127	402
93-153	38.53	60.00	0.072	0.065	0.010	0.010	0.050	0.0122	402
93-153	60.00	75.00	0.221	0.138	0.026	0.014	0.093	0.0182	302
93-153	75.00	97.30	0.182	0.161	0.020	0.017	0.127	0.0175	302
93-153	97.30	106.83	0.038	0.111	0.033	0.024	0.086	0.0082	402
93-153	106.83	122.30	0.258	0.330	0.047	0.045	0.211	0.0132	303
93-153	122.30	135.02	0.326	0.370	0.060	0.050	0.262	0.0190	303
93-153	135.02	149.96	0.363	0.429	0.060	0.044	0.281	0.0225	303
93-153	149.96	167.09	0.273	0.221	0.021	0.021	0.216	0.0279	304
93-153	167.09	182.09	0.279	0.237	0.021	0.014	0.202	0.0239	304
93-153	182.09	197.09	0.250	0.195	0.015	0.010	0.174	0.0232	304
93-153	197.09	212.09	0.193	0.177	0.010	0.010	0.160	0.0292	304
93-153	212.09	225.30	0.143	0.121	0.008	0.006	0.104	0.0132	304
93-153	225.30	235.00	0.178	0.161	0.014	0.014	0.130	0.0190	304
93-153	235.00	250.00	0.269	0.200	0.009	0.009	0.188	0.0270	304
93-153	250.00	265.00	0.467	0.387	0.013	0.009	0.357	0.1577	304
93-153	265.00	280.00	0.326	0.245	0.011	0.010	0.228	0.0960	304
93-153	280.00	295.00	0.206	0.228	0.015	0.007	0.193	0.0661	304
93-153	295.00	310.00	0.186	0.208				0.0766	304
93-153	310.00	325.00	0.138	0.186				0.0522	304
93-153	325.00	340.00	0.189	0.223				0.0464	304
93-153	340.00	355.00	0.239	0.243				0.0598	304
93-153	355.00	370.00	0.150	0.190				0.0720	304
93-153	370.00	392.28	0.121	0.156				0.0676	304
93-154	4.27	19.27	0.119	0.005				0.0047	702
93-154	19.27	34.27	0.228	0.005				0.0060	702
93-154	34.27	49.27	0.380	0.005				0.0123	702
93-154	49.27	64.27	0.520	0.005				0.0082	702
93-154	64.27	79.27	0.369	0.005				0.0076	702
93-154	79.27	94.27	0.400	0.010				0.0166	702
93-154	94.27	109.27	0.273	0.016	0.005	0.005	0.012	0.0146	702
93-154	109.27	124.27	0.223	0.057	0.014	0.010	0.034	0.0078	702
93-154	124.27	139.27	0.179	0.140	0.042	0.010	0.084	0.0078	702
93-154	139.27	151.49	0.095	0.088	0.030	0.010	0.048	0.0062	702
93-154	151.49	163.37	0.353	0.318	0.040	0.020	0.258	0.0168	703
93-154	163.37	175.87	0.373	0.368	0.040	0.025	0.302	0.0244	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
93-154	175.87	190.87	0.501	0.257	0.027	0.013	0.220	0.0278	704
93-154	190.87	205.87	1.415	0.516	0.028	0.014	0.476	0.0266	704
93-154	205.87	224.64	0.645	0.376	0.023	0.010	0.342	0.0361	704
93-154	224.64	242.69	0.888	0.748	0.031	0.010	0.713	0.0119	304
93-154	242.69	257.69	0.331	0.211	0.010	0.010	0.236	0.0162	304
93-154	257.69	272.69	0.395	0.419				0.0170	304
93-154	272.69	287.69	0.362	0.299				0.0206	304
93-154	287.69	297.79	0.422	0.353				0.0375	704
93-154	297.79	312.79	0.382	0.316				0.0262	304
93-154	312.79	327.79	0.290	0.248				0.0212	304
93-154	327.79	342.79	0.351	0.286				0.0272	304
93-154	342.79	357.79	0.307	0.251				0.0298	304
93-154	357.79	373.98	0.281	0.220				0.0252	304
93-154	373.98	388.98	0.343	0.270				0.0290	704
93-154	388.98	407.52	0.237	0.224				0.0334	704
93-154	407.52	425.57	0.239	0.280				0.0537	704
93-154	425.57	440.57	0.352	0.309				0.0253	704
93-154	440.57	455.57	0.179	0.242				0.0375	704
93-154	455.57	464.90	0.275	0.264				0.0367	704
93-154	464.90	475.10	0.270	0.187				0.0144	704
93-154	475.10	490.10	0.314	0.244				0.0186	704
93-154	490.10	505.10	0.222	0.224				0.0274	704
93-154	505.10	520.10	0.241	0.260				0.0249	704
93-154	520.10	534.10	0.376	0.412				0.0250	704
93-154	534.10	541.63	0.256	0.225				0.0219	404
93-154	541.63	556.63	0.129	0.173				0.0301	704
93-154	556.63	571.63	0.273	0.337				0.0361	704
93-154	571.63	581.25	0.221	0.250				0.0168	704
93-155	3.81	22.10	0.221	0.050	0.012	0.010	0.038	0.0661	302
93-155	22.10	37.10	0.261	0.104	0.044	0.014	0.044	0.0686	302
93-155	37.10	52.10	0.268	0.214	0.113	0.022	0.078	0.1035	302
93-155	52.10	67.67	0.389	0.184	0.063	0.022	0.099	0.1655	302
93-155	67.67	85.00	0.218	0.099	0.035	0.016	0.042	0.1151	302
93-155	85.00	92.50	0.151	0.043	0.018	0.009	0.029	0.0613	302
93-155	92.50	114.45	0.306	0.348	0.083	0.040	0.226	0.0755	303
93-155	114.45	133.50	0.214	0.462	0.084	0.115	0.268	0.0445	403
93-155	133.50	153.00	0.261	0.348	0.048	0.042	0.256	0.0564	303
93-155	153.00	168.00	0.127	0.184	0.014	0.009	0.159	0.0577	304
93-155	168.00	183.00	0.133	0.195	0.015	0.013	0.171	0.0542	303
93-155	183.00	198.30	0.140	0.383	0.045	0.076	0.259	0.0517	304
93-155	198.30	216.00	0.173	0.209	0.012	0.008	0.190	0.0549	304
93-155	216.00	236.80	0.107	0.153	0.008	0.006	0.139	0.0585	304
93-155	236.80	252.00	0.183	0.199	0.008	0.007	0.183	0.1156	304
93-155	252.00	267.00	0.126	0.146	0.008	0.006	0.154	0.0312	404
93-155	267.00	282.00	0.109	0.124				0.0236	404
93-155	282.00	294.35	0.119	0.134				0.0174	404
93-155	294.35	303.50	0.051	0.084				0.0267	304
93-155	303.50	318.50	0.044	0.117				0.0318	304
93-155	318.50	333.50	0.047	0.146				0.0677	304
93-155	333.50	348.50	0.057	0.136				0.0541	304
93-155	348.50	363.50	0.072	0.081				0.0583	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-155	363.50	378.50	0.069	0.078				0.0430	304
93-155	378.50	387.10	0.032	0.066				0.0453	304
93-156	5.18	20.18	0.181	0.010				0.0074	302
93-156	20.18	35.18	0.180	0.008				0.0088	302
93-156	35.18	50.18	0.176	0.011				0.0102	302
93-156	50.18	65.18	0.216	0.019				0.0161	302
93-156	65.18	80.18	0.163	0.011	0.005	0.005	0.007	0.0141	302
93-156	80.18	93.57	0.258	0.081	0.018	0.008	0.057	0.0111	702
93-156	93.57	108.81	0.226	0.142	0.030	0.010	0.100	0.0090	302
93-156	108.81	120.70	0.198	0.264	0.045	0.035	0.183	0.0106	403
93-156	120.70	136.25	0.288	0.338	0.042	0.022	0.255	0.0172	303
93-156	136.25	151.25	0.272	0.218	0.038	0.014	0.185	0.0063	304
93-156	151.25	171.60	0.317	0.232	0.028	0.016	0.190	0.0105	304
93-156	171.60	186.60	0.347	0.220	0.030	0.008	0.183	0.0097	404
93-156	186.60	199.00	0.339	0.221	0.024	0.007	0.181	0.0148	404
93-156	199.00	214.00	0.306	0.266	0.030	0.010	0.241	0.0209	304
93-156	214.00	229.00	0.269	0.180				0.0136	304
93-156	229.00	244.00	0.299	0.198				0.0110	304
93-156	244.00	259.00	0.288	0.166				0.0076	304
93-156	259.00	274.00	0.268	0.201				0.0182	304
93-156	274.00	288.64	0.239	0.208				0.0198	304
93-156	288.64	303.64	0.307	0.265				0.0353	304
93-156	303.64	318.64	0.266	0.230				0.0322	304
93-156	318.64	333.64	0.270	0.200				0.0388	304
93-156	333.64	347.50	0.186	0.191				0.0324	304
93-156	347.50	363.10	0.302	0.444				0.0513	704
93-156	363.10	378.10	0.180	0.234				0.0264	304
93-156	378.10	393.10	0.179	0.194				0.0232	304
93-156	393.10	408.10	0.174	0.227				0.0292	304
93-156	408.10	423.10	0.163	0.180				0.0261	304
93-156	423.10	434.95	0.197	0.210				0.0472	304
93-156	434.95	449.95	0.090	0.216				0.0574	704
93-156	449.95	464.95	0.073	0.261				0.0283	704
93-156	464.95	479.95	0.097	0.223				0.0472	704
93-156	479.95	494.95	0.130	0.471				0.0381	704
93-156	494.95	509.95	0.220	0.421				0.0479	704
93-156	509.95	524.95	0.281	0.573				0.0321	704
93-156	524.95	533.30	0.188	0.418				0.0205	704
93-156	533.30	548.30	0.255	0.661				0.0257	704
93-156	548.30	566.01	0.447	0.664				0.0304	704
93-156	566.01	581.01	0.374	0.573				0.0132	304
93-156	581.01	596.01	0.298	0.410				0.0177	304
93-156	596.01	607.60	0.229	0.457				0.0144	304
93-156	607.60	620.88	0.130	0.336				0.0125	304
93-156	620.88	635.88	0.165	0.300				0.0207	304
93-156	635.88	650.88	0.244	0.421				0.0193	304
93-156	650.88	664.30	0.431	0.687				0.0541	304
93-156	664.30	677.55	0.715	0.483				0.0348	404
93-156	677.55	692.55	0.553	0.691				0.0363	304
93-156	692.55	708.10	0.465	0.663				0.0623	304
93-156	708.10	723.40	0.586	0.634				0.1119	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-156	723.40	739.00	0.339	0.413				0.0112	304
93-156	739.00	754.00	0.088	0.113				0.0157	304
93-156	754.00	769.00	0.166	0.163				0.0145	304
93-156	769.00	778.90	0.131	0.122				0.0038	304
93-156	778.90	797.66	0.132	0.103				0.0044	304
93-157	2.44	17.44	0.215	0.006				0.0219	302
93-157	17.44	27.95	0.142	0.005				0.0381	302
93-157	27.95	42.95	0.311	0.008				0.0417	302
93-157	42.95	57.95	0.228	0.010				0.0265	302
93-157	57.95	72.95	0.278	0.009				0.0225	302
93-157	72.95	87.95	0.246	0.006				0.0194	302
93-157	87.95	102.95	0.262	0.005				0.0205	302
93-157	102.95	118.40	0.348	0.006	0.005	0.005	0.005	0.0287	302
93-157	118.40	126.80	0.245	0.007	0.005	0.005	0.005	0.0316	802
93-157	126.80	138.53	0.171	0.044	0.009	0.006	0.088	0.0282	302
93-157	138.53	153.53	0.321	0.314	0.015	0.013	0.255	0.0310	303
93-157	153.53	168.53	0.281	0.232	0.016	0.010	0.220	0.0474	303
93-157	168.53	186.84	0.312	0.306	0.029	0.017	0.263	0.0260	303
93-157	186.84	201.84	0.287	0.211	0.012	0.006	0.189	0.0282	304
93-157	201.84	216.84	0.272	0.234	0.020	0.008	0.208	0.0322	304
93-157	216.84	231.84	0.313	0.230	0.020	0.008	0.209	0.0269	304
93-157	231.84	246.84	0.164	0.197	0.019	0.008	0.172	0.0263	304
93-157	246.84	261.84	0.156	0.198	0.020	0.010	0.170	0.0247	304
93-157	261.84	276.84	0.182	0.203	0.010	0.006	0.180	0.0400	304
93-157	276.84	291.84	0.296	0.251	0.010	0.010	0.208	0.0445	304
93-157	291.84	306.84	0.303	0.208				0.0419	304
93-157	306.84	321.84	0.199	0.162				0.0340	304
93-157	321.84	336.84	0.222	0.179				0.0617	304
93-157	336.84	347.30	0.225	0.149				0.0526	304
93-157	347.30	362.30	0.216	0.185				0.0806	304
93-157	362.30	380.09	0.149	0.137				0.0715	304
93-158	5.79	16.80	0.140	0.005				0.0493	302
93-158	16.80	30.50	0.166	0.005				0.0695	302
93-158	30.50	40.23	0.216	0.005				0.0403	302
93-158	40.23	55.23	0.204	0.005				0.1301	802
93-158	55.23	76.75	0.442	0.006				0.1115	802
93-158	76.75	91.75	0.378	0.009				0.0422	302
93-158	91.75	106.75	0.273	0.009				0.0279	302
93-158	106.75	121.75	0.334	0.010	0.005	0.005	0.005	0.0249	302
93-158	121.75	133.20	0.232	0.029	0.005	0.005	0.021	0.0282	302
93-158	133.20	150.88	0.476	0.377	0.017	0.010	0.348	0.0185	303
93-159	3.05	18.05	0.655	0.048				0.0801	702
93-159	18.05	33.05	1.531	0.056				0.0921	702
93-159	33.05	48.05	1.566	0.064				0.1251	702
93-159	48.05	63.05	0.916	0.088	0.040	0.010	0.065	0.0857	702
93-159	63.05	75.29	0.279	0.057	0.018	0.010	0.035	0.0954	702
93-159	75.29	90.29	0.410	0.115	0.054	0.014	0.044	0.0752	702
93-159	90.29	103.94	0.147	0.161	0.081	0.024	0.060	0.0888	702
93-159	103.94	123.70	0.238	0.390	0.094	0.082	0.195	0.0939	503
93-159	123.70	141.86	0.216	0.224	0.032	0.050	0.168	0.0181	403
93-159	141.86	157.34	0.143	0.104	0.011	0.011	0.084	0.0156	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-159	157.34	172.34	0.124	0.122	0.017	0.017	0.063	0.0089	404
93-159	172.34	191.26	0.150	0.178				0.0144	404
93-159	191.26	209.40	0.118	0.149				0.0596	604
93-159	209.40	224.64	0.108	0.142				0.2037	704
93-159	224.64	239.64	0.103	0.112				0.0767	504
93-159	239.64	258.17	0.115	0.103				0.0974	504
93-159	258.17	279.50	0.234	0.110				0.0834	704
93-159	279.50	294.50	0.111	0.078				0.0760	304
93-159	294.50	306.93	0.092	0.067				0.0763	304
93-159	306.93	321.93	0.198	0.111				0.0877	304
93-159	321.93	336.93	0.241	0.153				0.0509	304
93-159	336.93	351.93	0.222	0.113				0.0465	304
93-159	351.93	366.93	0.205	0.103				0.0720	304
93-159	366.93	381.93	0.161	0.093				0.1275	304
93-159	381.93	396.93	0.214	0.125				0.0948	304
93-159	396.93	411.22	0.169	0.093				0.0832	304
93-159	411.22	426.22	0.157	0.094				0.0808	304
93-159	426.22	441.22	0.151	0.088				0.0907	304
93-159	441.22	456.22	0.130	0.096				0.1272	304
93-159	456.22	471.22	0.123	0.112				0.1096	304
93-159	471.22	486.22	0.042	0.075				0.0903	304
93-159	486.22	501.22	0.052	0.062				0.0737	304
93-159	501.22	517.25	0.040	0.051				0.0918	304
93-160	8.23	23.23	0.299	0.029				0.0661	302
93-160	23.23	38.23	0.513	0.021	0.005	0.005	0.014	0.0738	302
93-160	38.23	47.50	0.320	0.077	0.007	0.007	0.062	0.0801	302
93-160	47.50	57.00	0.364	0.058	0.008	0.008	0.077	0.0942	502
93-160	57.00	72.00	0.331	0.376	0.030	0.014	0.313	0.1335	503
93-160	72.00	87.00	0.197	0.301	0.036	0.019	0.240	0.0806	503
93-160	87.00	102.00	0.153	0.322	0.051	0.045	0.233	0.1025	503
93-160	102.00	117.96	0.127	0.263	0.036	0.035	0.191	0.0826	503
93-160	117.96	132.96	0.228	0.257	0.028	0.010	0.217	0.0446	304
93-160	132.96	147.96	0.171	0.190	0.020	0.006	0.163	0.0333	304
93-160	147.96	162.96	0.113	0.129	0.010	0.005	0.114	0.0326	304
93-160	162.96	177.96	0.178	0.134	0.010	0.005	0.119	0.0406	304
93-160	177.96	191.05	0.140	0.124	0.010	0.005	0.111	0.0349	304
93-160	191.05	206.05	0.158	0.118	0.010	0.005	0.105	0.0304	304
93-160	206.05	221.05	0.124	0.118	0.010	0.005	0.105	0.0375	304
93-160	221.05	236.05	0.094	0.088				0.0314	304
93-160	236.05	251.05	0.076	0.065				0.0390	304
93-160	251.05	266.05	0.093	0.088				0.0360	304
93-160	266.05	281.05	0.141	0.138				0.0319	304
93-160	281.05	291.69	0.107	0.059				0.0566	304
93-161	2.44	17.44	1.000	0.129	0.027	0.022	0.082	0.0358	702
93-161	17.44	29.26	0.611	0.229	0.114	0.033	0.091	0.0245	702
93-161	29.26	44.26	1.083	0.178	0.084	0.024	0.069	0.0325	703
93-161	44.26	66.14	0.816	0.141	0.014	0.020	0.105	0.0546	703
93-161	66.14	81.14	0.542	0.094	0.012	0.012	0.072	0.0521	702
93-161	81.14	96.14	0.626	0.092	0.008	0.010	0.073	0.0533	702
93-161	96.14	111.86	0.797	0.106	0.018	0.014	0.075	0.0528	702
93-161	111.86	126.86	0.649	0.273	0.066	0.041	0.178	0.0627	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-161	126.86	141.86	0.428	0.511	0.078	0.124	0.308	0.0272	703
93-161	141.86	156.86	0.485	0.524	0.066	0.109	0.335	0.0401	703
93-161	156.86	178.92	0.457	0.534	0.054	0.096	0.386	0.0431	703
93-161	178.92	193.92	0.390	0.258	0.022	0.022	0.215	0.0478	704
93-161	193.92	208.92	0.526	0.272	0.010	0.010	0.214	0.0515	704
93-161	208.92	223.92	0.729	0.293				0.0495	704
93-161	223.92	238.92	0.460	0.262				0.0431	704
93-161	238.92	253.92	0.452	0.220				0.0352	704
93-161	253.92	268.92	0.328	0.183				0.0299	704
93-161	268.92	283.92	0.342	0.216				0.0445	704
93-161	283.92	298.92	0.280	0.164				0.0632	704
93-161	298.92	313.92	0.259	0.175				0.0419	704
93-161	313.92	328.92	0.402	0.250				0.0484	704
93-161	328.92	343.92	0.525	0.305				0.0403	704
93-161	343.92	358.92	0.166	0.106				0.0267	704
93-161	358.92	373.92	0.129	0.102				0.0339	704
93-161	373.92	388.92	0.174	0.146				0.0273	704
93-161	388.92	403.92	0.237	0.141				0.0214	704
93-161	403.92	418.92	0.098	0.091				0.0283	704
93-161	418.92	441.05	0.043	0.061				0.0223	704
93-162	1.83	16.83	0.085	0.018				0.0121	702
93-162	16.83	31.83	0.139	0.015	0.005	0.005	0.005	0.0120	702
93-162	31.83	44.20	0.130	0.031	0.005	0.008	0.018	0.0178	702
93-162	44.20	66.14	0.432	0.251	0.076	0.052	0.169	0.0164	703
93-162	66.14	81.14	0.081	0.128	0.023	0.010	0.092	0.0139	704
93-162	81.14	96.14	0.109	0.121	0.020	0.008	0.098	0.0176	704
93-162	96.14	111.14	0.076	0.114	0.013	0.005	0.100	0.0159	704
93-162	111.14	126.14	0.272	0.199	0.010	0.006	0.175	0.0189	704
93-162	126.14	141.14	0.129	0.169	0.010	0.006	0.158	0.0236	704
93-162	141.14	149.50	0.089	0.098	0.005	0.005	0.087	0.0205	704
93-162	149.50	169.38	0.062	0.070	0.005	0.005	0.061	0.0101	804
93-162	169.38	184.77	0.018	0.024	0.005	0.005	0.014	0.0073	804
93-162	184.77	199.77	0.031	0.037				0.0106	804
93-162	199.77	213.06	0.050	0.071				0.0377	804
93-162	213.06	228.06	0.181	0.132				0.0509	704
93-162	228.06	243.06	0.527	0.307				0.0631	704
93-162	243.06	258.06	0.312	0.145				0.0516	704
93-162	258.06	279.30	0.160	0.214				0.0570	704
93-162	279.30	294.50	0.144	0.107				0.0355	704
93-162	294.50	309.50	0.079	0.083				0.0294	704
93-162	309.50	324.50	0.103	0.064				0.0199	704
93-162	324.50	339.50	0.084	0.064				0.0212	704
93-162	339.50	354.50	0.095	0.071				0.0269	704
93-162	354.50	369.50	0.032	0.081				0.0328	704
93-162	369.50	380.09	0.047	0.056				0.0278	704
93-162	380.09	395.09	0.076	0.093				0.0301	604
93-162	395.09	410.09	0.037	0.073				0.0261	604
93-162	410.09	425.81	0.036	0.037				0.0079	604
93-163	5.18	20.18	0.139	0.006				0.0058	802
93-163	20.18	35.18	0.148	0.005				0.0064	802
93-163	35.18	50.18	0.167	0.006				0.0066	802

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-163	50.18	65.18	0.106	0.006				0.0079	802
93-163	65.18	80.18	0.279	0.005				0.0075	802
93-163	80.18	93.57	0.124	0.006	0.005	0.005	0.005	0.0076	802
93-163	93.57	108.57	0.088	0.067	0.008	0.015	0.055	0.0069	803
93-163	108.57	123.57	0.065	0.103	0.012	0.019	0.061	0.0092	803
93-163	123.57	138.57	0.087	0.086	0.014	0.010	0.062	0.0090	803
93-163	138.57	153.57	0.062	0.036	0.008	0.008	0.019	0.0067	803
93-163	153.57	172.82	0.125	0.088	0.018	0.019	0.052	0.0052	803
93-163	172.82	187.82	0.109	0.078	0.010	0.010	0.058	0.0048	804
93-163	187.82	202.82	0.158	0.083	0.010	0.010	0.070	0.0077	804
93-163	202.82	217.82	0.118	0.055				0.0052	804
93-163	217.82	232.82	0.120	0.037				0.0151	804
93-163	232.82	247.82	0.105	0.021				0.0035	804
93-163	247.82	262.82	0.179	0.042				0.0041	804
93-163	262.82	277.82	0.244	0.031				0.0011	804
93-163	277.82	292.82	0.072	0.043				0.0015	804
93-163	292.82	307.82	0.074	0.030				0.0038	804
93-163	307.82	320.34	0.036	0.039				0.0021	804
93-164	7.68	26.58	0.645	0.367	0.230	0.018	0.105	0.0547	703
93-164	26.58	41.58	0.890	0.477	0.237	0.037	0.218	0.0621	703
93-164	41.58	51.82	0.794	0.480	0.290	0.018	0.119	0.0546	703
93-164	51.82	66.82	0.339	0.072	0.046	0.010	0.038	0.0511	702
93-164	66.82	81.82	0.517	0.058	0.017	0.010	0.031	0.0574	702
93-164	81.82	90.83	0.481	0.097	0.089	0.010	0.060	0.1008	702
93-164	90.83	105.83	0.571	0.346	0.135	0.017	0.160	0.0532	703
93-164	105.83	120.83	0.320	0.253	0.028	0.024	0.201	0.0460	703
93-164	120.83	135.83	0.285	0.402	0.057	0.061	0.287	0.0383	703
93-164	135.83	150.83	0.247	0.413	0.056	0.065	0.300	0.0505	703
93-164	150.83	165.83	0.316	0.344	0.039	0.048	0.248	0.0487	703
93-164	165.83	180.29	0.333	0.429	0.054	0.051	0.321	0.0836	703
93-164	180.29	196.29	0.259	0.305	0.043	0.018	0.244	0.0647	704
93-164	196.29	210.65	0.326	0.339	0.037	0.027	0.281	0.0621	704
93-164	210.65	225.65	0.262	0.255	0.023	0.011	0.228	0.0633	704
93-164	225.65	240.65	0.403	0.351	0.024	0.010	0.302	0.0568	704
93-164	240.65	255.65	0.256	0.267	0.013	0.013	0.238	0.0448	704
93-164	255.65	267.45	0.551	0.402	0.010	0.010	0.391	0.0387	704
93-164	267.45	282.45	0.469	0.335	0.010	0.010	0.343	0.0627	704
93-164	282.45	304.65	0.372	0.245				0.1193	704
93-164	304.65	319.65	0.323	0.262				0.0377	404
93-164	319.65	329.18	0.483	0.261				0.0442	404
93-164	329.18	344.18	0.308	0.219				0.1247	704
93-164	344.18	351.80	0.305	0.236				0.1173	704
93-164	351.80	366.80	0.316	0.271				0.0816	704
93-164	366.80	377.50	0.173	0.158				0.0763	704
93-164	377.50	392.50	0.330	0.240				0.0586	704
93-164	392.50	408.90	0.402	0.310				0.0663	704
93-164	408.90	429.53	0.321	0.305				0.1283	704
93-164	429.53	444.53	0.324	0.295				0.0950	704
93-164	444.53	452.50	0.316	0.291				0.0756	704
93-164	452.50	467.50	0.233	0.240				0.0428	404
93-164	467.50	482.50	0.232	0.230				0.0549	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-164	482.50	497.50	0.296	0.271				0.0598	404
93-164	497.50	512.50	0.266	0.273				0.0402	404
93-164	512.50	527.50	0.262	0.224				0.0842	404
93-164	527.50	542.50	0.239	0.250				0.0950	404
93-164	542.50	557.50	0.293	0.263				0.0651	404
93-164	557.50	572.50	0.232	0.222				0.0653	404
93-164	572.50	587.50	0.303	0.295				0.0713	404
93-164	587.50	602.50	0.277	0.230				0.1114	404
93-164	602.50	617.50	0.369	0.265				0.0874	404
93-164	617.50	633.98	0.260	0.237				0.0751	404
93-164	633.98	648.98	0.544	0.384				0.0429	704
93-164	648.98	663.98	0.563	0.518				0.0458	704
93-164	663.98	678.98	0.462	0.462				0.0930	704
93-164	678.98	693.98	0.399	0.400				0.0366	704
93-164	693.98	708.98	0.418	0.451				0.0639	704
93-164	708.98	726.90	0.282	0.324				0.0403	704
93-164	726.90	741.90	0.919	0.876				0.1022	704
93-164	741.90	756.90	0.595	0.644				0.1201	704
93-164	756.90	771.90	0.300	0.317				0.0538	704
93-164	771.90	786.90	0.403	0.334				0.0334	704
93-164	786.90	795.53	0.414	0.371				0.0426	704
93-165	3.05	18.05	0.178	0.005				0.0008	302
93-165	18.05	33.05	0.235	0.005				0.0010	302
93-165	33.05	48.05	0.183	0.005				0.0013	302
93-165	48.05	63.05	0.325	0.005				0.0020	302
93-165	63.05	78.05	0.289	0.005				0.0109	302
93-165	78.05	93.05	0.635	0.005				0.0081	302
93-165	93.05	108.05	0.477	0.005				0.0059	302
93-165	108.05	123.05	0.475	0.007				0.0159	302
93-165	123.05	138.05	0.295	0.010				0.0084	302
93-165	138.05	153.05	0.245	0.022	0.005	0.006	0.026	0.0103	302
93-165	153.05	163.68	0.219	0.059	0.008	0.010	0.039	0.0050	302
93-165	163.68	184.40	0.230	0.250	0.033	0.049	0.172	0.0114	303
93-165	184.40	199.40	0.236	0.244	0.024	0.024	0.195	0.0146	304
93-165	199.40	214.40	0.247	0.242	0.024	0.024	0.198	0.0167	304
93-165	214.40	229.40	0.220	0.206	0.015	0.015	0.177	0.0203	304
93-165	229.40	244.40	0.255	0.194	0.010	0.008	0.173	0.0096	304
93-165	244.40	259.40	0.206	0.146	0.008	0.007	0.130	0.0082	304
93-165	259.40	274.40	0.140	0.117	0.005	0.005	0.107	0.0036	304
93-165	274.40	289.40	0.128	0.092	0.005	0.005	0.086	0.0036	304
93-165	289.40	304.40	0.156	0.110	0.005	0.005	0.080	0.0065	304
93-165	304.40	319.40	0.124	0.090				0.0060	304
93-165	319.40	334.40	0.101	0.139				0.0060	304
93-165	334.40	349.40	0.100	0.081				0.0084	304
93-165	349.40	364.40	0.052	0.045				0.0032	304
93-165	364.40	379.40	0.022	0.033				0.0017	304
93-165	379.40	394.40	0.080	0.032				0.0009	304
93-165	394.40	409.40	0.041	0.021				0.0009	304
93-165	409.40	424.40	0.042	0.022				0.0006	304
93-165	424.40	439.40	0.081	0.017				0.0005	304
93-165	439.40	454.40	0.069	0.029				0.0006	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-165	454.40	468.48	0.072	0.020				0.0010	304
93-166	4.27	19.27	0.167	0.060	0.010	0.010	0.046	0.0096	322
93-166	19.27	34.27	0.291	0.097	0.010	0.010	0.074	0.0172	322
93-166	34.27	49.27	0.218	0.076	0.016	0.010	0.051	0.0195	322
93-166	49.27	61.57	0.125	0.115	0.021	0.017	0.072	0.0274	322
93-166	61.57	76.57	0.105	0.468	0.078	0.130	0.248	0.0150	323
93-166	76.57	91.59	0.163	0.285	0.055	0.065	0.182	0.0101	323
93-166	91.59	106.59	0.096	0.101	0.005	0.005	0.090	0.0139	324
93-166	106.59	121.59	0.080	0.094	0.007	0.007	0.080	0.0128	324
93-166	121.59	132.15	0.114	0.098	0.006	0.006	0.098	0.0195	324
93-166	132.15	144.78	0.041	0.061				0.0211	324
93-166	144.78	154.23	0.039	0.093				0.0173	524
93-166	154.23	166.12	0.079	0.108				0.0085	424
93-166	166.12	181.12	0.115	0.114				0.0226	324
93-166	181.12	201.01	0.088	0.085				0.0199	324
93-166	201.01	221.59	0.043	0.083				0.0428	524
93-166	221.59	236.59	0.026	0.042				0.0275	324
93-166	236.59	251.76	0.015	0.043				0.0202	324
93-166	251.76	267.31	0.015	0.039				0.0201	324
93-166	267.31	283.68	0.015	0.032				0.0239	324
93-166	283.68	294.13	0.015	0.026				0.0181	324
93-166	294.13	303.28	0.015	0.037				0.0273	324
93-167	28.04	47.70	0.211	0.105	0.013	0.027	0.078	0.0093	322
93-167	47.70	62.70	0.185	0.328	0.035	0.081	0.200	0.0108	323
93-167	62.70	76.81	0.211	0.348	0.061	0.045	0.247	0.0120	323
93-167	76.81	91.81	0.355	0.186	0.016	0.010	0.155	0.0064	324
93-167	91.81	106.81	0.180	0.177	0.012	0.008	0.165	0.0029	324
93-167	106.81	121.81	0.108	0.109	0.007	0.005	0.097	0.0060	324
93-167	121.81	136.81	0.180	0.147	0.005	0.005	0.100	0.0055	324
93-167	136.81	151.81	0.249	0.202				0.0073	324
93-167	151.81	166.81	0.303	0.259				0.0204	324
93-167	166.81	181.81	0.173	0.134				0.0046	324
93-167	181.81	196.81	0.244	0.166				0.0100	324
93-167	196.81	211.81	0.827	0.278				0.0101	324
93-167	211.81	226.81	0.237	0.203				0.0154	324
93-167	226.81	241.81	0.100	0.110				0.0191	324
93-167	241.81	249.31	0.098	0.132				0.0124	324
93-167	249.31	264.31	0.092	0.113				0.0381	524
93-167	264.31	281.50	0.062	0.077				0.0270	524
93-167	281.50	293.35	0.113	0.123				0.0246	324
93-167	293.35	303.89	0.042	0.062				0.0254	524
93-168	4.57	19.57	0.109	0.005				0.0043	302
93-168	19.57	34.57	0.235	0.005				0.0023	302
93-168	34.57	49.57	0.253	0.005				0.0015	302
93-168	49.57	64.57	0.198	0.005				0.0017	302
93-168	64.57	79.57	0.052	0.005				0.0011	302
93-168	79.57	94.57	0.036	0.005				0.0005	302
93-168	94.57	109.57	0.029	0.011				0.0009	302
93-168	109.57	130.15	0.077	0.014	0.005	0.006	0.005	0.0025	302
93-168	130.15	142.34	0.113	0.280	0.075	0.055	0.150	0.0032	303
93-168	142.34	157.34	0.129	0.127	0.014	0.014	0.097	0.0050	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
93-168	157.34	172.34	0.138	0.194	0.034	0.010	0.153	0.0095	304
93-168	172.34	187.34	0.169	0.167	0.018	0.010	0.145	0.0113	304
93-168	187.34	202.34	0.242	0.230	0.026	0.010	0.186	0.0129	304
93-168	202.34	217.34	0.217	0.216	0.025	0.010	0.183	0.0084	304
93-168	217.34	232.34	0.122	0.116	0.011	0.006	0.098	0.0086	304
93-168	232.34	247.34	0.088	0.093	0.010	0.005	0.080	0.0069	304
93-168	247.34	262.34	0.067	0.099	0.009	0.005	0.083	0.0064	304
93-168	262.34	277.34	0.092	0.087	0.005	0.005	0.090	0.0040	304
93-168	277.34	292.34	0.165	0.107				0.0047	304
93-168	292.34	307.34	0.263	0.190				0.0103	304
93-168	307.34	322.34	0.253	0.126				0.0090	304
93-168	322.34	337.34	0.178	0.118				0.0028	304
93-168	337.34	352.34	0.090	0.044				0.0011	304
93-168	352.34	367.34	0.050	0.045				0.0027	304
93-168	367.34	382.34	0.044	0.010				0.0023	304
93-168	382.34	397.34	0.034	0.036				0.0023	304
93-168	397.34	412.34	0.107	0.040				0.0010	304
93-168	412.34	427.34	0.015	0.021				0.0009	304
93-168	427.34	443.00	0.042	0.041				0.0009	304
93-168	443.00	458.00	0.018	0.021				0.0017	404
93-168	458.00	468.48	0.015	0.026				0.0018	404
93-168	468.48	483.48	0.026	0.028				0.0010	304
93-168	483.48	505.05	0.048	0.023				0.0011	304
93-168	505.05	524.00	0.024	0.028				0.0024	504
93-168	524.00	538.58	0.059	0.026				0.0034	304
93-168	538.58	556.63	0.027	0.015				0.0032	304
93-168	556.63	569.06	0.063	0.022				0.0027	304
93-169	12.80	27.80	0.548	0.005				0.1028	802
93-169	27.80	42.80	0.839	0.005				0.1654	802
93-169	42.80	53.04	0.384	0.005				0.2166	802
93-169	53.04	68.04	0.377	0.005				0.0694	302
93-169	68.04	83.04	0.520	0.009				0.0728	302
93-169	83.04	98.04	0.368	0.011				0.0729	302
93-169	98.04	113.04	0.294	0.009				0.0396	302
93-169	113.04	133.20	0.409	0.020	0.005	0.005	0.012	0.0363	302
93-169	133.20	148.20	0.332	0.191	0.009	0.009	0.169	0.0427	303
93-169	148.20	163.20	0.362	0.302	0.019	0.014	0.269	0.0512	303
93-169	163.20	178.20	0.361	0.399	0.034	0.024	0.337	0.0360	303
93-169	178.20	194.16	0.409	0.334	0.030	0.012	0.294	0.0325	303
93-169	194.16	209.16	0.287	0.263	0.016	0.008	0.239	0.0267	304
93-169	209.16	224.16	0.444	0.318	0.024	0.010	0.291	0.0370	304
93-169	224.16	239.16	0.244	0.189	0.012	0.006	0.168	0.0181	304
93-169	239.16	254.16	0.120	0.157	0.008	0.007	0.139	0.0246	304
93-169	254.16	269.16	0.105	0.189	0.010	0.007	0.175	0.0319	304
93-169	269.16	284.16	0.165	0.182				0.0282	304
93-169	284.16	299.16	0.163	0.206				0.0272	304
93-169	299.16	314.16	1.171	0.353				0.0489	304
93-169	314.16	329.16	0.162	0.198				0.0535	304
93-169	329.16	344.16	0.122	0.174				0.0332	304
93-169	344.16	352.65	0.140	0.134				0.0176	304
93-170	3.05	11.89	0.095	0.040	0.006	0.010	0.030	0.0012	322

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-170	11.89	25.26	0.179	0.128	0.014	0.014	0.097	0.0020	323
93-170	25.26	39.62	0.062	0.090	0.039	0.011	0.040	0.0017	523
93-170	39.62	48.96	0.050	0.052	0.011	0.005	0.036	0.0010	524
93-170	48.96	63.96	0.099	0.093	0.014	0.008	0.070	0.0030	324
93-170	63.96	78.96	0.179	0.132	0.006	0.005	0.120	0.0028	324
93-170	78.96	93.96	0.112	0.104	0.005	0.005	0.080	0.0096	324
93-170	93.96	108.96	0.077	0.080				0.0030	324
93-170	108.96	123.96	0.117	0.089				0.0031	324
93-170	123.96	138.96	0.179	0.131				0.0050	324
93-170	138.96	153.96	0.085	0.073				0.0021	324
93-170	153.96	168.96	0.149	0.098				0.0025	324
93-170	168.96	183.96	0.128	0.107				0.0105	324
93-170	183.96	202.69	0.132	0.103				0.0059	324
93-170	202.69	218.80	0.144	0.126				0.0045	324
93-170	218.80	233.80	0.082	0.075				0.0034	324
93-171	8.23	28.72	0.157	0.005				0.0031	302
93-171	28.72	43.72	0.559	0.005				0.0050	302
93-171	43.72	58.72	0.170	0.006				0.0018	302
93-171	58.72	73.72	0.084	0.005				0.0021	302
93-171	73.72	88.72	0.066	0.010	0.005	0.005	0.009	0.0018	302
93-171	88.72	97.84	0.076	0.020	0.007	0.007	0.007	0.0015	302
93-171	97.84	110.25	0.117	0.114	0.021	0.015	0.078	0.0011	303
93-171	110.25	120.09	0.148	0.167	0.020	0.030	0.113	0.0040	303
93-171	120.09	131.80	0.125	0.080	0.010	0.005	0.062	0.0037	304
93-171	131.80	144.48	0.175	0.144	0.015	0.009	0.123	0.0073	304
93-171	144.48	157.58	0.191	0.162	0.010	0.005	0.132	0.0058	304
93-171	157.58	172.58	0.071	0.096				0.0018	804
93-171	172.58	187.58	0.135	0.079				0.0020	804
93-171	187.58	202.58	0.035	0.063				0.0009	804
93-171	202.58	217.58	0.064	0.065				0.0016	804
93-171	217.58	232.58	0.113	0.065				0.0019	804
93-171	232.58	247.58	0.196	0.128				0.0044	804
93-171	247.58	262.58	0.112	0.080				0.0026	804
93-171	262.58	277.58	0.100	0.105				0.0028	804
93-171	277.58	286.25	0.051	0.080				0.0010	804
93-171	286.25	300.84	0.147	0.146				0.0027	304
93-171	300.84	310.85	0.043	0.071				0.0015	804
93-171	310.85	323.50	0.076	0.092				0.0019	304
93-171	323.50	337.00	0.092	0.082				0.0039	304
93-171	337.00	347.20	0.022	0.070				0.0012	804
93-171	347.20	362.70	0.117	0.076				0.0019	304
93-171	362.70	380.60	0.083	0.085				0.0026	304
93-171	380.60	395.60	0.033	0.051				0.0014	304
93-171	395.60	410.60	0.059	0.044				0.0034	304
93-171	410.60	425.60	0.059	0.058				0.0038	304
93-171	425.60	434.65	0.069	0.080				0.0017	304
93-171	434.65	449.65	0.070	0.170				0.0325	804
93-171	449.65	464.65	0.162	0.326				0.0356	804
93-171	464.65	479.65	0.093	0.299				0.0303	804
93-171	479.65	493.70	0.101	0.216				0.0177	804
93-171	493.70	506.50	0.144	0.072				0.0024	804

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-171	506.50	521.50	0.045	0.069				0.0020	304
93-171	521.50	536.50	0.039	0.045				0.0021	304
93-171	536.50	550.77	0.048	0.036				0.0038	304
93-172	5.18	27.50	0.263	0.155	0.007	0.005	0.142	0.0102	322
93-172	27.50	42.50	0.158	0.157	0.089	0.010	0.060	0.0038	322
93-172	63.43	78.64	0.130	0.167	0.093	0.017	0.056	0.0182	523
93-172	78.64	95.70	0.205	0.169	0.016	0.010	0.141	0.0138	324
93-172	95.70	110.70	0.197	0.163	0.010	0.007	0.158	0.0145	324
93-172	110.70	125.70	0.164	0.128	0.005	0.005	0.105	0.0255	324
93-172	125.70	140.70	0.117	0.105	0.005	0.005	0.102	0.0269	324
93-172	140.70	154.53	0.100	0.082				0.0576	324
93-172	154.53	169.53	0.138	0.132				0.0487	324
93-172	169.53	184.53	0.139	0.127				0.0519	324
93-172	184.53	199.53	0.097	0.111				0.0252	324
93-172	199.53	214.53	0.126	0.105				0.0412	324
93-172	214.53	229.53	0.134	0.126				0.0387	324
93-172	229.53	244.53	0.117	0.093				0.0330	324
93-172	244.53	259.53	0.124	0.080				0.0214	324
93-172	259.53	274.53	0.092	0.064				0.0357	324
93-172	274.53	282.33	0.036	0.046				0.0438	324
93-172	282.33	297.33	0.043	0.058				0.0777	524
93-172	297.33	316.08	0.067	0.057				0.0380	524
93-173	12.80	31.09	0.310	0.087	0.017	0.010	0.062	0.0207	302
93-173	31.09	47.26	0.220	0.145	0.027	0.012	0.117	0.0173	303
93-173	47.26	62.26	0.265	0.317	0.042	0.048	0.221	0.0131	303
93-173	62.26	77.26	0.205	0.335	0.055	0.058	0.224	0.0172	303
93-173	77.26	92.26	0.310	0.272	0.032	0.031	0.230	0.0155	303
93-173	92.26	107.26	0.384	0.411	0.037	0.058	0.287	0.0215	303
93-173	107.26	124.41	0.396	0.257	0.016	0.012	0.234	0.0215	303
93-173	124.41	145.39	0.318	0.356	0.046	0.047	0.266	0.0353	303
93-173	145.39	160.39	0.326	0.225	0.016	0.010	0.203	0.0329	304
93-173	160.39	175.39	0.360	0.242	0.012	0.008	0.220	0.0354	304
93-173	175.39	190.39	0.348	0.250	0.010	0.008	0.233	0.0447	304
93-173	190.39	205.39	0.245	0.208				0.0341	304
93-173	205.39	220.39	0.414	0.309				0.0375	304
93-173	220.39	241.00	0.240	0.215				0.0329	304
93-173	241.00	256.00	0.135	0.211				0.0409	704
93-173	256.00	271.00	0.134	0.175				0.0496	704
93-173	271.00	286.00	0.057	0.081				0.0304	704
93-173	286.00	299.13	0.287	0.180				0.0259	704
93-173	299.13	314.13	0.128	0.165				0.0537	704
93-173	314.13	329.13	0.124	0.175				0.0515	704
93-173	329.13	344.13	0.164	0.223				0.0630	704
93-173	344.13	359.13	0.151	0.171				0.0706	704
93-173	359.13	374.13	0.152	0.208				0.0629	704
93-173	374.13	389.13	0.174	0.229				0.1045	704
93-173	389.13	404.13	0.201	0.248				0.1462	704
93-173	404.13	419.13	0.179	0.248				0.0820	704
93-173	419.13	434.13	0.118	0.165				0.0755	704
93-173	434.13	449.13	0.207	0.204				0.0607	704
93-173	449.13	464.13	0.218	0.212				0.0800	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-173	464.13	479.13	0.172	0.234				0.0799	704
93-173	479.13	494.13	0.230	0.195				0.0760	704
93-173	494.13	509.13	0.129	0.186				0.0941	704
93-173	509.13	524.13	0.137	0.193				0.0948	704
93-173	524.13	539.13	0.094	0.116				0.0801	704
93-173	539.13	554.13	0.065	0.107				0.0499	704
93-173	554.13	569.13	0.125	0.157				0.0653	704
93-173	569.13	584.13	0.096	0.152				0.0824	704
93-173	584.13	599.13	0.195	0.222				0.0365	704
93-173	599.13	617.22	0.222	0.208				0.0558	704
93-174	6.10	15.24	0.217	0.080				0.0240	702
93-174	15.24	30.24	0.180	0.031	0.010	0.010	0.072	0.0230	702
93-174	30.24	45.24	0.267	0.061	0.010	0.010	0.037	0.0235	702
93-174	45.24	60.24	0.341	0.072	0.014	0.010	0.051	0.0282	702
93-174	60.24	73.15	0.254	0.103	0.008	0.010	0.083	0.0329	702
93-174	73.15	88.15	0.339	0.500	0.056	0.086	0.372	0.0224	703
93-174	88.15	103.15	0.229	0.497	0.063	0.099	0.334	0.0204	703
93-174	103.15	118.15	0.248	0.437	0.039	0.066	0.315	0.0233	703
93-174	118.15	133.15	0.206	0.275	0.020	0.020	0.234	0.0182	703
93-174	133.15	148.15	0.247	0.314	0.025	0.025	0.268	0.0277	703
93-174	148.15	163.15	0.275	0.320	0.029	0.028	0.278	0.0190	703
93-174	163.15	170.69	0.515	0.601	0.048	0.074	0.449	0.0227	703
93-174	170.69	185.69	0.396	0.353	0.020	0.012	0.332	0.0284	704
93-174	185.69	200.69	0.438	0.431	0.032	0.024	0.365	0.0216	704
93-174	200.69	215.69	0.309	0.368	0.020	0.010	0.328	0.0240	704
93-174	215.69	230.69	0.231	0.317	0.017	0.010	0.298	0.0273	704
93-174	230.69	245.69	0.182	0.254	0.010	0.010	0.242	0.0210	704
93-174	245.69	257.11	0.136	0.315				0.0278	704
93-174	257.11	272.11	0.187	0.278				0.0296	704
93-174	272.11	287.11	0.126	0.239				0.0301	704
93-174	287.11	302.11	0.175	0.277				0.0469	704
93-174	302.11	317.11	0.244	0.315				0.0281	704
93-174	317.11	332.11	0.212	0.274				0.0325	704
93-174	332.11	347.11	0.211	0.305				0.0330	704
93-174	347.11	362.11	0.300	0.312				0.0195	704
93-174	362.11	377.11	0.402	0.400				0.0353	704
93-174	377.11	392.11	0.937	0.303				0.0302	704
93-174	392.11	407.11	0.602	0.262				0.0509	704
93-174	407.11	422.11	0.303	0.324				0.0235	704
93-174	422.11	437.11	0.350	0.368				0.0321	704
93-174	437.11	452.11	0.341	0.344				0.0524	704
93-174	452.11	467.11	0.522	0.520				0.0260	704
93-174	467.11	485.83	0.504	0.540				0.0176	704
93-174	485.83	500.83	0.971	0.982				0.0227	304
93-174	500.83	515.83	0.313	0.359				0.0100	304
93-174	515.83	530.83	0.289	0.278				0.0121	304
93-174	530.83	545.83	0.209	0.212				0.0193	304
93-174	545.83	562.64	0.293	0.324				0.0226	304
93-174	562.64	577.64	0.345	0.321				0.0198	304
93-174	577.64	585.43	0.337	0.313				0.0238	304
93-174	585.43	600.43	0.150	0.203				0.0132	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-174	600.43	615.43	0.205	0.257				0.0141	304
93-174	615.43	630.43	0.456	0.259				0.0138	304
93-174	630.43	645.43	0.228	0.236				0.0179	304
93-174	645.43	660.43	0.244	0.256				0.0168	304
93-174	660.43	675.43	0.226	0.226				0.0094	304
93-174	675.43	690.43	0.285	0.355				0.0094	304
93-174	690.43	705.43	0.203	0.244				0.0109	304
93-174	705.43	720.43	0.217	0.280				0.0107	304
93-174	720.43	735.43	0.165	0.184				0.0114	304
93-174	735.43	750.43	0.194	0.215				0.0080	304
93-175	4.57	18.20	0.208	0.025				0.0166	802
93-175	18.20	33.20	0.397	0.093				0.0245	702
93-175	33.20	48.20	0.374	0.015	0.005	0.005	0.009	0.0188	702
93-175	48.20	60.40	0.475	0.177	0.022	0.022	0.131	0.0255	702
93-175	60.40	71.75	0.277	0.196	0.030	0.030	0.132	0.0228	702
93-175	71.75	87.48	0.196	0.150	0.034	0.020	0.091	0.0140	402
93-175	87.48	102.72	0.440	0.040	0.012	0.010	0.025	0.0404	702
93-175	102.72	117.96	0.354	0.032	0.005	0.009	0.019	0.0220	302
93-175	117.96	132.96	0.261	0.028	0.007	0.005	0.015	0.0372	302
93-175	132.96	152.40	0.655	0.094	0.014	0.011	0.080	0.0444	302
93-175	152.40	169.77	0.347	0.389	0.033	0.047	0.320	0.0682	703
93-175	169.77	184.77	0.423	0.410	0.038	0.046	0.300	0.0523	303
93-175	184.77	203.30	0.252	0.415	0.043	0.060	0.312	0.0523	303
93-175	203.30	218.30	0.227	0.244	0.014	0.010	0.223	0.0332	304
93-175	218.30	230.73	0.248	0.181	0.008	0.008	0.168	0.0486	304
93-175	230.73	245.73	0.263	0.194	0.010	0.010	0.169	0.0439	304
93-175	245.73	260.73	0.213	0.231	0.010	0.010	0.232	0.0346	304
93-175	260.73	275.73	0.247	0.251				0.0462	304
93-175	275.73	290.73	0.204	0.239				0.0498	304
93-175	290.73	305.73	0.240	0.168				0.0999	304
93-175	305.73	320.73	0.190	0.195				0.0974	304
93-175	320.73	335.73	0.330	0.237				0.0713	304
93-175	335.73	350.73	0.178	0.211				0.0831	304
93-175	350.73	365.73	0.199	0.201				0.0530	304
93-175	365.73	383.13	0.152	0.185				0.0566	304
93-175	383.13	399.50	0.269	0.157				0.0480	304
93-175	399.50	413.61	0.112	0.110				0.0854	304
93-176	10.97	25.97	0.157	0.088	0.024	0.018	0.047	0.0085	312
93-176	25.97	47.24	0.206	0.063	0.012	0.008	0.042	0.0045	312
93-176	47.24	68.88	0.354	0.452	0.067	0.085	0.306	0.0145	313
93-176	68.88	85.60	0.229	0.274	0.021	0.014	0.229	0.0096	314
93-176	85.60	100.58	0.133	0.119	0.006	0.005	0.117	0.0069	514
93-176	100.58	116.43	0.294	0.309	0.008	0.005	0.350	0.0078	314
93-176	116.43	131.43	0.169	0.178				0.0063	314
93-176	131.43	150.00	0.196	0.186				0.0121	314
93-176	150.00	168.30	0.233	0.199				0.0134	314
93-176	168.30	178.46	0.231	0.272				0.0110	314
93-176	178.46	198.25	0.458	0.415				0.0229	614
93-176	198.25	218.00	0.249	0.221				0.0174	614
93-176	218.00	233.00	0.253	0.249				0.0232	614
93-176	233.00	248.00	0.311	0.276				0.0471	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-176	248.00	263.00	0.333	0.218				0.0513	614
93-176	263.00	278.00	0.594	0.460				0.0415	614
93-176	278.00	293.00	0.519	0.308				0.0279	614
93-176	293.00	308.00	0.471	0.288				0.0249	614
93-176	308.00	323.00	0.462	0.293				0.0385	614
93-176	323.00	344.70	0.491	0.288				0.0693	614
93-176	344.70	354.10	0.158	0.096				0.0116	414
93-176	354.10	367.79	0.098	0.075				0.0144	614
93-176	367.79	382.79	0.129	0.115				0.0047	414
93-176	382.79	390.90	0.196	0.113				0.0045	414
93-176	390.90	405.90	0.123	0.044				0.0377	614
93-176	405.90	414.86	0.188	0.149				0.0287	614
93-176	414.86	429.86	0.116	0.098				0.0323	514
93-176	429.86	444.86	0.115	0.071				0.0232	514
93-176	444.86	459.86	0.120	0.095				0.0193	514
93-176	459.86	474.57	0.096	0.076				0.0210	514
93-177	5.49	15.65	0.293	0.025				0.0620	302
93-177	15.65	35.66	0.366	0.025				0.0831	302
93-177	35.66	50.66	0.380	0.022				0.0841	702
93-177	50.66	65.66	0.392	0.023				0.0513	702
93-177	65.66	87.48	0.349	0.021				0.0968	702
93-177	87.48	96.62	0.307	0.017				0.0673	302
93-177	96.62	111.62	0.117	0.007				0.0575	702
93-177	111.62	126.62	0.095	0.006				0.0438	702
93-177	126.62	136.25	0.068	0.017				0.0173	702
93-177	136.25	151.49	0.154	0.099				0.0267	703
93-177	151.49	160.63	0.247	0.063				0.0167	803
93-177	160.63	175.63	0.129	0.055				0.0224	703
93-177	175.63	184.40	0.140	0.105				0.0167	703
93-177	184.40	200.55	0.086	0.033				0.0186	304
93-177	200.55	213.95	0.028	0.036				0.0405	304
93-177	213.95	228.80	0.072	0.087				0.0451	804
93-177	228.80	243.80	0.053	0.093				0.0064	804
93-177	243.80	252.07	0.092	0.119				0.0267	804
93-178	3.66	18.66	0.187	0.009				0.0077	302
93-178	18.66	33.66	0.211	0.016				0.0044	302
93-178	33.66	48.66	0.218	0.034				0.0049	302
93-178	48.66	63.66	0.157	0.036				0.0039	302
93-178	63.66	82.60	0.160	0.043				0.0087	302
93-178	82.60	90.53	0.195	0.021				0.0114	402
93-178	90.53	105.53	0.240	0.043	0.010	0.005	0.050	0.0175	302
93-178	105.53	121.01	0.220	0.090	0.022	0.007	0.064	0.0124	302
93-178	121.01	136.01	0.477	0.331	0.041	0.050	0.251	0.0254	303
93-178	136.01	150.72	0.481	0.381	0.047	0.038	0.277	0.0325	303
93-178	150.72	160.63	0.283	0.282	0.018	0.015	0.212	0.0117	803
93-178	160.63	177.54	0.367	0.321	0.027	0.023	0.293	0.0379	704
93-178	177.54	195.96	0.248	0.248	0.026	0.016	0.162	0.0219	704
93-178	195.96	210.96	0.261	0.224				0.0238	704
93-178	210.96	225.96	0.299	0.231				0.0228	704
93-178	225.96	240.96	0.344	0.291				0.0487	704
93-178	240.96	255.96	0.231	0.182				0.0191	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-178	255.96	270.96	0.266	0.182				0.0212	704
93-178	270.96	285.96	0.571	0.472				0.0199	704
93-178	285.96	300.96	0.441	0.239				0.0729	704
93-178	300.96	315.96	0.233	0.289				0.0995	704
93-178	315.96	330.96	0.314	0.294				0.0385	704
93-178	330.96	345.96	0.499	0.332				0.0505	704
93-178	345.96	360.96	0.344	0.257				0.0428	704
93-178	360.96	375.96	0.292	0.194				0.0192	704
93-178	375.96	390.96	0.236	0.183				0.0214	704
93-178	390.96	405.96	0.223	0.181				0.0214	704
93-178	405.96	416.66	0.380	0.167				0.0172	704
93-178	416.66	431.66	0.401	0.158				0.0190	304
93-178	431.66	446.66	0.202	0.126				0.0265	304
93-178	446.66	465.43	0.215	0.143				0.0170	304
93-179	8.23	23.47	0.376	0.010				0.0115	302
93-179	23.47	34.35	0.179	0.005				0.0114	702
93-179	34.35	42.50	0.194	0.009				0.0318	302
93-179	42.50	56.10	0.212	0.008				0.0237	702
93-179	56.10	71.40	0.140	0.007				0.0306	302
93-179	71.40	88.85	0.139	0.005				0.0449	302
93-179	88.85	99.61	0.187	0.005				0.0663	302
93-179	99.61	119.00	0.115	0.005				0.0569	302
93-179	119.00	136.45	0.143	0.005				0.0923	302
93-179	136.45	151.45	0.175	0.011				0.1147	302
93-179	151.45	166.45	0.172	0.014				0.1783	302
93-179	166.45	181.45	0.138	0.010				0.1616	302
93-179	181.45	196.45	0.108	0.035				0.0901	302
93-179	196.45	207.30	0.039	0.028	0.010	0.005	0.010	0.1055	302
93-179	207.30	215.49	0.067	0.052	0.010	0.005	0.036	0.2511	302
93-179	215.49	224.64	0.287	0.333	0.017	0.008	0.242	0.2773	303
93-179	224.64	233.78	0.173	0.170	0.010	0.005	0.222	0.2210	704
93-179	233.78	248.78	0.111	0.074	0.010	0.005	0.060	0.2483	304
93-179	248.78	263.78	0.248	0.241				0.3701	304
93-179	263.78	273.41	0.305	0.164				0.1768	304
93-179	273.41	288.41	0.306	0.248				0.0573	704
93-179	288.41	299.00	0.300	0.238				0.0459	704
93-179	299.00	306.93	0.349	0.224				0.0220	304
93-179	306.93	316.08	0.457	0.373				0.0317	304
93-179	316.08	335.45	0.289	0.155				0.1295	704
93-179	335.45	350.45	0.599	0.123				0.4577	304
93-179	350.45	365.45	0.347	0.243				0.1227	304
93-179	365.45	373.30	0.307	0.217				0.0308	304
93-179	373.30	388.30	0.231	0.176				0.0497	304
93-179	388.30	403.30	0.316	0.205				0.0500	304
93-179	403.30	418.30	0.279	0.195				0.0548	304
93-179	418.30	433.30	0.306	0.250				0.0463	304
93-179	433.30	448.30	0.261	0.193				0.0285	304
93-179	448.30	463.30	0.332	0.237				0.0340	304
93-179	463.30	478.30	0.317	0.236				0.0268	304
93-179	478.30	493.30	0.381	0.245				0.0394	304
93-179	493.30	508.30	0.246	0.210				0.0202	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-179	508.30	523.30	0.268	0.226				0.0272	304
93-179	523.30	538.30	0.179	0.163				0.0667	304
93-179	538.30	553.30	0.234	0.182				0.0283	304
93-179	553.30	568.30	0.255	0.302				0.0323	304
93-179	568.30	583.30	0.282	0.255				0.0453	304
93-179	583.30	598.30	0.193	0.231				0.0400	304
93-179	598.30	612.70	0.417	0.239				0.0341	304
93-179	612.70	627.70	0.167	0.222				0.0296	304
93-179	627.70	648.31	0.313	0.240				0.0265	304
93-180	20.42	35.66	0.111	0.386	0.086	0.102	0.202	0.0044	313
93-180	35.66	57.00	0.148	0.285	0.047	0.048	0.187	0.0074	513
93-180	57.00	64.50	0.158	0.182	0.027	0.009	0.140	0.0037	214
93-180	64.50	81.38	0.224	0.208	0.019	0.009	0.181	0.0031	214
93-180	81.38	96.38	0.174	0.173				0.0042	314
93-180	96.38	111.38	0.094	0.100				0.0022	314
93-180	111.38	126.38	0.566	0.174				0.0026	314
93-180	126.38	141.38	0.292	0.183				0.0113	314
93-180	141.38	158.00	0.287	0.216				0.0100	314
93-180	158.00	173.00	0.172	0.150				0.0069	314
93-180	173.00	188.00	0.166	0.163				0.0035	314
93-180	188.00	203.00	0.298	0.284				0.0059	314
93-180	203.00	218.00	0.195	0.204				0.0085	314
93-180	218.00	233.00	0.159	0.147				0.0088	314
93-180	233.00	248.00	0.162	0.167				0.0083	314
93-180	248.00	266.20	0.187	0.190				0.0270	314
93-180	266.20	275.20	0.225	0.255				0.0099	514
93-180	275.20	290.20	0.141	0.167				0.0116	314
93-180	290.20	302.60	0.108	0.133				0.0055	314
93-180	302.60	317.60	0.281	0.188				0.0101	314
93-180	317.60	332.60	0.056	0.114				0.0050	314
93-180	332.60	345.84	0.337	0.186				0.0053	314
93-180	345.84	360.50	0.172	0.115				0.0060	514
93-180	360.50	373.99	0.292	0.289				0.0042	314
93-180	373.99	388.99	0.138	0.189				0.0043	314
93-180	388.99	410.57	0.105	0.140				0.0057	314
93-181	3.05	18.05	0.916	0.009				0.0881	702
93-181	18.05	33.05	0.200	0.005				0.0376	702
93-181	33.05	48.05	0.269	0.005				0.0166	702
93-181	48.05	63.05	0.136	0.006				0.1075	702
93-181	63.05	78.05	0.268	0.014				0.1412	702
93-181	78.05	94.49	0.359	0.032	0.005	0.005	0.030	0.1045	702
93-181	94.49	109.49	0.363	0.540	0.056	0.085	0.395	0.1660	703
93-181	109.49	124.49	0.332	0.478	0.068	0.075	0.338	0.1937	703
93-181	124.49	139.49	0.350	0.539	0.067	0.116	0.368	0.2026	703
93-181	139.49	154.49	1.092	0.833	0.074	0.133	0.630	0.4106	703
93-181	154.49	169.49	1.199	1.471	0.122	0.187	1.251	0.9561	703
93-181	169.49	186.12	0.811	0.640	0.059	0.070	0.417	0.9066	703
93-182	3.66	17.97	0.281	0.005				0.0028	302
93-182	17.97	26.71	0.239	0.005				0.0025	302
93-182	26.71	41.71	0.476	0.005				0.0063	302
93-182	41.71	55.80	0.637	0.005				0.0067	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-182	55.80	70.80	0.467	0.005				0.0086	302
93-182	70.80	85.80	0.586	0.005				0.0087	302
93-182	85.80	100.80	0.510	0.010				0.0039	302
93-182	100.80	115.80	0.385	0.006				0.0075	302
93-182	115.80	130.80	0.203	0.006				0.0064	302
93-182	130.80	145.80	0.327	0.007				0.0128	302
93-182	145.80	160.80	0.299	0.009				0.0123	302
93-182	160.80	175.87	0.207	0.074	0.005	0.005	0.074	0.0046	302
93-182	175.87	190.87	0.209	0.188	0.027	0.013	0.151	0.0081	303
93-182	190.87	205.87	0.200	0.122	0.024	0.010	0.084	0.0067	303
93-182	205.87	220.87	0.224	0.112	0.015	0.008	0.088	0.0063	303
93-182	220.87	238.35	0.309	0.134	0.010	0.007	0.120	0.0211	303
93-182	238.35	253.35	0.288	0.117	0.008	0.005	0.100	0.0059	304
93-182	253.35	268.35	0.193	0.094	0.008	0.005	0.080	0.0076	304
93-182	268.35	283.35	0.182	0.043	0.005	0.005	0.037	0.0032	304
93-182	283.35	301.80	0.191	0.075	0.006	0.005	0.064	0.0021	304
93-182	301.80	316.80	0.165	0.088	0.005	0.005	0.079	0.0031	304
93-182	316.80	331.80	0.123	0.093	0.005	0.005	0.118	0.0045	304
93-182	331.80	346.80	0.067	0.070				0.0025	304
93-182	346.80	361.80	0.060	0.085				0.0018	304
93-182	361.80	376.80	0.015	0.045				0.0044	304
93-182	376.80	391.80	0.108	0.053				0.0024	304
93-182	391.80	406.80	0.015	0.042				0.0011	304
93-182	406.80	422.76	0.018	0.052				0.0043	304
93-183	3.05	18.05	0.117	0.005				0.0053	302
93-183	18.05	33.05	0.057	0.005				0.0046	302
93-183	33.05	48.05	0.083	0.006				0.0054	302
93-183	48.05	63.05	0.221	0.010				0.0066	302
93-183	63.05	78.05	0.197	0.014				0.0051	302
93-183	78.05	93.05	0.165	0.014				0.0071	302
93-183	93.05	108.05	0.195	0.031				0.0087	302
93-183	108.05	122.65	0.231	0.062	0.023	0.007	0.042	0.0084	302
93-183	122.65	130.15	0.255	0.234	0.056	0.034	0.140	0.0191	303
93-183	130.15	145.15	0.217	0.173	0.012	0.010	0.143	0.0072	304
93-183	145.15	160.15	0.254	0.202	0.020	0.014	0.177	0.0142	304
93-183	160.15	175.15	0.240	0.157	0.010	0.010	0.140	0.0121	304
93-183	175.15	190.15	0.243	0.162	0.010	0.010	0.152	0.0158	304
93-183	190.15	205.15	0.272	0.157				0.0210	304
93-183	205.15	220.15	0.212	0.174				0.0254	304
93-183	220.15	235.15	0.208	0.187				0.0211	304
93-183	235.15	245.80	0.173	0.167				0.0304	304
93-183	245.80	260.80	0.358	0.210				0.0207	304
93-183	260.80	275.80	0.333	0.213				0.0232	304
93-183	275.80	290.80	0.185	0.144				0.0198	304
93-183	290.80	305.80	0.177	0.139				0.0216	304
93-183	305.80	316.60	0.261	0.227				0.0419	404
93-183	316.60	328.30	0.181	0.164				0.0526	704
93-183	328.30	343.30	0.253	0.164				0.0330	304
93-183	343.30	361.40	0.220	0.190				0.0382	304
93-183	361.40	377.20	0.231	0.167				0.0310	304
93-183	377.20	388.60	0.214	0.177				0.0285	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-183	388.60	403.60	0.263	0.228				0.0579	704
93-183	403.60	418.60	0.378	0.273				0.0299	704
93-183	418.60	433.60	0.332	0.216				0.0293	704
93-183	433.60	448.60	0.284	0.159				0.0219	704
93-183	448.60	463.60	0.251	0.171				0.0378	704
93-183	463.60	478.60	0.246	0.190				0.0289	704
93-183	478.60	493.60	0.374	0.196				0.0210	704
93-183	493.60	515.20	0.402	0.193				0.0188	704
93-183	515.20	522.80	0.313	0.123				0.0106	404
93-183	522.80	537.80	0.289	0.258				0.0123	704
93-183	537.80	552.80	0.187	0.185				0.0117	704
93-183	552.80	567.80	0.090	0.151				0.0111	704
93-183	567.80	582.80	0.040	0.131				0.0222	704
93-183	582.80	597.80	0.146	0.167				0.0090	704
93-183	597.80	612.80	0.141	0.158				0.0075	704
93-183	612.80	621.00	0.080	0.108				0.0067	704
93-183	621.00	636.00	0.040	0.070				0.0012	304
93-183	636.00	651.36	0.015	0.070				0.0014	304
93-184	2.44	23.70	0.123	0.287	0.136	0.046	0.066	0.0374	402
93-184	23.70	38.71	0.194	0.123	0.093	0.023	0.083	0.0251	402
93-184	38.71	48.50	0.646	0.216	0.068	0.026	0.145	0.0802	602
93-184	48.50	63.50	0.664	0.263	0.064	0.020	0.164	0.0866	502
93-184	63.50	78.50	0.566	0.291	0.034	0.026	0.214	0.0842	502
93-184	78.50	87.48	0.516	0.637	0.083	0.123	0.484	0.0443	303
93-184	87.48	96.32	0.483	0.598	0.061	0.063	0.455	0.0562	503
93-184	96.32	104.24	0.629	0.655	0.086	0.096	0.518	0.0474	303
93-184	104.24	119.24	0.379	0.303	0.031	0.018	0.255	0.0848	304
93-184	119.24	134.24	0.395	0.276	0.028	0.020	0.226	0.0886	304
93-184	134.24	152.40	0.443	0.296	0.020	0.020	0.245	0.0527	304
93-184	152.40	172.82	0.318	0.194				0.0718	504
93-184	172.82	186.66	0.445	0.185				0.0856	604
93-184	186.66	194.16	0.410	0.198				0.0962	304
93-184	194.16	213.90	0.126	0.077				0.0135	404
93-184	213.90	228.90	0.242	0.129				0.0955	604
93-184	228.90	242.93	0.458	0.248				0.0802	604
93-184	242.93	255.12	0.315	0.172				0.1031	604
93-184	255.12	270.12	0.234	0.106				0.0803	604
93-184	270.12	285.12	0.251	0.150				0.0598	604
93-184	285.12	305.50	0.221	0.115				0.0899	604
93-184	305.50	320.50	0.257	0.135				0.0704	604
93-184	320.50	335.50	0.206	0.094				0.1030	604
93-184	335.50	350.50	0.206	0.105				0.1321	604
93-184	350.50	365.50	0.235	0.117				0.0802	604
93-184	365.50	381.60	0.161	0.075				0.0768	604
93-184	381.60	396.60	0.145	0.074				0.0876	604
93-184	396.60	411.60	0.201	0.098				0.0702	604
93-184	411.60	426.60	0.114	0.063				0.0657	604
93-184	426.60	447.14	0.089	0.064				0.0316	604
93-185	9.14	28.65	0.088	0.006				0.0613	702
93-185	28.65	43.65	0.166	0.005				0.0431	702
93-185	43.65	58.65	0.146	0.005				0.1053	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-185	58.65	73.65	0.144	0.017				0.1407	702
93-185	73.65	88.65	0.295	0.009				0.0906	702
93-185	88.65	97.23	0.411	0.040	0.010	0.010	0.033	0.1456	702
93-185	97.23	112.23	0.391	0.502	0.038	0.066	0.383	0.0908	703
93-185	112.23	127.23	0.260	0.399	0.048	0.078	0.302	0.1855	703
93-185	127.23	142.23	0.885	1.044	0.073	0.190	0.769	0.5066	703
93-185	142.23	157.23	2.351	1.193	0.082	0.176	0.943	0.6891	703
93-185	157.23	172.23	5.666	1.344	0.116	0.182	0.964	0.8345	703
93-185	172.23	183.61	0.490	0.585	0.075	0.122	0.451	0.6472	703
93-185	183.61	198.61	0.178	0.354	0.059	0.104	0.217	0.4830	803
93-185	198.61	216.41	0.393	0.552	0.045	0.092	0.409	0.3914	803
93-185	216.41	231.41	0.705	0.510	0.020	0.034	0.455	0.0358	304
93-185	231.41	246.41	0.787	0.588	0.018	0.014	0.556	0.0061	304
93-185	246.41	261.41	0.470	0.305	0.014	0.010	0.281	0.0101	304
93-185	261.41	276.41	0.382	0.254	0.010	0.010	0.222	0.0150	304
93-185	276.41	291.41	0.340	0.258	0.010	0.010	0.175	0.0125	304
93-185	291.41	306.41	0.333	0.291				0.0166	304
93-185	306.41	318.46	0.308	0.253				0.0118	304
93-185	318.46	335.78	0.264	0.223				0.0198	304
93-185	335.78	350.78	0.293	0.331				0.0140	304
93-185	350.78	365.78	0.212	0.223				0.0117	304
93-185	365.78	380.78	0.290	0.235				0.0113	304
93-185	380.78	395.78	0.222	0.264				0.0120	304
93-185	395.78	410.78	0.399	0.455				0.0197	304
93-185	410.78	425.78	0.298	0.272				0.0104	304
93-185	425.78	440.78	0.293	0.278				0.0107	304
93-185	440.78	455.78	0.188	0.184				0.0079	304
93-185	455.78	470.78	0.270	0.182				0.0070	304
93-185	470.78	485.78	0.243	0.217				0.0117	304
93-185	485.78	500.78	0.178	0.203				0.0195	304
93-185	500.78	515.78	0.319	0.377				0.0172	304
93-185	515.78	530.78	0.294	0.290				0.0158	304
93-185	530.78	545.78	0.286	0.242				0.0169	304
93-185	545.78	560.78	0.314	0.290				0.0139	304
93-185	560.78	575.78	0.338	0.346				0.0131	304
93-185	575.78	590.78	0.315	0.368				0.0200	304
93-185	590.78	605.78	0.274	0.279				0.0083	304
93-185	605.78	620.78	0.223	0.235				0.0056	304
93-185	620.78	642.74	0.289	0.272				0.0102	304
93-185	642.74	657.74	0.147	0.237				0.0101	304
93-185	657.74	670.06	0.145	0.190				0.0124	304
93-185	670.06	685.06	0.212	0.227				0.0094	304
93-185	685.06	700.06	0.210	0.207				0.0067	304
93-185	700.06	715.06	0.256	0.190				0.0120	304
93-185	715.06	730.06	0.276	0.236				0.0045	304
93-185	730.06	745.06	0.295	0.203				0.0081	304
93-185	745.06	760.06	0.312	0.217				0.0086	304
93-185	760.06	775.06	0.174	0.154				0.0108	304
93-186	14.33	21.83	0.105	0.118	0.030	0.020	0.078	0.0071	512
93-186	21.83	41.76	0.124	0.292	0.065	0.070	0.157	0.0112	513
93-186	41.76	57.00	0.168	0.188	0.016	0.010	0.149	0.0036	214

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-186	57.00	73.76	0.074	0.091	0.011	0.010	0.068	0.0023	314
93-186	73.76	87.20	0.135	0.157				0.0033	514
93-186	87.20	103.00	0.087	0.136				0.0035	314
93-186	103.00	118.00	0.083	0.132				0.0132	514
93-186	118.00	125.50	0.121	0.237				0.0245	514
93-186	125.50	140.50	0.133	0.169				0.0040	314
93-186	140.50	155.50	0.148	0.148				0.0044	314
93-186	155.50	170.50	0.164	0.156				0.0185	314
93-186	170.50	190.20	0.157	0.151				0.0174	314
93-186	190.20	203.30	0.121	0.150				0.0095	314
93-186	203.30	221.00	0.131	0.167				0.0173	514
93-186	221.00	237.00	0.104	0.171				0.0158	514
93-186	237.00	252.00	0.282	0.329				0.0145	314
93-186	252.00	267.00	0.156	0.200				0.0313	314
93-186	267.00	275.25	0.191	0.222				0.0348	314
93-186	275.25	290.25	0.070	0.097				0.0431	514
93-186	290.25	305.25	0.110	0.112				0.0502	514
93-186	305.25	320.25	0.133	0.134				0.0379	514
93-186	320.25	335.25	0.121	0.139				0.0275	514
93-186	335.25	350.25	0.100	0.122				0.0382	514
93-186	350.25	365.25	0.087	0.135				0.0433	514
93-186	365.25	376.25	0.205	0.207				0.0227	514
93-186	376.25	391.25	0.295	0.288				0.0205	314
93-186	391.25	406.25	0.153	0.164				0.0216	314
93-186	406.25	421.25	0.398	0.393				0.0273	314
93-186	421.25	436.25	0.192	0.198				0.0166	314
93-186	436.25	451.25	0.183	0.234				0.0145	314
93-186	451.25	466.25	0.228	0.302				0.0181	314
93-186	466.25	481.25	0.190	0.239				0.0169	314
93-186	481.25	496.25	0.181	0.189				0.0570	314
93-186	496.25	511.25	0.316	0.314				0.0272	314
93-186	511.25	526.25	0.297	0.299				0.0190	314
93-186	526.25	541.25	0.170	0.192				0.0123	314
93-186	541.25	556.25	0.131	0.213				0.0280	314
93-186	556.25	571.25	0.351	0.437				0.0411	314
93-186	571.25	586.25	0.285	0.353				0.0316	314
93-186	586.25	601.25	0.553	0.355				0.0435	314
93-186	601.25	616.25	0.312	0.252				0.0477	314
93-186	616.25	631.25	0.222	0.278				0.0173	314
93-186	631.25	646.25	0.132	0.154				0.0345	314
93-186	646.25	661.25	0.166	0.173				0.0152	314
93-187	2.44	17.44	0.135	0.005				0.0005	302
93-187	17.44	32.44	0.252	0.005				0.0005	302
93-187	32.44	47.44	0.152	0.005				0.0006	302
93-187	47.44	67.06	0.273	0.005				0.0005	302
93-187	67.06	82.06	0.195	0.026				0.0005	303
93-187	82.06	96.70	0.194	0.037				0.0005	303
93-187	96.70	111.70	0.138	0.029				0.0006	303
93-187	111.70	126.70	0.228	0.030				0.0005	303
93-187	126.70	141.70	0.132	0.040				0.0005	303
93-187	141.70	156.70	0.143	0.028				0.0005	303

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-187	156.70	171.70	0.141	0.023				0.0007	303
93-187	171.70	186.70	0.032	0.025				0.0005	303
93-187	186.70	201.70	0.086	0.025				0.0005	303
93-187	201.70	216.70	0.096	0.025				0.0006	303
93-187	216.70	236.83	0.137	0.025				0.0005	303
93-187	236.83	251.83	0.063	0.022				0.0009	304
93-187	251.83	266.83	0.111	0.024				0.0007	304
93-187	266.83	281.83	0.088	0.028				0.0008	304
93-187	281.83	296.83	0.015	0.014				0.0007	304
93-187	296.83	311.83	0.031	0.020				0.0006	304
93-187	311.83	319.73	0.043	0.021				0.0007	304
93-188	9.75	24.75	0.232	0.005				0.0190	302
93-188	24.75	39.75	0.198	0.005				0.0141	302
93-188	39.75	54.75	0.230	0.009				0.0270	302
93-188	54.75	69.75	0.225	0.007				0.0254	302
93-188	69.75	84.75	0.575	0.006				0.0220	302
93-188	84.75	99.75	0.225	0.010				0.0283	302
93-188	99.75	121.01	0.300	0.009	0.020	0.010	0.065	0.0187	302
93-188	121.01	136.01	0.298	0.225	0.020	0.014	0.176	0.0199	303
93-188	136.01	153.40	0.389	0.312	0.024	0.020	0.265	0.0657	303
93-188	153.40	172.82	0.226	0.204	0.023	0.017	0.165	0.0575	303
93-188	172.82	190.87	0.209	0.147	0.013	0.017	0.118	0.0290	304
93-188	190.87	205.87	0.266	0.201	0.018	0.018	0.163	0.0250	304
93-188	205.87	220.87	0.200	0.219	0.018	0.018	0.181	0.0250	304
93-188	220.87	236.00	0.200	0.177	0.016	0.016	0.165	0.0166	304
93-188	236.00	251.00	0.217	0.209				0.0228	304
93-188	251.00	266.00	0.153	0.160				0.0457	304
93-188	266.00	281.00	0.146	0.158				0.0440	304
93-188	281.00	296.00	0.235	0.218				0.0349	304
93-188	296.00	311.00	0.236	0.191				0.0378	304
93-188	311.00	326.00	0.205	0.185				0.0502	304
93-188	326.00	341.00	0.206	0.209				0.1120	304
93-188	341.00	356.00	0.270	0.311				0.0416	304
93-188	356.00	371.00	0.326	0.334				0.0523	304
93-188	371.00	386.00	0.259	0.304				0.0570	304
93-188	386.00	401.00	0.153	0.263				0.0858	304
93-188	401.00	411.45	0.135	0.215				0.0672	304
93-188	411.45	426.45	0.102	0.141				0.0053	804
93-189	2.44	17.44	0.312	0.005				0.0005	302
93-189	17.44	32.44	0.153	0.005				0.0005	302
93-189	32.44	49.07	0.167	0.006				0.0005	302
93-189	49.07	64.07	0.197	0.046				0.0007	303
93-189	64.07	76.00	0.159	0.057				0.0022	303
93-189	76.00	91.00	0.146	0.043				0.0006	303
93-189	91.00	106.00	0.151	0.059				0.0006	303
93-189	106.00	121.00	0.213	0.046				0.0017	303
93-189	121.00	136.00	0.099	0.038				0.0005	303
93-189	136.00	151.00	0.123	0.024				0.0006	303
93-189	151.00	166.00	0.139	0.026				0.0007	303
93-189	166.00	181.00	0.143	0.020				0.0007	303
93-189	181.00	196.00	0.191	0.034				0.0005	303

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-189	196.00	217.02	0.534	0.052				0.0006	303
93-189	217.02	232.02	0.161	0.033				0.0006	304
93-189	232.02	247.02	0.126	0.046				0.0007	304
93-189	247.02	262.02	0.079	0.021				0.0005	304
93-189	262.02	277.02	0.092	0.026				0.0005	304
93-189	277.02	292.02	0.158	0.027				0.0005	304
93-189	292.02	303.27	0.253	0.033				0.0005	304
93-189	303.27	315.10	0.224	0.024				0.0011	304
93-189	315.10	328.27	0.256	0.030				0.0005	304
93-190	4.88	19.88	0.225	0.030				0.0368	502
93-190	19.88	34.88	0.441	0.045				0.0367	502
93-190	34.88	55.29	0.410	0.061	0.010	0.005	0.052	0.0330	502
93-190	55.29	62.79	0.196	0.354	0.083	0.058	0.212	0.0329	503
93-190	62.79	77.79	0.305	0.564	0.060	0.104	0.414	0.0222	703
93-190	77.79	95.00	0.515	0.870	0.093	0.159	0.601	0.0717	703
93-190	95.00	110.00	0.269	0.372	0.048	0.062	0.251	0.0131	703
93-190	110.00	125.00	0.161	0.268	0.041	0.032	0.180	0.0203	703
93-190	125.00	140.00	0.160	0.274	0.041	0.033	0.219	0.0247	703
93-190	140.00	155.00	0.236	0.299	0.033	0.020	0.260	0.0247	703
93-190	155.00	170.00	0.285	0.374	0.030	0.027	0.292	0.0311	703
93-190	170.00	181.66	0.400	0.457	0.030	0.030	0.404	0.0195	703
93-190	181.66	196.66	0.565	0.671	0.072	0.107	0.485	0.0252	303
93-190	196.66	211.66	0.570	0.589	0.059	0.066	0.473	0.0318	303
93-190	211.66	233.48	0.463	0.408	0.030	0.039	0.359	0.0325	303
93-190	233.48	248.48	0.567	0.532	0.018	0.032	0.454	0.0142	304
93-190	248.48	263.48	0.324	0.244	0.014	0.008	0.240	0.0095	304
93-190	263.48	278.48	0.328	0.295	0.010	0.007	0.255	0.0155	304
93-190	278.48	294.10	0.202	0.226				0.0057	304
93-190	294.10	309.10	0.241	0.153				0.0110	304
93-190	309.10	320.38	0.159	0.129				0.0081	304
93-190	320.38	335.38	0.191	0.206				0.0129	304
93-190	335.38	352.10	0.405	0.323				0.0320	304
93-190	352.10	368.30	0.203	0.113				0.0041	304
93-190	368.30	383.30	0.144	0.066				0.0022	304
93-190	383.30	393.50	0.189	0.063				0.0036	304
93-190	393.50	408.50	0.066	0.066				0.0031	304
93-190	408.50	423.50	0.062	0.035				0.0031	304
93-190	423.50	440.74	0.025	0.034				0.0030	304
93-191	4.88	13.90	0.222	0.025				0.0108	702
93-191	13.90	28.90	0.260	0.038	0.005	0.005	0.025	0.0055	402
93-191	28.90	40.90	0.303	0.071	0.014	0.009	0.047	0.0048	402
93-191	40.90	55.90	0.311	0.166	0.055	0.023	0.105	0.0109	703
93-191	55.90	74.10	0.276	0.181	0.023	0.015	0.126	0.0215	703
93-191	74.10	81.60	0.214	0.161	0.020	0.010	0.133	0.0438	403
93-191	81.60	96.60	0.239	0.176	0.026	0.014	0.141	0.0174	703
93-191	96.60	111.60	0.182	0.184	0.030	0.010	0.143	0.0151	703
93-191	111.60	126.60	0.177	0.200	0.030	0.015	0.155	0.0120	703
93-191	126.60	134.72	0.097	0.225	0.048	0.028	0.145	0.0121	703
93-191	134.72	142.22	0.106	0.101	0.018	0.009	0.066	0.0026	404
93-191	142.22	157.00	0.123	0.081	0.008	0.005	0.068	0.0053	404
93-191	157.00	172.40	0.060	0.042	0.010	0.005	0.030	0.0054	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-191	172.40	192.40	0.037	0.057				0.0126	404
93-191	192.40	213.30	0.096	0.123				0.0098	304
93-191	213.30	233.60	0.101	0.129				0.0118	304
93-191	233.60	250.00	0.120	0.112				0.0102	304
93-191	250.00	265.00	0.129	0.128				0.0090	304
93-191	265.00	280.00	0.107	0.111				0.0063	304
93-191	280.00	292.70	0.091	0.111				0.0073	304
93-191	292.70	303.89	0.063	0.105				0.0182	704
93-191	303.89	318.89	0.051	0.086				0.0078	304
93-191	318.89	333.90	0.070	0.099				0.0157	304
93-191	333.90	348.90	0.166	0.123				0.0183	704
93-191	348.90	364.85	0.108	0.084				0.0111	704
93-191	364.85	379.85	0.040	0.096				0.0154	304
93-191	379.85	394.85	0.019	0.054				0.0223	304
93-191	394.85	409.85	0.037	0.057				0.0207	304
93-191	409.85	424.85	0.015	0.046				0.0177	304
93-191	424.85	439.85	0.019	0.062				0.0195	304
93-191	439.85	455.30	0.057	0.046				0.0341	304
93-191	455.30	470.30	0.015	0.045				0.0295	304
93-191	470.30	485.30	0.027	0.055				0.0314	304
93-191	485.30	493.47	0.029	0.062				0.0165	304
93-192	21.10	36.10	0.314	0.017				0.0237	702
93-192	36.10	51.10	0.177	0.015				0.0197	702
93-192	51.10	66.10	0.167	0.035				0.0166	702
93-192	66.10	81.10	0.159	0.049				0.0253	702
93-192	81.10	95.40	0.212	0.057	0.007	0.005	0.040	0.0105	702
93-192	95.40	115.38	0.104	0.186	0.030	0.018	0.131	0.0117	503
93-192	115.38	130.38	0.089	0.310	0.036	0.062	0.201	0.0048	503
93-192	130.38	145.38	0.298	0.584	0.070	0.175	0.348	0.0063	503
93-192	145.38	160.38	0.132	0.366	0.053	0.084	0.225	0.0070	503
93-192	160.38	172.05	0.157	0.186	0.017	0.011	0.156	0.0045	503
93-192	172.05	187.05	0.123	0.149	0.006	0.005	0.133	0.0067	503
93-192	187.05	202.05	0.406	0.441	0.016	0.007	0.417	0.0324	503
93-192	202.05	217.05	0.265	0.437	0.042	0.033	0.369	0.0135	503
93-192	217.05	224.94	0.237	0.391	0.027	0.027	0.319	0.0204	513
93-192	224.94	243.43	0.130	0.143	0.007	0.006	0.135	0.0108	514
93-192	243.43	256.03	0.188	0.170	0.010	0.005	0.175	0.0368	304
93-192	256.03	273.66	0.133	0.134				0.0738	514
93-192	273.66	291.76	0.194	0.169				0.0465	514
93-192	291.76	299.71	0.417	0.284				0.0413	514
93-192	299.71	314.71	0.514	0.395				0.1374	614
93-192	314.71	332.26	0.844	0.596				0.0806	614
93-192	332.26	349.84	0.268	0.217				0.0170	414
93-192	349.84	364.84	0.443	0.373				0.0778	614
93-192	364.84	379.84	0.331	0.292				0.0729	614
93-192	379.84	394.84	0.345	0.239				0.0798	614
93-192	394.84	409.84	0.482	0.337				0.1041	614
93-192	409.84	424.84	0.528	0.337				0.1238	614
93-192	424.84	439.84	0.192	0.165				0.1360	614
93-192	439.84	455.07	0.140	0.106				0.1842	614
93-193	3.66	16.62	0.246	0.061	0.010	0.010	0.045	0.0117	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-193	16.62	29.57	0.251	0.104	0.034	0.016	0.057	0.0206	302
93-193	29.57	44.57	0.459	0.211	0.109	0.024	0.079	0.0196	303
93-193	44.57	59.57	0.328	0.243	0.049	0.020	0.175	0.0461	303
93-193	59.57	74.57	0.226	0.196	0.021	0.010	0.167	0.0248	303
93-193	74.57	89.57	0.333	0.193	0.013	0.006	0.173	0.0203	303
93-193	89.57	104.57	0.359	0.315	0.034	0.027	0.238	0.0301	303
93-193	104.57	119.57	0.375	0.331	0.040	0.024	0.277	0.0414	303
93-193	119.57	134.57	0.408	0.273	0.032	0.020	0.217	0.0371	303
93-193	134.57	151.49	0.346	0.367	0.044	0.027	0.303	0.0416	303
93-193	151.49	167.02	0.228	0.214	0.022	0.012	0.187	0.0209	304
93-193	167.02	182.02	0.234	0.263	0.034	0.016	0.205	0.0191	304
93-193	182.02	196.71	0.402	0.294	0.014	0.010	0.251	0.0314	304
93-193	196.71	211.71	0.225	0.185	0.008	0.006	0.189	0.0170	304
93-193	211.71	226.71	0.230	0.259	0.010	0.007	0.235	0.0309	304
93-193	226.71	241.71	0.155	0.142	0.010	0.005	0.150	0.0192	304
93-193	241.71	256.71	0.202	0.216				0.0453	304
93-193	256.71	271.71	0.165	0.184				0.0306	304
93-193	271.71	286.71	0.218	0.208				0.0396	304
93-193	286.71	301.71	0.264	0.292				0.0348	304
93-193	301.71	316.71	0.189	0.199				0.0351	304
93-193	316.71	331.71	0.190	0.194				0.0365	304
93-193	331.71	346.71	0.179	0.225				0.0628	304
93-193	346.71	361.71	0.194	0.211				0.0278	304
93-193	361.71	376.71	0.202	0.187				0.0402	304
93-193	376.71	391.71	0.223	0.214				0.0363	304
93-193	391.71	406.71	0.303	0.206				0.0418	304
93-193	406.71	421.71	0.275	0.204				0.0322	304
93-193	421.71	436.71	0.306	0.229				0.0484	304
93-193	436.71	451.71	0.298	0.252				0.0509	304
93-193	451.71	466.71	0.297	0.225				0.0176	304
93-193	466.71	481.71	0.233	0.191				0.0157	304
93-193	481.71	496.71	0.230	0.230				0.0298	304
93-193	496.71	511.71	0.242	0.229				0.0224	304
93-193	511.71	526.71	0.184	0.200				0.0195	304
93-193	526.71	541.71	0.256	0.259				0.0260	304
93-193	541.71	556.71	0.228	0.198				0.0380	304
93-193	556.71	571.71	0.240	0.195				0.0256	304
93-193	571.71	586.71	0.220	0.231				0.0348	304
93-193	586.71	601.71	0.205	0.199				0.0222	304
93-193	601.71	616.71	0.182	0.177				0.0192	304
93-193	616.71	631.71	0.239	0.232				0.0194	304
93-193	631.71	649.83	0.339	0.187				0.0150	304
93-194	4.63	19.63	0.530	0.054				0.0193	702
93-194	19.63	34.63	0.615	0.093	0.012	0.014	0.071	0.0189	702
93-194	34.63	49.63	0.698	0.146	0.017	0.010	0.115	0.0152	702
93-194	49.63	60.05	1.006	0.125	0.020	0.013	0.103	0.0096	702
93-194	60.05	75.05	0.945	0.158	0.028	0.020	0.104	0.0136	703
93-194	75.05	90.05	1.006	0.204	0.056	0.018	0.130	0.0169	703
93-194	90.05	105.05	0.427	0.347	0.203	0.030	0.119	0.0168	703
93-194	105.05	118.50	0.318	0.344	0.145	0.036	0.170	0.0133	703
93-194	118.50	133.50	0.537	0.422	0.049	0.065	0.303	0.0181	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
93-194	133.50	148.50	0.383	0.236	0.026	0.014	0.194	0.0145	703
93-194	148.50	163.50	0.362	0.306	0.048	0.034	0.227	0.0164	703
93-194	163.50	185.01	0.288	0.319	0.052	0.039	0.227	0.0210	703
93-194	185.01	196.00	0.234	0.205	0.030	0.010	0.170	0.0148	704
93-194	196.00	210.00	0.170	0.201	0.025	0.013	0.158	0.0294	404
93-194	210.00	225.00	0.169	0.185	0.023	0.018	0.143	0.0116	704
93-194	225.00	240.00	0.082	0.144	0.007	0.005	0.135	0.0176	704
93-194	240.00	247.60	0.146	0.094				0.0098	704
93-194	247.60	262.60	0.123	0.123				0.0175	404
93-194	262.60	277.60	0.186	0.155				0.0422	404
93-194	277.60	292.60	0.205	0.123				0.0171	404
93-194	292.60	307.60	0.198	0.139				0.0269	404
93-194	307.60	322.60	0.204	0.145				0.0157	404
93-194	322.60	343.50	0.098	0.071				0.0152	404
93-194	343.50	358.50	0.178	0.122				0.0296	704
93-194	358.50	367.20	0.185	0.242				0.0426	704
93-194	367.20	382.20	0.120	0.123				0.0227	404
93-194	382.20	397.20	0.080	0.053				0.0156	404
93-194	397.20	412.20	0.071	0.058				0.0126	404
93-194	412.20	427.20	0.050	0.034				0.0055	404
93-194	427.20	447.14	0.095	0.094				0.0129	404
93-195	10.97	22.00	0.187	0.008				0.0022	302
93-195	22.00	37.00	0.144	0.005				0.0020	302
93-195	37.00	52.00	0.175	0.005				0.0025	302
93-195	52.00	67.00	0.103	0.005				0.0014	302
93-195	67.00	82.00	0.126	0.005				0.0011	302
93-195	82.00	97.00	0.143	0.005				0.0010	302
93-195	97.00	112.50	0.153	0.005				0.0015	302
93-195	112.50	127.65	0.192	0.005				0.0008	302
93-195	127.65	142.65	0.291	0.006				0.0015	302
93-195	142.65	152.70	0.140	0.029				0.0014	302
93-195	152.70	167.70	0.111	0.054				0.0034	303
93-195	167.70	182.70	0.131	0.050				0.0018	303
93-195	182.70	198.20	0.199	0.064				0.0016	303
93-195	198.20	215.25	0.147	0.049				0.0017	304
93-195	215.25	230.25	0.196	0.067				0.0026	304
93-195	230.25	245.25	0.226	0.071				0.0030	304
93-195	245.25	254.90	0.192	0.056				0.0013	304
93-195	254.90	269.90	0.463	0.028				0.0014	304
93-195	269.90	284.90	0.115	0.039				0.0016	304
93-195	284.90	295.80	0.032	0.029				0.0030	304
93-195	295.80	310.80	0.104	0.023				0.0025	304
93-195	310.80	325.80	0.177	0.066				0.0038	304
93-195	325.80	340.80	0.175	0.051				0.0037	304
93-195	340.80	355.80	0.124	0.067				0.0085	304
93-195	355.80	370.80	0.135	0.068				0.0034	304
93-195	370.80	380.39	0.179	0.069				0.0036	304
93-196	3.05	18.05	0.400	0.005				0.0024	302
93-196	18.05	33.05	0.639	0.013				0.0023	302
93-196	33.05	48.05	0.747	0.009				0.0012	302
93-196	48.05	63.05	0.510	0.006				0.0015	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-196	63.05	78.05	0.300	0.010				0.0044	302
93-196	78.05	93.05	0.240	0.018				0.0060	302
93-196	93.05	108.05	0.294	0.010				0.0059	302
93-196	108.05	123.05	0.363	0.012				0.0062	302
93-196	123.05	138.05	0.483	0.012				0.0090	302
93-196	138.05	157.58	0.281	0.043	0.010	0.005	0.045	0.0045	302
93-196	157.58	165.76	0.370	0.185	0.025	0.010	0.146	0.0015	803
93-196	165.76	180.76	0.252	0.132	0.011	0.010	0.116	0.0034	303
93-196	180.76	195.76	0.198	0.157	0.030	0.016	0.108	0.0067	303
93-196	195.76	210.76	0.168	0.166	0.021	0.015	0.131	0.0044	303
93-196	210.76	225.76	0.160	0.127	0.015	0.010	0.101	0.0037	303
93-196	225.76	240.76	0.341	0.097	0.010	0.008	0.075	0.0033	303
93-196	240.76	250.70	0.186	0.112	0.014	0.008	0.088	0.0082	303
93-196	250.70	265.70	0.139	0.068	0.008	0.005	0.056	0.0023	304
93-196	265.70	280.70	0.208	0.092	0.010	0.005	0.078	0.0070	304
93-196	280.70	295.70	0.138	0.081	0.010	0.005	0.055	0.0059	304
93-196	295.70	310.70	0.149	0.080				0.0078	304
93-196	310.70	325.70	0.119	0.081				0.0142	304
93-196	325.70	340.70	0.103	0.078				0.0100	304
93-196	340.70	355.70	0.082	0.066				0.0050	304
93-196	355.70	370.70	0.297	0.095				0.0094	304
93-196	370.70	385.70	0.139	0.081				0.0063	304
93-196	385.70	400.70	0.082	0.098				0.0034	304
93-196	400.70	415.70	0.060	0.048				0.0037	304
93-196	415.70	430.70	0.086	0.062				0.0034	304
93-196	430.70	445.70	0.038	0.056				0.0025	304
93-196	445.70	460.70	0.087	0.082				0.0038	304
93-196	460.70	475.70	0.240	0.092				0.0044	304
93-196	475.70	483.72	0.110	0.055				0.0028	304
93-197	6.10	13.60	0.611	0.361	0.201	0.036	0.109	0.0458	202
93-197	13.60	27.90	0.323	0.164	0.043	0.017	0.104	0.0467	602
93-197	27.90	46.20	0.351	0.174	0.054	0.031	0.091	0.0448	602
93-197	46.20	64.61	0.136	0.101	0.028	0.013	0.066	0.0286	502
93-197	64.61	72.11	0.104	0.176	0.039	0.028	0.106	0.0242	503
93-197	72.11	84.10	0.365	0.347	0.057	0.052	0.230	0.0533	603
93-197	84.10	102.72	0.539	0.314	0.043	0.044	0.228	0.0555	603
93-197	102.72	117.72	0.357	0.239	0.034	0.027	0.179	0.0413	604
93-197	117.72	132.72	0.177	0.178	0.030	0.040	0.106	0.0319	604
93-197	132.72	147.72	0.273	0.202	0.023	0.022	0.154	0.0570	604
93-197	147.72	162.72	0.198	0.158	0.011	0.008	0.144	0.0362	604
93-197	162.72	177.72	0.179	0.129	0.005	0.005	0.118	0.0425	604
93-197	177.72	192.72	0.233	0.130	0.010	0.005	0.119	0.0879	604
93-197	192.72	207.72	0.253	0.189	0.010	0.007	0.164	0.0824	604
93-197	207.72	222.72	0.216	0.139	0.010	0.005	0.121	0.0970	604
93-197	222.72	237.72	0.390	0.160	0.010	0.005	0.170	0.0861	604
93-197	237.72	259.50	0.269	0.131				0.0910	604
93-197	259.50	270.00	0.318	0.097				0.0713	504
93-197	270.00	285.00	0.245	0.105				0.1012	604
93-197	285.00	300.00	0.188	0.186				0.0608	604
93-197	300.00	315.00	0.172	0.137				0.0835	604
93-197	315.00	330.00	0.214	0.127				0.0713	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-197	330.00	345.00	0.222	0.322				0.0487	604
93-197	345.00	360.00	0.160	0.138				0.0539	604
93-197	360.00	375.00	0.249	0.094				0.0507	604
93-197	375.00	386.60	0.150	0.076				0.0621	604
93-197	386.60	398.37	0.101	0.042				0.0176	404
93-198	4.88	19.88	0.323	0.073				0.0175	702
93-198	19.88	34.88	0.447	0.055				0.0250	702
93-198	34.88	43.00	0.478	0.105	0.020	0.010	0.082	0.0497	702
93-198	43.00	58.00	0.508	0.092	0.013	0.010	0.072	0.0487	702
93-198	58.00	74.98	0.434	0.081	0.010	0.010	0.059	0.0399	702
93-198	74.98	89.98	0.691	0.374	0.095	0.041	0.231	0.0428	703
93-198	89.98	104.98	0.503	0.582	0.127	0.125	0.334	0.0192	703
93-198	104.98	119.98	0.291	0.410	0.094	0.087	0.224	0.0185	703
93-198	119.98	135.33	0.292	0.265	0.049	0.055	0.151	0.0134	703
93-198	135.33	150.33	0.190	0.128	0.028	0.014	0.082	0.0213	704
93-198	150.33	165.33	0.174	0.139	0.029	0.010	0.099	0.0214	704
93-198	165.33	184.21	0.160	0.106	0.020	0.010	0.088	0.0181	704
93-198	184.21	199.21	0.183	0.109				0.0203	604
93-198	199.21	214.21	0.124	0.084				0.0167	604
93-198	214.21	229.21	0.440	0.111				0.0276	604
93-198	229.21	244.21	0.557	0.206				0.0746	604
93-198	244.21	259.21	0.123	0.080				0.0774	604
93-198	259.21	274.21	0.084	0.038				0.0334	604
93-198	274.21	289.21	0.158	0.073				0.0460	604
93-198	289.21	304.21	0.148	0.083				0.0220	604
93-198	304.21	317.02	0.124	0.072				0.0176	604
93-198	317.02	332.02	0.336	0.222				0.1833	704
93-198	332.02	347.02	0.178	0.104				0.0622	704
93-198	347.02	362.02	0.292	0.176				0.0248	704
93-198	362.02	375.22	0.080	0.066				0.0226	704
93-198	375.22	392.28	0.091	0.063				0.0540	704
93-199	10.67	25.67	0.097	0.082	0.030	0.020	0.050	0.0033	312
93-199	25.67	37.03	0.176	0.086	0.030	0.014	0.042	0.0018	312
93-199	37.03	52.03	0.221	0.404	0.061	0.061	0.256	0.0074	313
93-199	52.03	67.36	0.215	0.307	0.037	0.037	0.257	0.0039	313
93-199	67.36	82.36	0.270	0.261	0.010	0.008	0.237	0.0063	314
93-199	82.36	103.55	0.224	0.221	0.010	0.010	0.207	0.0070	314
93-199	103.55	118.55	0.112	0.130				0.0100	514
93-199	118.55	133.00	0.138	0.135				0.0078	514
93-199	133.00	148.00	0.105	0.120				0.0036	314
93-199	148.00	163.00	0.168	0.148				0.0084	314
93-199	163.00	178.00	0.218	0.270				0.0110	314
93-199	178.00	186.00	0.211	0.228				0.0111	314
93-199	186.00	201.00	0.141	0.184				0.0127	314
93-199	201.00	216.00	0.170	0.172				0.0184	314
93-199	216.00	231.00	0.194	0.215				0.0101	314
93-199	231.00	244.00	0.164	0.177				0.0126	314
93-199	244.00	253.79	0.069	0.084				0.0105	514
93-199	253.79	271.95	0.240	0.158				0.0192	514
93-199	271.95	285.73	0.149	0.136				0.0175	514
93-199	285.73	300.73	0.234	0.260				0.0276	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-199	300.73	315.73	0.159	0.227				0.0119	314
93-199	315.73	330.20	0.123	0.167				0.0467	314
93-199	330.20	351.00	0.098	0.087				0.0079	514
93-199	351.00	360.50	0.177	0.163				0.0178	614
93-199	360.50	375.50	0.105	0.120				0.0142	314
93-199	375.50	385.30	0.222	0.273				0.0121	314
93-199	385.30	403.00	0.107	0.111				0.0099	514
93-199	403.00	424.89	0.092	0.076				0.0171	614
93-199	424.89	439.89	0.061	0.046				0.0144	514
93-199	439.89	449.58	0.110	0.084				0.0422	514
93-200	9.45	24.45	0.112	0.029				0.0062	502
93-200	24.45	39.45	0.183	0.056				0.0125	502
93-200	39.45	54.86	0.057	0.090	0.025	0.010	0.055	0.0109	502
93-200	54.86	63.85	0.113	0.303	0.073	0.083	0.195	0.0083	503
93-200	63.85	71.85	0.211	0.746	0.172	0.182	0.331	0.0064	803
93-200	71.85	85.34	0.239	0.382	0.065	0.062	0.258	0.0076	503
93-200	85.34	100.34	0.631	0.550	0.044	0.040	0.488	0.0113	503
93-200	100.34	115.34	0.154	0.372	0.047	0.083	0.217	0.0066	503
93-200	115.34	128.02	0.112	0.213	0.036	0.037	0.142	0.0087	503
93-200	128.02	138.60	0.164	0.166	0.026	0.010	0.119	0.0132	504
93-200	138.60	153.60	0.182	0.144	0.015	0.008	0.129	0.0059	304
93-200	153.60	168.60	0.194	0.139	0.010	0.005	0.114	0.0106	304
93-200	168.60	183.60	0.164	0.161				0.0062	304
93-200	183.60	198.60	0.252	0.244				0.0130	304
93-200	198.60	213.60	0.260	0.222				0.0091	304
93-200	213.60	228.60	0.252	0.255				0.0133	304
93-200	228.60	243.60	0.270	0.206				0.0078	304
93-200	243.60	258.60	0.202	0.182				0.0068	304
93-200	258.60	273.60	0.222	0.209				0.0055	304
93-200	273.60	288.60	0.216	0.179				0.0044	304
93-200	288.60	303.60	0.209	0.159				0.0055	304
93-200	303.60	318.60	0.313	0.201				0.0097	304
93-200	318.60	333.60	0.127	0.073				0.0026	304
93-200	333.60	348.60	0.100	0.086				0.0052	304
93-200	348.60	363.60	0.088	0.054				0.0058	304
93-200	363.60	378.60	0.088	0.067				0.0059	304
93-200	378.60	393.60	0.045	0.068				0.0040	304
93-200	393.60	408.60	0.018	0.032				0.0036	304
93-200	408.60	423.60	0.015	0.032				0.0030	304
93-200	423.60	438.60	0.035	0.036				0.0030	304
93-200	438.60	453.60	0.075	0.034				0.0024	304
93-200	453.60	468.60	0.040	0.028				0.0020	304
93-200	468.60	483.60	0.026	0.025				0.0046	304
93-200	483.60	498.60	0.040	0.024				0.0034	304
93-200	498.60	513.60	0.040	0.021				0.0041	304
93-200	513.60	522.12	0.015	0.027				0.0035	304
93-201	5.03	20.03	0.588	0.049				0.0110	702
93-201	20.03	35.03	0.495	0.048				0.0064	702
93-201	35.03	50.03	0.622	0.029				0.0109	702
93-201	50.03	65.03	0.484	0.021				0.0140	702
93-201	65.03	78.33	0.524	0.058	0.030	0.010	0.025	0.0097	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-201	78.33	93.33	0.528	0.182	0.067	0.012	0.098	0.0084	703
93-201	93.33	108.33	0.520	0.313	0.059	0.028	0.234	0.0087	703
93-201	108.33	123.33	0.528	0.275	0.039	0.014	0.220	0.0121	703
93-201	123.33	138.33	0.295	0.305	0.054	0.027	0.241	0.0115	703
93-201	138.33	153.33	0.491	0.434	0.053	0.028	0.337	0.0137	703
93-201	153.33	168.33	0.704	0.396	0.052	0.027	0.318	0.0358	703
93-201	168.33	183.33	0.318	0.277	0.036	0.015	0.227	0.0201	703
93-201	183.33	198.33	0.224	0.187	0.031	0.013	0.149	0.0135	703
93-201	198.33	206.35	0.125	0.373	0.083	0.058	0.228	0.0114	703
93-201	206.35	221.35	0.272	0.352	0.024	0.007	0.327	0.0134	704
93-201	221.35	236.35	0.233	0.221	0.020	0.005	0.155	0.0243	704
93-201	236.35	251.35	0.162	0.197				0.0213	704
93-201	251.35	259.15	0.201	0.194				0.0209	704
93-201	259.15	274.15	0.196	0.171				0.0382	704
93-201	274.15	289.15	0.230	0.171				0.0296	704
93-201	289.15	304.15	0.180	0.152				0.0546	704
93-201	304.15	317.00	0.121	0.137				0.0662	704
93-201	317.00	332.00	0.067	0.086				0.0208	404
93-201	332.00	347.00	0.037	0.073				0.0126	404
93-201	347.00	357.70	0.033	0.050				0.0313	704
93-201	357.70	372.70	0.050	0.065				0.0324	404
93-201	372.70	388.01	0.039	0.064				0.0577	404
93-202	28.04	47.61	0.271	0.205	0.011	0.005	0.197	0.0191	503
93-202	47.61	62.61	0.360	0.267	0.006	0.005	0.256	0.0429	503
93-202	62.61	70.71	0.629	0.502	0.009	0.005	0.490	0.0505	503
93-202	70.71	85.71	0.157	0.139	0.005	0.005	0.127	0.0171	504
93-202	85.71	100.71	0.148	0.101				0.0213	504
93-202	100.71	115.71	0.157	0.128				0.0575	504
93-202	115.71	130.71	0.107	0.091				0.0313	504
93-202	130.71	145.71	0.230	0.142				0.0241	504
93-202	145.71	160.71	0.662	0.485				0.0544	504
93-202	160.71	175.71	0.286	0.322				0.0846	504
93-202	175.71	190.71	0.271	0.219				0.0663	504
93-202	190.71	205.71	0.362	0.291				0.0539	504
93-202	205.71	220.71	0.219	0.160				0.0659	504
93-202	220.71	235.71	0.129	0.081				0.0493	504
93-202	235.71	250.71	0.213	0.136				0.0552	504
93-202	250.71	264.26	0.138	0.082				0.0539	504
93-203	2.44	17.44	0.713	0.085				0.0215	602
93-203	17.44	32.44	0.629	0.084				0.0221	602
93-203	32.44	47.44	0.520	0.053				0.0247	602
93-203	47.44	62.44	0.390	0.049				0.0202	602
93-203	62.44	81.38	0.642	0.075	0.020	0.010	0.047	0.0234	602
93-203	81.38	96.38	1.101	0.552	0.064	0.119	0.371	0.0221	603
93-203	96.38	107.50	0.671	0.482	0.066	0.094	0.311	0.0194	603
93-203	107.50	122.83	0.342	0.350	0.056	0.050	0.247	0.0274	503
93-203	122.83	138.30	0.183	0.195	0.028	0.019	0.135	0.0363	504
93-203	138.30	153.30	0.319	0.172	0.029	0.016	0.133	0.0269	604
93-203	153.30	168.30	0.215	0.099	0.012	0.010	0.097	0.0213	604
93-203	168.30	183.30	0.270	0.117				0.0189	604
93-203	183.30	192.47	0.188	0.101				0.0186	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-203	192.47	213.68	0.229	0.205				0.0588	504
93-203	213.68	228.68	0.146	0.134				0.0612	604
93-203	228.68	243.68	0.156	0.113				0.0255	604
93-203	243.68	258.68	0.233	0.129				0.0414	604
93-203	258.68	273.68	0.079	0.064				0.0324	604
93-203	273.68	288.68	0.042	0.052				0.0211	604
93-203	288.68	303.68	0.015	0.034				0.0194	604
93-203	303.68	318.68	0.032	0.036				0.0159	604
93-203	318.68	333.68	0.024	0.034				0.0174	604
93-203	333.68	348.68	0.032	0.037				0.0158	604
93-203	348.68	357.23	0.042	0.040				0.0965	604
93-204	6.70	21.70	0.335	0.077	0.011	0.010	0.084	0.1048	602
93-204	21.70	36.70	0.403	0.108	0.035	0.014	0.056	0.1064	602
93-204	36.70	50.60	0.283	0.078	0.022	0.010	0.049	0.1169	602
93-204	50.60	69.19	0.220	0.553	0.150	0.096	0.269	0.0497	603
93-204	69.19	84.19	0.318	0.280	0.047	0.037	0.231	0.0896	604
93-204	84.19	99.19	0.265	0.242	0.018	0.013	0.207	0.0591	604
93-204	99.19	114.19	0.194	0.207	0.008	0.005	0.177	0.0453	604
93-204	114.19	129.19	0.318	0.286	0.010	0.005	0.279	0.0749	604
93-204	129.19	144.19	0.215	0.179				0.0340	604
93-204	144.19	159.19	0.178	0.147				0.0336	604
93-204	159.19	174.19	0.159	0.118				0.0324	604
93-204	174.19	189.19	0.185	0.146				0.0305	604
93-204	189.19	204.19	0.112	0.094				0.0770	604
93-204	204.19	219.19	0.124	0.094				0.0566	604
93-204	219.19	234.19	0.106	0.066				0.0698	604
93-204	234.19	249.19	0.118	0.076				0.0567	604
93-204	249.19	264.19	0.124	0.084				0.0923	604
93-204	264.19	278.30	0.154	0.107				0.0820	604
93-204	278.30	293.30	0.127	0.073				0.0177	404
93-204	293.30	305.80	0.142	0.069				0.0189	404
93-204	305.80	314.80	0.237	0.115				0.0544	604
93-204	314.80	329.80	0.237	0.119				0.0677	604
93-204	329.80	344.80	0.248	0.139				0.0835	604
93-204	344.80	359.80	0.325	0.158				0.1181	604
93-204	359.80	374.80	0.209	0.127				0.1137	604
93-204	374.80	389.80	0.181	0.080				0.1059	604
93-204	389.80	404.80	0.145	0.070				0.0878	604
93-204	404.80	416.66	0.174	0.091				0.0610	604
93-204	416.66	431.10	0.117	0.044				0.0903	304
93-204	431.10	450.80	0.115	0.062				0.0664	604
93-205	15.84	24.69	0.104	0.099	0.076	0.022	0.064	0.0020	312
93-205	24.69	34.14	0.132	0.301	0.082	0.032	0.133	0.0009	313
93-205	34.14	44.40	0.098	0.111	0.008	0.005	0.101	0.0006	314
93-205	44.40	60.00	0.140	0.133	0.005	0.005	0.117	0.0045	314
93-205	60.00	75.00	0.136	0.109	0.005	0.005	0.120	0.0035	614
93-205	75.00	85.65	0.133	0.132				0.0042	614
93-205	85.65	97.00	0.161	0.156				0.0103	514
93-205	97.00	109.00	0.069	0.099				0.0047	314
93-205	109.00	127.78	0.070	0.111				0.0028	314
93-205	127.78	142.78	0.137	0.177				0.0038	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-205	142.78	157.78	0.139	0.150				0.0080	314
93-205	157.78	172.78	0.126	0.129				0.0023	314
93-205	172.78	187.78	0.089	0.125				0.0146	314
93-205	187.78	202.78	0.115	0.131				0.0011	314
93-205	202.78	223.50	0.154	0.188				0.0055	314
93-205	223.50	238.50	0.175	0.173				0.0089	614
93-205	238.50	253.50	0.167	0.197				0.0046	614
93-205	253.50	268.50	0.161	0.205				0.0086	614
93-205	268.50	283.50	0.149	0.166				0.0096	614
93-205	283.50	298.50	0.173	0.194				0.0078	614
93-205	298.50	313.50	0.287	0.333				0.0024	614
93-205	313.50	334.50	0.207	0.150				0.0047	614
93-205	334.50	349.50	0.115	0.108				0.0109	514
93-205	349.50	357.50	0.117	0.125				0.0051	514
93-205	357.50	368.18	0.133	0.198				0.0029	614
93-205	368.18	383.18	0.116	0.134				0.0030	514
93-205	383.18	393.90	0.120	0.108				0.0061	514
93-205	393.90	408.90	0.173	0.204				0.0110	614
93-205	408.90	430.50	0.146	0.220				0.0094	614
93-205	430.50	442.40	0.101	0.134				0.0215	514
93-205	442.40	457.40	0.168	0.207				0.0242	614
93-205	457.40	472.40	0.180	0.213				0.0147	614
93-205	472.40	489.00	0.151	0.141				0.0188	614
93-205	489.00	503.70	0.158	0.137				0.0184	514
93-205	503.70	518.70	0.220	0.178				0.0095	314
93-205	518.70	532.00	0.177	0.186				0.0107	314
93-205	532.00	552.50	0.106	0.092				0.0127	614
93-205	552.50	567.50	0.202	0.221				0.0184	314
93-205	567.50	582.50	0.187	0.205				0.0113	314
93-205	582.50	599.02	0.135	0.146				0.0061	314
93-205	599.02	620.88	0.083	0.100				0.0076	314
93-206	4.88	19.88	0.392	0.059				0.0079	702
93-206	19.88	37.19	0.186	0.067	0.007	0.007	0.060	0.0292	702
93-206	37.19	52.19	0.174	0.165	0.043	0.018	0.114	0.0057	403
93-206	52.19	72.43	0.097	0.134	0.026	0.015	0.084	0.0057	403
93-206	72.43	87.43	0.015	0.022	0.007	0.005	0.012	0.0026	803
93-206	87.43	102.43	0.031	0.045	0.005	0.005	0.033	0.0034	803
93-206	102.43	117.43	0.170	0.141	0.007	0.005	0.141	0.0029	803
93-206	117.43	135.14	0.046	0.088	0.010	0.005	0.069	0.0025	803
93-206	135.14	151.93	0.128	0.143	0.030	0.013	0.100	0.0109	803
93-206	151.93	162.09	0.044	0.080	0.013	0.009	0.059	0.0052	804
93-206	162.09	177.09	0.136	0.162	0.008	0.005	0.143	0.0193	404
93-206	177.09	192.50	0.106	0.138	0.010	0.005	0.130	0.0338	404
93-206	192.50	200.00	0.080	0.080	0.011	0.006	0.068	0.0035	804
93-206	200.00	215.00	0.264	0.168	0.016	0.008	0.141	0.0288	404
93-206	215.00	230.00	0.202	0.177	0.015	0.007	0.159	0.0362	404
93-206	230.00	245.00	0.158	0.161	0.010	0.005	0.130	0.0346	404
93-206	245.00	260.00	0.232	0.191				0.0336	404
93-206	260.00	275.00	0.163	0.115				0.0421	404
93-206	275.00	292.41	0.173	0.138				0.0427	404
93-206	292.41	300.84	0.051	0.092				0.0152	804

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-206	300.84	315.84	0.045	0.056				0.0140	404
93-206	315.84	330.84	0.068	0.052				0.0220	404
93-206	330.84	345.84	0.037	0.046				0.0181	404
93-206	345.84	360.84	0.043	0.068				0.0253	404
93-206	360.84	370.94	0.084	0.094				0.0252	404
93-207	3.05	18.05	0.088	0.018				0.0042	302
93-207	18.05	33.05	0.074	0.020				0.0045	302
93-207	33.05	48.77	0.075	0.053	0.018	0.008	0.038	0.0232	302
93-207	48.77	63.77	0.125	0.523	0.098	0.149	0.262	0.0036	303
93-207	63.77	78.77	0.075	0.200	0.058	0.053	0.105	0.0056	303
93-207	78.77	93.77	0.046	0.183	0.049	0.039	0.099	0.0025	303
93-207	93.77	108.77	0.109	0.243	0.047	0.073	0.107	0.0034	303
93-207	108.77	123.77	0.076	0.241	0.053	0.073	0.121	0.0038	303
93-207	123.77	140.21	0.062	0.252	0.060	0.065	0.133	0.0028	303
93-207	140.21	155.21	0.060	0.062	0.012	0.011	0.045	0.0042	304
93-207	155.21	170.21	0.076	0.095	0.018	0.009	0.061	0.0022	304
93-207	170.21	185.21	0.062	0.072	0.020	0.010	0.055	0.0029	304
93-207	185.21	200.21	0.092	0.065				0.0150	304
93-207	200.21	215.21	0.088	0.093				0.0183	304
93-207	215.21	230.21	0.088	0.094				0.0071	304
93-207	230.21	245.21	0.051	0.053				0.0027	304
93-207	245.21	260.21	0.148	0.070				0.0043	304
93-207	260.21	275.21	0.102	0.092				0.0069	304
93-207	275.21	290.21	0.143	0.155				0.0055	304
93-207	290.21	305.21	0.091	0.091				0.0032	304
93-207	305.21	320.21	0.094	0.077				0.0030	304
93-207	320.21	335.21	0.082	0.016				0.0030	304
93-207	335.21	350.21	0.067	0.028				0.0018	304
93-207	350.21	365.21	0.032	0.015				0.0030	304
93-207	365.21	380.21	0.029	0.014				0.0011	304
93-207	380.21	397.76	0.033	0.015				0.0023	304
93-208	4.88	19.88	0.293	0.132	0.041	0.023	0.067	0.0239	602
93-208	19.88	41.76	0.283	0.108	0.049	0.016	0.045	0.0272	602
93-208	41.76	56.39	0.207	0.096	0.042	0.025	0.028	0.0179	302
93-208	56.39	71.39	0.255	0.169	0.064	0.018	0.093	0.0198	303
93-208	71.39	86.39	0.356	0.393	0.067	0.089	0.233	0.0282	303
93-208	86.39	103.63	0.339	0.267	0.035	0.030	0.200	0.0306	303
93-208	103.63	119.55	0.100	0.063				0.0156	304
93-208	119.55	131.80	0.097	0.089				0.0203	604
93-208	131.80	149.00	0.120	0.078				0.0134	304
93-208	149.00	167.50	0.182	0.107				0.0184	604
93-208	167.50	182.50	0.187	0.126				0.0346	604
93-208	182.50	197.50	0.131	0.115				0.0269	604
93-208	197.50	212.50	0.092	0.108				0.0380	604
93-208	212.50	227.50	0.078	0.110				0.0492	604
93-208	227.50	242.50	0.211	0.082				0.0374	604
93-208	242.50	257.50	0.167	0.103				0.0794	604
93-208	257.50	272.50	0.081	0.073				0.1021	604
93-208	272.50	287.50	0.044	0.069				0.0425	604
93-208	287.50	302.50	0.026	0.061				0.0126	604
93-208	302.50	317.50	0.033	0.056				0.0512	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-208	317.50	332.50	0.020	0.046				0.0489	604
93-208	332.50	347.50	0.101	0.069				0.0535	604
93-208	347.50	362.50	0.179	0.069				0.0427	604
93-208	362.50	380.08	0.063	0.053				0.0262	604
93-209	29.57	44.57	0.307	0.298	0.010	0.005	0.287	0.0090	313
93-209	44.57	64.01	0.323	0.275	0.008	0.005	0.261	0.0160	313
93-209	64.01	73.15	0.160	0.179	0.005	0.005	0.121	0.0047	314
93-209	73.15	90.00	0.287	0.249				0.0136	314
93-209	90.00	104.10	0.209	0.168				0.0119	514
93-209	104.10	119.00	0.356	0.304				0.0601	314
93-209	119.00	130.45	0.221	0.152				0.0202	514
93-209	130.45	145.45	0.141	0.139				0.0195	314
93-209	145.45	155.00	0.148	0.148				0.0087	314
93-209	155.00	170.00	0.220	0.205				0.0148	314
93-209	170.00	185.50	0.171	0.121				0.0128	314
93-209	185.50	200.50	0.140	0.121				0.0071	614
93-209	200.50	215.50	0.180	0.172				0.0100	614
93-209	215.50	237.15	0.154	0.142				0.0253	614
93-209	237.15	252.15	0.163	0.141				0.0168	314
93-209	252.15	262.74	0.186	0.120				0.0190	314
93-209	262.74	280.00	0.090	0.107				0.0213	514
93-209	280.00	295.00	0.146	0.147				0.0342	314
93-209	295.00	305.30	0.096	0.089				0.0469	514
93-209	305.30	320.20	0.082	0.117				0.0351	314
93-209	320.20	335.00	0.057	0.077				0.0151	314
93-209	335.00	350.00	0.134	0.106				0.0270	314
93-209	350.00	365.00	0.122	0.096				0.0222	314
93-209	365.00	375.80	0.127	0.146				0.0254	314
93-209	375.80	390.80	0.116	0.119				0.0190	314
93-209	390.80	405.80	0.094	0.088				0.0280	314
93-209	405.80	418.19	0.047	0.070				0.0312	314
93-210	3.05	12.90	0.129	0.017				0.0831	502
93-210	12.90	27.90	0.252	0.070	0.010	0.010	0.054	0.0770	602
93-210	27.90	42.90	0.306	0.087	0.018	0.012	0.056	0.0372	602
93-210	42.90	57.90	0.228	0.030	0.005	0.005	0.021	0.0401	602
93-210	57.90	71.63	0.171	0.038	0.005	0.005	0.027	0.0592	602
93-210	71.63	86.63	0.293	0.648	0.194	0.106	0.328	0.0483	603
93-210	86.63	101.63	0.280	0.562	0.138	0.095	0.341	0.3048	603
93-210	101.63	116.74	0.204	0.295	0.024	0.018	0.255	0.0577	603
93-210	116.74	131.74	0.173	0.177	0.009	0.006	0.165	0.0877	604
93-210	131.74	146.74	0.253	0.232	0.005	0.005	0.125	0.1575	604
93-210	146.74	163.50	0.291	0.274				0.0311	604
93-210	163.50	178.50	0.138	0.120				0.0237	214
93-210	178.50	193.50	0.122	0.099				0.0191	214
93-210	193.50	210.30	0.100	0.109				0.0205	214
93-210	210.30	226.20	0.142	0.117				0.0227	214
93-210	226.20	235.61	0.143	0.140				0.0187	214
93-211	8.23	23.23	0.464	0.059	0.010	0.010	0.071	0.0119	702
93-211	23.23	31.39	0.323	0.098	0.013	0.010	0.076	0.0165	702
93-211	31.39	47.85	0.412	0.189	0.054	0.021	0.103	0.0129	703
93-211	47.85	62.85	0.329	0.154	0.064	0.018	0.082	0.0108	403

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-211	62.85	77.85	0.362	0.221	0.045	0.010	0.159	0.0091	403
93-211	77.85	87.48	0.175	0.162	0.046	0.016	0.112	0.0096	403
93-211	87.48	102.48	0.260	0.158	0.022	0.010	0.128	0.0089	404
93-211	102.48	117.48	0.147	0.114	0.015	0.008	0.088	0.0074	404
93-211	117.48	132.48	0.218	0.271	0.030	0.010	0.147	0.0588	404
93-211	132.48	147.48	0.227	0.205				0.0293	404
93-211	147.48	162.48	0.118	0.183				0.0178	404
93-211	162.48	177.48	0.134	0.160				0.0285	404
93-211	177.48	192.48	0.131	0.139				0.0430	404
93-211	192.48	207.48	0.149	0.126				0.0235	404
93-211	207.48	222.48	0.102	0.141				0.0231	404
93-211	222.48	237.48	0.144	0.147				0.0228	404
93-211	237.48	252.48	0.193	0.192				0.0278	404
93-211	252.48	267.48	0.068	0.072				0.0317	404
93-211	267.48	282.48	0.093	0.092				0.0304	404
93-211	282.48	297.48	0.063	0.075				0.1052	404
93-211	297.48	312.48	0.058	0.053				0.0770	404
93-211	312.48	327.48	0.075	0.077				0.0521	404
93-211	327.48	342.48	0.120	0.097				0.0281	404
93-211	342.48	357.48	0.074	0.103				0.0231	404
93-211	357.48	367.89	0.043	0.047				0.0346	404
93-212	10.67	25.67	0.226	0.027				0.0070	702
93-212	25.67	45.70	0.124	0.028	0.005	0.005	0.035	0.0074	702
93-212	45.70	60.70	0.276	0.350	0.047	0.049	0.241	0.0053	703
93-212	60.70	75.70	0.263	0.562	0.076	0.127	0.381	0.0363	703
93-212	75.70	89.36	0.354	0.517	0.055	0.050	0.397	0.0383	703
93-212	89.36	104.36	0.548	0.474	0.047	0.064	0.360	0.0547	303
93-212	104.36	119.36	0.273	0.499	0.063	0.114	0.334	0.0181	303
93-212	119.36	134.36	0.209	0.293	0.039	0.039	0.208	0.0137	303
93-212	134.36	149.36	0.372	0.459	0.028	0.093	0.340	0.0138	303
93-212	149.36	163.00	0.654	0.581	0.032	0.085	0.439	0.0434	303
93-212	163.00	178.80	0.459	0.538	0.040	0.086	0.435	0.3167	703
93-212	178.80	193.80	0.464	0.394	0.030	0.039	0.321	0.0361	303
93-212	193.80	210.35	0.405	0.350	0.019	0.019	0.314	0.0310	303
93-212	210.35	219.46	0.493	0.420	0.033	0.030	0.318	0.0381	303
93-212	219.46	227.70	0.392	0.300	0.034	0.017	0.290	0.0119	304
93-212	227.70	240.15	0.307	0.235	0.011	0.008	0.218	0.0133	804
93-212	240.15	255.15	0.253	0.264	0.014	0.007	0.242	0.0119	304
93-212	255.15	270.15	0.364	0.269	0.010	0.007	0.244	0.0165	304
93-212	270.15	289.26	0.356	0.321	0.010	0.005	0.225	0.0140	304
93-212	289.26	304.26	0.160	0.063				0.0043	804
93-212	304.26	319.26	0.115	0.020				0.0010	804
93-212	319.26	334.26	0.157	0.076				0.0113	804
93-212	334.26	349.26	0.118	0.083				0.0082	804
93-212	349.26	364.26	0.091	0.044				0.0034	804
93-212	364.26	379.26	0.065	0.084				0.0114	804
93-212	379.26	394.26	0.064	0.079				0.0015	804
93-212	394.26	409.26	0.067	0.051				0.0029	804
93-212	409.26	424.26	0.060	0.071				0.0014	804
93-212	424.26	439.26	0.063	0.082				0.0024	804
93-212	439.26	454.26	0.053	0.095				0.0014	804

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-212	454.26	469.26	0.035	0.137				0.0142	804
93-212	469.26	487.52	0.201	0.356				0.0299	804
93-212	487.52	502.52	0.105	0.372				0.0424	704
93-212	502.52	517.52	0.123	0.296				0.0327	704
93-212	517.52	532.52	0.191	0.382				0.0344	704
93-212	532.52	543.94	0.221	0.332				0.0270	704
93-212	543.94	551.44	0.142	0.238				0.0148	404
93-212	551.44	566.44	0.421	0.783				0.0342	704
93-212	566.44	579.12	0.347	0.643				0.0277	704
93-213	13.41	28.16	0.158	0.100	0.015	0.015	0.072	0.0329	502
93-213	28.16	35.66	0.123	0.071	0.007	0.012	0.051	0.0555	502
93-213	35.66	44.81	0.127	0.180	0.040	0.033	0.098	0.0247	203
93-213	44.81	59.81	0.121	0.091	0.016	0.014	0.066	0.0316	503
93-213	59.81	80.92	0.048	0.132	0.022	0.020	0.084	0.0262	503
93-213	80.92	95.92	0.035	0.097	0.016	0.016	0.074	0.0170	504
93-213	95.92	107.75	0.069	0.087	0.011	0.011	0.066	0.0188	504
93-213	107.75	127.10	0.121	0.085	0.008	0.008	0.068	0.0214	304
93-213	127.10	144.05	0.070	0.081				0.0179	504
93-213	144.05	158.95	0.085	0.065				0.0527	504
93-213	158.95	166.45	0.092	0.098				0.0382	504
93-213	166.45	181.45	0.072	0.083				0.0928	504
93-213	181.45	196.45	0.064	0.044				0.0221	504
93-213	196.45	206.35	0.156	0.074				0.0191	504
93-213	206.35	218.54	0.130	0.070				0.0240	604
93-213	218.54	233.54	0.132	0.090				0.0219	304
93-213	233.54	248.54	0.209	0.132				0.0238	304
93-213	248.54	264.26	0.142	0.108				0.0368	304
93-213	264.26	279.26	0.113	0.056				0.0363	504
93-213	279.26	294.26	0.198	0.050				0.0244	504
93-213	294.26	309.26	0.074	0.051				0.0337	504
93-213	309.26	326.00	0.110	0.050				0.0141	504
93-213	326.00	346.30	0.153	0.107				0.0195	304
93-213	346.30	361.30	0.120	0.082				0.0142	304
93-213	361.30	376.30	0.068	0.034				0.0158	304
93-213	376.30	391.30	0.102	0.078				0.0334	304
93-213	391.30	406.30	0.123	0.098				0.0378	304
93-213	406.30	421.30	0.107	0.075				0.0272	304
93-213	421.30	436.30	0.134	0.168				0.0765	304
93-213	436.30	452.75	0.083	0.088				0.0471	304
93-213	452.75	467.75	0.071	0.053				0.0251	304
93-213	467.75	482.75	0.046	0.069				0.0533	304
93-213	482.75	498.96	0.121	0.109				0.0223	304
93-213	498.96	517.25	0.024	0.042				0.0175	604
93-213	517.25	529.44	0.041	0.137				0.0146	604
93-214	18.29	33.29	0.219	0.398	0.059	0.041	0.300	0.0568	613
93-214	33.29	48.29	0.086	0.139	0.023	0.023	0.090	0.0287	613
93-214	48.29	63.29	0.271	0.262	0.018	0.013	0.254	0.0245	613
93-214	63.29	72.84	0.296	0.273	0.024	0.017	0.226	0.0482	613
93-214	72.84	82.00	0.350	0.444	0.025	0.015	0.394	0.0078	513
93-214	82.00	97.00	0.284	0.234	0.007	0.007	0.213	0.0048	314
93-214	97.00	106.22	0.371	0.357	0.005	0.005	0.348	0.0544	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-214	106.22	120.40	0.297	0.269	0.005	0.007	0.304	0.0495	514
93-214	120.40	135.40	0.709	0.610	0.017	0.009	0.535	0.0397	614
93-214	135.40	147.83	0.586	0.384	0.007	0.006	0.355	0.0630	614
93-214	147.83	162.83	0.495	0.441				0.0485	614
93-214	162.83	179.17	0.555	0.432				0.0412	614
93-214	179.17	194.17	0.509	0.373				0.0582	614
93-214	194.17	211.50	0.484	0.407				0.0518	614
93-214	211.50	227.04	0.430	0.301				0.0995	614
93-214	227.04	244.51	0.310	0.220				0.0592	614
93-214	244.51	259.51	0.311	0.252				0.0777	614
93-214	259.51	274.51	0.236	0.184				0.1136	614
93-214	274.51	294.00	0.333	0.230				0.1112	614
93-214	294.00	309.74	0.213	0.173				0.0942	614
93-214	309.74	324.70	0.202	0.169				0.1140	614
93-214	324.70	339.70	0.249	0.215				0.0554	614
93-214	339.70	349.12	0.225	0.123				0.0375	614
93-214	349.12	364.12	0.177	0.147				0.0401	614
93-214	364.12	378.92	0.214	0.159				0.0482	614
93-214	378.92	391.80	0.143	0.116				0.0690	614
93-214	391.80	399.76	0.051	0.062				0.1097	614
93-214	399.76	415.70	0.167	0.150				0.0753	614
93-214	415.70	430.70	0.085	0.080				0.0761	614
93-214	430.70	440.40	0.077	0.060				0.0920	614
93-214	440.40	454.70	0.161	0.085				0.1521	614
93-214	454.70	469.70	0.170	0.099				0.0346	614
93-214	469.70	482.80	0.112	0.077				0.0298	614
93-214	482.80	493.55	0.172	0.090				0.0146	414
93-214	493.55	507.85	0.116	0.069				0.0212	414
93-214	507.85	522.85	0.118	0.071				0.0333	614
93-214	522.85	537.85	0.152	0.097				0.0632	614
93-214	537.85	552.85	0.158	0.104				0.1175	614
93-214	552.85	567.85	0.189	0.135				0.0672	614
93-214	567.85	582.85	0.217	0.164				0.0734	614
93-214	582.85	597.85	0.142	0.129				0.1517	614
93-214	597.85	612.85	0.169	0.116				0.1802	614
93-214	612.85	627.85	0.190	0.199				0.1754	614
93-214	627.85	642.85	0.144	0.172				0.1308	614
93-214	642.85	656.23	0.147	0.142				0.1799	614
93-215	12.80	26.52	0.175	0.030	0.005	0.005	0.015	0.1013	602
93-215	26.52	39.62	0.324	0.464	0.085	0.072	0.304	0.0690	603
93-215	39.62	50.90	0.330	0.319	0.031	0.031	0.259	0.0603	603
93-215	50.90	65.90	0.295	0.287	0.024	0.016	0.241	0.0554	604
93-215	65.90	80.90	0.236	0.259	0.018	0.014	0.232	0.0917	604
93-215	80.90	95.90	0.178	0.255	0.010	0.010	0.215	0.0789	604
93-215	95.90	110.90	0.182	0.161	0.007	0.008	0.154	0.1412	604
93-215	110.90	125.90	0.267	0.261	0.007	0.010	0.231	0.1175	604
93-215	125.90	140.90	0.243	0.211	0.010	0.007	0.212	0.0821	604
93-215	140.90	155.90	0.221	0.194	0.006	0.005	0.176	0.0803	604
93-215	155.90	170.90	0.225	0.220	0.010	0.005	0.210	0.0544	604
93-215	170.90	185.90	0.243	0.218				0.0703	604
93-215	185.90	200.90	0.243	0.164				0.0799	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-215	200.90	215.90	0.208	0.159				0.1119	604
93-215	215.90	223.40	0.342	0.199				0.0792	604
93-215	223.40	232.20	0.168	0.079				0.0168	404
93-215	232.20	247.20	0.229	0.148				0.0679	604
93-215	247.20	262.20	0.328	0.280				0.1099	604
93-215	262.20	277.20	0.275	0.193				0.1056	604
93-215	277.20	292.20	0.348	0.214				0.1063	604
93-215	292.20	310.80	0.254	0.175				0.0982	604
93-215	310.80	327.00	0.169	0.133				0.1136	604
93-215	327.00	342.00	0.193	0.130				0.0693	604
93-215	342.00	357.00	0.236	0.117				0.0718	604
93-215	357.00	372.00	0.206	0.099				0.0673	604
93-215	372.00	387.00	0.128	0.079				0.1151	604
93-215	387.00	402.00	0.097	0.069				0.0518	604
93-215	402.00	417.00	0.093	0.071				0.1020	604
93-215	417.00	433.00	0.076	0.068				0.0361	604
93-215	433.00	444.09	0.103	0.089				0.0237	604
93-216	18.59	33.59	0.278	0.114	0.042	0.019	0.059	0.0336	602
93-216	33.59	47.50	0.112	0.030	0.007	0.005	0.016	0.0471	602
93-216	47.50	55.90	0.222	0.040	0.006	0.005	0.028	0.0289	502
93-216	55.90	66.14	0.309	0.081	0.005	0.005	0.069	0.0179	302
93-216	66.14	87.48	0.334	0.325	0.043	0.046	0.241	0.0280	503
93-217	10.67	18.17	0.124	0.303	0.081	0.046	0.158	0.0064	313
93-217	18.17	36.70	0.124	0.093	0.007	0.007	0.079	0.0016	314
93-217	36.70	54.20	0.162	0.156	0.006	0.005	0.128	0.0028	314
93-217	54.20	69.20	0.140	0.124	0.005	0.005	0.096	0.0028	514
93-217	69.20	84.20	0.231	0.217				0.0047	514
93-217	84.20	104.00	0.249	0.283				0.0068	514
93-217	104.00	119.00	0.191	0.189				0.0208	614
93-217	119.00	134.00	0.327	0.304				0.0087	614
93-217	134.00	154.00	0.300	0.227				0.0070	614
93-217	154.00	162.00	0.264	0.275				0.0067	314
93-217	162.00	177.00	0.213	0.243				0.0054	614
93-217	177.00	192.00	0.339	0.454				0.0184	614
93-217	192.00	207.00	0.366	0.510				0.0325	614
93-217	207.00	225.00	0.165	0.172				0.0082	614
93-217	225.00	240.00	0.260	0.194				0.0143	314
93-217	240.00	255.00	0.252	0.222				0.0095	314
93-217	255.00	270.00	0.166	0.144				0.0047	314
93-217	270.00	282.60	0.195	0.162				0.0049	314
93-217	282.60	298.70	0.149	0.147				0.0093	514
93-217	298.70	313.70	0.168	0.209				0.0064	614
93-217	313.70	328.70	0.143	0.186				0.0069	614
93-217	328.70	343.70	0.129	0.139				0.0061	614
93-217	343.70	358.70	0.079	0.110				0.0046	614
93-217	358.70	371.00	0.147	0.237				0.0191	614
93-217	371.00	391.00	0.139	0.129				0.0053	514
93-217	391.00	406.00	0.149	0.166				0.0095	614
93-217	406.00	421.00	0.078	0.118				0.0043	614
93-217	421.00	436.00	0.091	0.155				0.0092	614
93-217	436.00	451.00	0.155	0.165				0.0170	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-217	451.00	466.00	0.141	0.163				0.0106	614
93-217	466.00	481.00	0.191	0.139				0.0113	614
93-217	481.00	488.80	0.076	0.105				0.0198	614
93-217	488.80	500.50	0.080	0.104				0.0110	514
93-217	500.50	514.20	0.302	0.178				0.0164	314
93-217	514.20	529.20	0.154	0.178				0.0241	314
93-217	529.20	544.20	0.103	0.120				0.0082	314
93-217	544.20	559.20	0.126	0.150				0.0095	314
93-217	559.20	573.33	0.039	0.081				0.0091	314
93-218	18.29	39.62	0.250	0.071	0.020	0.015	0.057	0.0150	312
93-218	39.62	48.77	0.330	0.563	0.057	0.130	0.323	0.0223	313
93-218	48.77	63.77	0.292	0.332	0.022	0.036	0.308	0.0087	314
93-218	63.77	78.77	0.385	0.322	0.010	0.007	0.308	0.0109	314
93-218	78.77	93.77	0.360	0.267	0.006	0.005	0.247	0.0187	314
93-218	93.77	108.77	0.371	0.312	0.007	0.005	0.327	0.0179	314
93-218	108.77	123.77	0.566	0.479				0.0218	314
93-218	123.77	138.77	0.302	0.285				0.0077	314
93-218	138.77	153.77	0.167	0.163				0.0182	314
93-218	153.77	165.70	0.269	0.214				0.0214	314
93-218	165.70	180.70	0.207	0.208				0.0116	614
93-218	180.70	195.70	0.173	0.134				0.0178	614
93-218	195.70	210.70	0.145	0.123				0.0281	614
93-218	210.70	225.70	0.207	0.171				0.0319	614
93-218	225.70	240.70	0.214	0.217				0.0264	614
93-218	240.70	255.70	0.131	0.128				0.0168	614
93-218	255.70	270.70	0.129	0.118				0.0333	614
93-218	270.70	293.14	0.121	0.144				0.0413	614
93-218	293.14	308.14	0.084	0.083				0.0523	514
93-218	308.14	323.14	0.151	0.155				0.0338	514
93-218	323.14	338.14	0.060	0.070				0.0612	514
93-218	338.14	353.14	0.055	0.054				0.0568	514
93-218	353.14	370.52	0.060	0.058				0.0372	514
93-218	370.52	385.52	0.071	0.094				0.0457	314
93-218	385.52	396.95	0.092	0.078				0.0592	314
93-218	396.95	411.95	0.087	0.096				0.0201	514
93-218	411.95	426.95	0.068	0.106				0.0705	514
93-218	426.95	435.86	0.056	0.073				0.0512	514
93-219	17.37	35.66	0.120	0.053	0.010	0.005	0.020	0.0275	502
93-219	35.66	50.66	0.133	0.122	0.025	0.022	0.080	0.0582	503
93-219	50.66	65.66	0.132	0.174	0.032	0.026	0.112	0.0586	503
93-219	65.66	82.60	0.095	0.129	0.020	0.014	0.094	0.0605	503
93-219	82.60	95.00	0.182	0.144	0.009	0.007	0.132	0.0352	504
93-219	95.00	108.00	0.498	0.193	0.008	0.008	0.173	0.0547	304
93-219	108.00	116.45	0.264	0.244	0.010	0.010	0.226	0.1348	504
93-219	116.45	134.45	0.253	0.193	0.008	0.010	0.187	0.0440	304
93-219	134.45	149.45	0.180	0.174				0.0706	504
93-219	149.45	157.58	0.137	0.121				0.0376	504
93-219	157.58	172.58	0.125	0.091				0.0282	304
93-219	172.58	189.93	0.135	0.077				0.0340	304
93-219	189.93	210.60	0.159	0.117				0.0726	504
93-219	210.60	221.59	0.104	0.071				0.0450	604

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-219	221.59	233.78	0.120	0.088				0.0568	304
93-219	233.78	241.40	0.142	0.084				0.0258	504
93-219	241.40	256.40	0.143	0.088				0.0344	304
93-219	256.40	271.40	0.128	0.101				0.0358	304
93-219	271.40	291.10	0.130	0.082				0.0597	304
93-219	291.10	300.84	0.076	0.043				0.1085	504
93-219	300.84	316.08	0.074	0.040				0.0300	604
93-219	316.08	331.32	0.060	0.036				0.0386	504
93-219	331.32	340.46	0.080	0.043				0.1272	604
93-219	340.46	353.20	0.041	0.046				0.0567	504
93-219	353.20	363.30	0.078	0.047				0.0516	304
93-219	363.30	373.20	0.128	0.068				0.0512	604
93-219	373.20	383.74	0.111	0.077				0.0416	604
93-220	24.99	39.99	0.086	0.088	0.028	0.011	0.063	0.0164	512
93-220	39.99	53.95	0.131	0.125	0.025	0.015	0.084	0.0214	512
93-220	53.95	64.20	0.144	0.054	0.010	0.010	0.031	0.0051	312
93-220	64.20	72.24	0.144	0.112	0.018	0.018	0.078	0.0078	312
93-220	72.24	81.20	0.209	0.252	0.044	0.048	0.195	0.0065	313
93-220	81.20	96.20	0.167	0.352	0.046	0.082	0.203	0.0406	313
93-220	96.20	105.16	0.348	0.286	0.037	0.041	0.204	0.0236	313
93-220	105.16	120.16	0.225	0.222	0.012	0.011	0.200	0.0146	314
93-220	120.16	129.84	0.203	0.142	0.010	0.005	0.127	0.0126	314
93-220	129.84	140.23	0.287	0.231	0.007	0.005	0.246	0.0282	514
93-220	140.23	150.40	0.419	0.313	0.006	0.005	0.276	0.0318	514
93-220	150.40	167.25	0.159	0.187	0.005	0.005	0.190	0.0636	514
93-220	167.25	182.25	0.167	0.181				0.0705	514
93-220	182.25	197.25	0.118	0.112				0.0809	514
93-220	197.25	217.80	0.112	0.137				0.0839	514
93-220	217.80	239.88	0.066	0.090				0.0447	314
93-220	239.88	258.17	0.078	0.115				0.0633	514
93-220	258.17	273.17	0.144	0.149				0.0639	314
93-220	273.17	288.17	0.192	0.194				0.0280	314
93-220	288.17	307.32	0.179	0.212				0.0711	314
93-220	307.32	327.17	0.075	0.067				0.0611	514
93-220	327.17	346.56	0.148	0.112				0.0413	614
93-220	346.56	361.56	0.083	0.080				0.0715	314
93-220	361.56	376.56	0.081	0.057				0.0976	314
93-220	376.56	392.88	0.034	0.060				0.0542	314
93-220	392.88	407.52	0.044	0.048				0.0856	614
93-221	12.50	20.12	0.116	0.106	0.020	0.020	0.077	0.0053	512
93-221	20.12	32.61	0.064	0.286	0.055	0.072	0.156	0.0030	513
93-221	32.61	46.94	0.015	0.044	0.010	0.005	0.029	0.0016	314
93-221	46.94	61.94	0.032	0.030				0.0005	314
93-221	61.94	78.10	0.212	0.064				0.0020	314
93-221	78.10	91.70	0.100	0.038				0.0025	514
93-221	91.70	104.30	0.037	0.044				0.0011	314
93-221	104.30	115.80	0.047	0.079				0.0044	514
93-221	115.80	130.80	0.080	0.090				0.0037	514
93-221	130.80	140.45	0.146	0.139				0.0021	314
93-221	140.45	148.80	0.159	0.178				0.0020	514
93-221	148.80	163.80	0.231	0.254				0.0071	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-221	163.80	177.50	0.315	0.147				0.0283	314
93-221	177.50	192.50	0.175	0.209				0.0071	514
93-221	192.50	207.50	0.081	0.102				0.0073	514
93-221	207.50	222.50	0.099	0.131				0.0356	514
93-221	222.50	237.50	0.118	0.140				0.0131	514
93-221	237.50	247.50	0.157	0.184				0.0217	514
93-221	247.50	262.50	0.188	0.185				0.0097	314
93-221	262.50	277.50	0.200	0.178				0.0061	314
93-221	277.50	292.50	0.376	0.335				0.0076	314
93-221	292.50	307.50	0.140	0.180				0.0031	314
93-221	307.50	316.70	0.219	0.211				0.0029	314
93-221	316.70	330.00	0.069	0.095				0.0073	514
93-221	330.00	345.00	0.127	0.152				0.0092	314
93-221	345.00	353.10	0.121	0.150				0.0094	314
93-221	353.10	368.10	0.175	0.200				0.0156	614
93-221	368.10	383.10	0.120	0.195				0.0100	614
93-221	383.10	398.10	0.074	0.094				0.0085	614
93-221	398.10	413.10	0.095	0.104				0.0139	614
93-221	413.10	428.10	0.060	0.078				0.0059	614
93-221	428.10	438.30	0.047	0.049				0.0044	614
93-221	438.30	453.30	0.120	0.137				0.0060	314
93-221	453.30	468.30	0.228	0.158				0.0072	314
93-221	468.30	483.30	0.125	0.110				0.0128	314
93-221	483.30	498.30	0.160	0.114				0.0043	314
93-221	498.30	507.80	0.198	0.115				0.0030	314
93-222	9.14	24.38	0.142	0.066	0.008	0.010	0.056	0.0058	312
93-222	24.38	39.38	0.284	0.395	0.074	0.073	0.283	0.0125	513
93-222	39.38	54.38	0.209	0.392	0.062	0.054	0.245	0.0154	513
93-222	54.38	69.38	0.187	0.297	0.046	0.050	0.201	0.0118	513
93-222	69.38	77.72	0.102	0.270	0.050	0.021	0.194	0.0079	513
93-222	77.72	92.72	0.112	0.138	0.011	0.005	0.119	0.0034	314
93-222	92.72	109.40	0.096	0.125	0.006	0.005	0.118	0.0024	314
93-222	109.40	119.60	0.176	0.215	0.006	0.005	0.177	0.0017	314
93-222	119.60	134.60	0.055	0.119	0.005	0.005	0.153	0.0046	514
93-222	134.60	149.60	0.253	0.227				0.0109	514
93-222	149.60	169.00	0.227	0.271				0.0113	514
93-222	169.00	184.00	0.376	0.350				0.0071	514
93-222	184.00	199.00	0.197	0.219				0.0080	514
93-222	199.00	214.00	0.117	0.198				0.0119	514
93-222	214.00	229.00	0.121	0.170				0.0222	514
93-222	229.00	244.00	0.205	0.218				0.0426	514
93-222	244.00	259.00	0.233	0.138				0.0207	514
93-222	259.00	274.00	0.017	0.008				0.0013	514
93-222	274.00	289.00	0.015	0.012				0.0007	514
93-222	289.00	304.00	0.044	0.013				0.0005	514
93-222	304.00	319.00	0.015	0.011				0.0005	514
93-222	319.00	334.00	0.015	0.011				0.0005	514
93-222	334.00	349.00	0.015	0.010				0.0005	514
93-222	349.00	367.89	0.015	0.011				0.0008	514
93-223	22.25	38.71	0.188	0.317	0.077	0.038	0.197	0.0146	313
93-223	38.71	55.17	0.314	0.254	0.016	0.007	0.220	0.0210	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-223	55.17	75.00	0.281	0.246	0.006	0.005	0.247	0.0194	514
93-223	75.00	85.00	0.199	0.174				0.0337	614
93-223	85.00	94.10	0.739	0.482				0.0252	614
93-223	94.10	102.70	1.083	0.674				0.0413	614
93-223	102.70	112.00	0.511	0.383				0.0411	614
93-223	112.00	124.05	0.619	0.486				0.0938	614
93-223	124.05	133.20	0.753	0.487				0.1063	614
93-223	133.20	148.20	0.483	0.302				0.0510	614
93-223	148.20	161.24	0.236	0.216				0.0723	614
93-223	161.24	176.24	0.157	0.136				0.0169	614
93-223	176.24	191.24	0.205	0.159				0.0625	614
93-223	191.24	204.80	0.220	0.143				0.0435	614
93-223	204.80	214.00	0.098	0.058				0.1957	514
93-223	214.00	227.50	0.160	0.079				0.0714	314
93-223	227.50	242.50	0.168	0.122				0.0699	314
93-223	242.50	257.50	0.136	0.116				0.0602	314
93-223	257.50	277.80	0.173	0.107				0.0333	314
93-223	277.80	296.60	0.252	0.154				0.0509	614
93-223	296.60	311.60	0.327	0.203				0.0575	614
93-223	311.60	328.40	0.204	0.138				0.0608	614
93-223	328.40	345.30	0.212	0.118				0.0186	414
93-223	345.30	360.30	0.155	0.100				0.0199	614
93-223	360.30	375.30	0.147	0.090				0.0312	614
93-223	375.30	390.30	0.223	0.164				0.0353	614
93-223	390.30	405.30	0.181	0.088				0.0892	614
93-223	405.30	420.30	0.179	0.101				0.0674	614
93-223	420.30	433.82	0.160	0.081				0.0678	614
93-223	433.82	441.80	0.091	0.056				0.1230	514
93-223	441.80	458.50	0.163	0.095				0.1110	614
93-223	458.50	473.50	0.106	0.088				0.0785	314
93-223	473.50	482.80	0.054	0.097				0.0575	314
93-223	482.80	497.80	0.152	0.091				0.1448	614
93-223	497.80	510.80	0.087	0.079				0.0739	614
93-223	510.80	523.34	0.034	0.046				0.0153	414
93-223	523.34	536.53	0.016	0.045				0.0227	414
93-223	536.53	553.82	0.039	0.039				0.0377	614
93-224	3.66	18.66	0.096	0.010				0.0032	302
93-224	18.66	33.66	0.090	0.008				0.0022	302
93-224	33.66	45.72	0.222	0.006				0.0043	302
93-224	45.72	60.72	0.110	0.056				0.0008	303
93-224	60.72	75.72	0.166	0.086	0.026	0.016	0.051	0.0008	303
93-224	75.72	90.72	0.066	0.104	0.022	0.012	0.062	0.0011	303
93-224	90.72	105.72	0.046	0.068	0.019	0.006	0.037	0.0008	303
93-224	105.72	120.72	0.080	0.052	0.018	0.006	0.036	0.0005	303
93-224	120.72	140.21	0.017	0.094	0.029	0.011	0.053	0.0007	303
93-224	140.21	155.21	0.015	0.030	0.005	0.005	0.020	0.0012	304
93-224	155.21	170.21	0.047	0.035				0.0030	304
93-224	170.21	185.21	0.015	0.025				0.0009	304
93-224	185.21	200.21	0.017	0.027				0.0016	304
93-224	200.21	215.21	0.027	0.008				0.0009	304
93-224	215.21	230.21	0.018	0.010				0.0008	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-224	230.21	243.84	0.034	0.013				0.0017	304
93-225	8.23	23.23	0.146	0.047				0.0177	402
93-225	23.23	32.61	0.082	0.053	0.005	0.005	0.050	0.0303	402
93-225	32.61	47.61	0.160	0.146	0.042	0.012	0.096	0.0189	403
93-225	47.61	62.61	0.177	0.229	0.043	0.010	0.171	0.0447	403
93-225	62.61	71.93	0.165	0.160	0.026	0.010	0.134	0.0386	403
93-225	71.93	87.48	0.181	0.233	0.038	0.010	0.182	0.0315	703
93-225	87.48	102.48	0.410	0.279	0.017	0.006	0.253	0.0373	704
93-225	102.48	117.48	0.235	0.186	0.009	0.005	0.168	0.0397	704
93-225	117.48	133.20	0.122	0.078	0.005	0.005	0.072	0.0172	704
93-225	133.20	148.20	0.074	0.081	0.005	0.005	0.082	0.0159	604
93-225	148.20	163.20	0.071	0.076				0.0182	604
93-225	163.20	178.20	0.575	0.120				0.0152	604
93-225	178.20	188.06	0.454	0.225				0.0159	604
93-225	188.06	203.06	0.094	0.089				0.0180	704
93-225	203.06	218.06	0.087	0.091				0.0166	704
93-225	218.06	233.06	0.075	0.100				0.0206	704
93-225	233.06	248.06	0.104	0.101				0.0368	704
93-225	248.06	263.06	0.070	0.081				0.0224	704
93-225	263.06	278.06	0.172	0.071				0.0225	704
93-225	278.06	293.06	0.071	0.049				0.0103	704
93-225	293.06	308.06	0.060	0.051				0.0256	704
93-225	308.06	320.65	0.069	0.075				0.0297	704
93-226	12.50	24.38	0.049	0.015	0.020	0.010	0.070	0.0023	512
93-226	24.38	39.38	0.094	0.158	0.032	0.014	0.100	0.0071	513
93-226	39.38	55.95	0.050	0.183	0.040	0.041	0.109	0.0147	513
93-226	55.95	64.01	0.028	0.229	0.040	0.052	0.122	0.0030	313
93-226	64.01	84.40	0.059	0.094	0.014	0.011	0.068	0.0088	514
93-226	84.40	99.40	0.071	0.086	0.009	0.005	0.072	0.0037	514
93-226	99.40	116.47	0.031	0.066	0.010	0.005	0.045	0.0056	514
93-226	116.47	127.00	0.018	0.037				0.0019	514
93-226	127.00	139.22	0.074	0.077				0.0069	514
93-226	139.22	149.14	0.061	0.034				0.0012	314
93-226	149.14	164.14	0.083	0.029				0.0018	314
93-226	164.14	179.14	0.017	0.011				0.0006	314
93-226	179.14	194.14	0.027	0.020				0.0005	314
93-226	194.14	209.14	0.052	0.016				0.0005	314
93-226	209.14	224.14	0.038	0.020				0.0007	314
93-226	224.14	239.14	0.015	0.019				0.0007	314
93-226	239.14	252.98	0.027	0.021				0.0005	314
93-227	4.57	19.57	0.081	0.032				0.0153	602
93-227	19.57	34.57	0.149	0.036				0.0112	602
93-227	34.57	56.69	0.154	0.055	0.030	0.010	0.050	0.0107	602
93-227	56.69	71.69	0.197	0.467	0.148	0.046	0.300	0.0232	703
93-227	71.69	86.87	0.182	0.271	0.085	0.029	0.135	0.0099	703
93-227	86.87	101.80	0.131	0.096	0.020	0.015	0.060	0.0221	404
93-227	101.80	112.40	0.119	0.047	0.010	0.010	0.027	0.0269	704
93-227	112.40	128.00	0.198	0.065				0.0162	404
93-227	128.00	143.00	0.174	0.094				0.0169	704
93-227	143.00	158.00	0.180	0.085				0.0155	704
93-227	158.00	173.00	0.039	0.022				0.0251	704

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-227	173.00	188.00	0.095	0.054				0.0171	704
93-227	188.00	203.00	0.084	0.042				0.0161	704
93-227	203.00	218.00	0.057	0.061				0.0151	704
93-227	218.00	233.00	0.102	0.035				0.0567	704
93-227	233.00	248.00	0.077	0.034				0.0198	704
93-227	248.00	263.00	0.063	0.040				0.0138	704
93-227	263.00	278.00	0.052	0.024				0.0218	704
93-227	278.00	293.00	0.049	0.028				0.0145	704
93-227	293.00	308.00	0.058	0.014				0.0215	704
93-227	308.00	323.00	0.052	0.041				0.0184	704
93-227	323.00	335.58	0.036	0.015				0.0137	704
93-228	10.97	25.97	0.274	0.038				0.0847	702
93-228	25.97	41.80	0.311	0.038				0.0672	702
93-228	41.80	59.74	0.067	0.042	0.010	0.010	0.046	0.0274	402
93-228	59.74	67.24	0.109	0.138	0.010	0.016	0.114	0.0422	403
93-228	67.24	84.43	0.283	0.210	0.016	0.020	0.170	0.0714	703
93-228	84.43	99.67	0.046	0.192	0.023	0.039	0.128	0.0138	403
93-228	99.67	114.67	0.015	0.056	0.012	0.008	0.044	0.0041	404
93-228	114.67	129.67	0.026	0.054	0.010	0.010	0.040	0.0082	404
93-228	129.67	144.67	0.015	0.060				0.0050	404
93-228	144.67	159.67	0.030	0.060				0.0080	404
93-228	159.67	174.67	0.054	0.070				0.0072	404
93-228	174.67	189.67	0.028	0.059				0.0049	404
93-228	189.67	205.60	0.045	0.050				0.0042	404
93-228	205.60	214.25	0.020	0.019				0.0209	304
93-228	214.25	228.70	0.051	0.062				0.0261	404
93-228	228.70	247.50	0.106	0.105				0.0374	604
93-228	247.50	262.50	0.046	0.034				0.0065	404
93-228	262.50	277.50	0.198	0.079				0.0058	404
93-228	277.50	292.50	0.053	0.037				0.0038	404
93-228	292.50	307.50	0.042	0.038				0.0022	404
93-228	307.50	322.50	0.015	0.039				0.0045	404
93-228	322.50	331.32	0.015	0.017				0.0057	404
93-229	6.71	21.71	0.090	0.026				0.0100	402
93-229	21.71	36.71	0.066	0.030				0.0086	402
93-229	36.71	51.71	0.051	0.021				0.0042	402
93-229	51.71	63.09	0.036	0.039	0.020	0.010	0.015	0.0103	402
93-229	63.09	78.09	0.070	0.123	0.030	0.026	0.074	0.0105	403
93-229	78.09	93.09	0.050	0.128	0.026	0.026	0.075	0.0098	403
93-229	93.09	108.09	0.031	0.182	0.053	0.054	0.110	0.0093	403
93-229	108.09	123.09	0.019	0.271	0.062	0.059	0.120	0.0122	403
93-229	123.09	138.09	0.062	0.204	0.048	0.043	0.106	0.0124	403
93-229	138.09	153.09	0.127	0.148	0.033	0.023	0.088	0.0065	403
93-229	153.09	168.09	0.047	0.072	0.016	0.008	0.051	0.0092	403
93-229	168.09	178.92	0.030	0.110	0.024	0.010	0.075	0.0284	403
93-229	178.92	193.92	0.094	0.057	0.010	0.006	0.043	0.0134	404
93-229	193.92	208.92	0.070	0.091	0.021	0.008	0.061	0.0183	404
93-229	208.92	223.92	0.020	0.025	0.005	0.005	0.045	0.0330	404
93-229	223.92	238.92	0.110	0.042				0.0131	404
93-229	238.92	253.92	0.015	0.033				0.0116	404
93-229	253.92	270.36	0.015	0.022				0.0104	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-230	7.62	22.62	0.190	0.013				0.0325	502
93-230	22.62	42.67	0.227	0.013	0.005	0.005	0.015	0.0394	502
93-230	42.67	61.90	0.471	0.613	0.050	0.090	0.478	0.0290	303
93-230	61.90	76.90	0.437	0.720	0.051	0.124	0.538	0.0301	303
93-230	76.90	86.38	0.418	0.780	0.057	0.183	0.548	0.0185	303
93-230	86.38	93.88	0.204	0.322	0.032	0.050	0.259	0.0366	603
93-230	93.88	101.38	0.133	0.162	0.010	0.010	0.139	0.0346	604
93-230	101.38	115.17	0.306	0.232	0.007	0.007	0.232	0.0218	304
93-230	115.17	130.17	0.249	0.222	0.005	0.005	0.201	0.0336	304
93-230	130.17	145.17	0.173	0.174	0.005	0.005	0.162	0.0247	304
93-230	145.17	160.17	0.197	0.195	0.005	0.005	0.210	0.0359	304
93-230	160.17	169.10	0.143	0.130				0.0451	504
93-230	169.10	184.10	0.117	0.104				0.0150	304
93-230	184.10	199.10	0.082	0.102				0.0133	304
93-230	199.10	214.10	0.084	0.076				0.0262	304
93-230	214.10	229.10	0.094	0.099				0.0461	304
93-230	229.10	246.89	0.126	0.137				0.1759	304
93-231	24.38	35.75	0.218	0.021				0.0533	302
93-231	35.75	48.77	0.147	0.033	0.005	0.005	0.040	0.0460	302
93-231	48.77	68.66	0.202	0.298	0.034	0.025	0.234	0.0483	303
93-231	68.66	83.66	0.226	0.420	0.040	0.067	0.311	0.0586	303
93-231	83.66	97.54	0.201	0.316	0.031	0.036	0.256	0.0441	303
93-231	97.54	112.54	0.160	0.164	0.014	0.013	0.137	0.0501	304
93-231	112.54	127.54	0.131	0.121	0.006	0.005	0.109	0.0703	304
93-231	127.54	142.54	0.094	0.116	0.005	0.005	0.104	0.0249	304
93-231	142.54	157.54	0.116	0.092	0.005	0.005	0.086	0.0362	304
93-231	157.54	172.54	0.123	0.084	0.005	0.005	0.089	0.0280	304
93-231	172.54	187.54	0.102	0.092				0.0515	304
93-231	187.54	202.54	0.077	0.091				0.1169	304
93-231	202.54	217.54	0.122	0.126				0.1366	304
93-231	217.54	232.54	0.122	0.128				0.0893	304
93-231	232.54	248.42	0.124	0.125				0.0460	304
93-231	248.42	268.22	0.115	0.133				0.0376	604
93-232	5.18	20.18	0.077	0.053				0.0112	402
93-232	20.18	38.71	0.215	0.028	0.005	0.005	0.025	0.0173	402
93-232	38.71	53.71	0.145	0.334	0.153	0.024	0.160	0.0321	403
93-232	53.71	67.82	0.127	0.225	0.058	0.020	0.145	0.0160	403
93-232	67.82	82.82	0.096	0.150	0.016	0.008	0.126	0.0141	404
93-232	82.82	97.82	0.112	0.155	0.012	0.009	0.133	0.0295	404
93-232	97.82	112.82	0.215	0.191	0.015	0.007	0.173	0.0190	404
93-232	112.82	127.82	0.407	0.173	0.020	0.010	0.160	0.0213	404
93-232	127.82	142.82	0.158	0.155				0.0469	404
93-232	142.82	157.82	0.200	0.150				0.0217	404
93-232	157.82	172.82	0.159	0.153				0.0242	404
93-232	172.82	187.82	0.130	0.144				0.0286	404
93-232	187.82	202.82	0.215	0.207				0.0249	404
93-232	202.82	217.82	0.163	0.172				0.0184	404
93-232	217.82	232.82	0.195	0.217				0.0228	404
93-232	232.82	247.82	0.159	0.172				0.0225	404
93-232	247.82	267.00	0.141	0.133				0.0243	404
93-232	267.00	276.45	0.159	0.129				0.0120	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-232	276.45	285.60	0.253	0.223				0.0380	404
93-232	285.60	300.84	0.234	0.170				0.0348	604
93-232	300.84	315.84	0.233	0.223				0.0325	404
93-232	315.84	325.22	0.329	0.262				0.0410	404
93-232	325.22	340.22	0.262	0.218				0.0313	604
93-232	340.22	355.22	0.463	0.301				0.0378	604
93-232	355.22	370.22	0.395	0.260				0.0204	604
93-232	370.22	385.22	0.135	0.090				0.0074	604
93-232	385.22	397.76	0.098	0.088				0.0073	604
93-233	5.18	20.18	0.159	0.062				0.0170	402
93-233	20.18	35.66	0.153	0.041	0.005	0.005	0.025	0.0212	402
93-233	35.66	50.66	0.166	0.166	0.026	0.009	0.125	0.0150	403
93-233	50.66	72.24	0.135	0.152	0.009	0.005	0.142	0.0255	403
93-233	72.24	87.24	0.115	0.089				0.0188	404
93-233	87.24	102.24	0.129	0.125				0.0146	404
93-233	102.24	117.24	0.141	0.128				0.0133	404
93-233	117.24	132.24	0.299	0.234				0.0376	404
93-233	132.24	147.24	0.168	0.167				0.0228	404
93-233	147.24	157.95	0.165	0.146				0.0155	404
93-233	157.95	166.08	0.040	0.026				0.0019	804
93-233	166.08	181.08	0.352	0.122				0.0182	404
93-233	181.08	196.08	0.084	0.091				0.0250	404
93-233	196.08	215.80	0.063	0.065				0.0213	404
93-234	14.33	29.33	0.217	0.055				0.0252	302
93-234	29.33	44.33	0.693	0.037	0.005	0.005	0.035	0.0428	302
93-234	44.33	53.95	0.302	0.093	0.019	0.010	0.078	0.0325	302
93-234	53.95	68.58	0.200	0.336	0.036	0.026	0.261	0.0498	303
93-234	68.58	83.58	0.395	0.484	0.045	0.041	0.396	0.0578	703
93-234	83.58	105.76	0.381	0.405	0.035	0.059	0.310	0.0347	703
93-234	105.76	113.80	0.257	0.217	0.017	0.008	0.189	0.0244	604
93-234	113.80	128.80	0.377	0.280	0.013	0.008	0.251	0.0395	604
93-234	128.80	143.80	0.229	0.215	0.020	0.010	0.210	0.0324	604
93-234	143.80	158.80	0.182	0.177				0.0231	604
93-234	158.80	173.80	0.229	0.216				0.0423	604
93-234	173.80	188.80	0.174	0.133				0.0293	604
93-234	188.80	203.80	0.140	0.139				0.0351	604
93-234	203.80	218.80	0.089	0.112				0.0251	604
93-234	218.80	233.80	0.123	0.102				0.0257	604
93-234	233.80	248.80	0.128	0.102				0.0334	604
93-234	248.80	263.80	0.161	0.111				0.0302	604
93-234	263.80	278.80	0.046	0.073				0.0168	604
93-234	278.80	293.80	0.082	0.097				0.0198	604
93-234	293.80	308.80	0.112	0.105				0.0500	604
93-234	308.80	323.80	0.082	0.093				0.1072	604
93-234	323.80	343.51	0.029	0.051				0.0340	604
93-235	12.80	27.80	0.158	0.040				0.0108	312
93-235	27.80	42.80	0.242	0.038				0.0111	312
93-235	42.80	50.75	0.159	0.065	0.010	0.014	0.052	0.0050	312
93-235	50.75	67.20	0.242	0.172	0.015	0.035	0.129	0.0209	313
93-235	67.20	79.86	0.156	0.267	0.020	0.069	0.178	0.0237	513
93-235	79.86	88.20	0.152	0.150	0.008	0.008	0.131	0.0189	514

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-235	88.20	103.20	0.285	0.292	0.005	0.005	0.280	0.0119	314
93-235	103.20	118.20	0.280	0.254	0.005	0.005	0.244	0.0236	314
93-235	118.20	133.20	0.232	0.251	0.005	0.005	0.272	0.0267	314
93-235	133.20	147.40	0.229	0.195				0.0275	314
93-235	147.40	162.40	0.232	0.260				0.0491	314
93-235	162.40	177.40	0.146	0.133				0.0333	314
93-235	177.40	186.60	0.133	0.115				0.0634	514
93-235	186.60	197.80	0.115	0.127				0.0597	314
93-235	197.80	210.00	0.100	0.116				0.0255	514
93-235	210.00	225.00	0.180	0.133				0.0402	314
93-235	225.00	240.00	0.209	0.212				0.0676	314
93-235	240.00	255.00	0.180	0.163				0.0794	314
93-235	255.00	270.00	0.124	0.096				0.0431	314
93-235	270.00	284.40	0.143	0.066				0.0608	314
93-235	284.40	298.10	0.118	0.052				0.0903	514
93-235	298.10	313.03	0.101	0.050				0.1048	314
93-236	29.26	36.76	0.401	0.106	0.017	0.020	0.074	0.0126	312
93-236	36.76	49.00	0.304	0.479	0.064	0.090	0.319	0.0217	313
93-236	49.00	60.50	0.267	0.409	0.058	0.065	0.282	0.0165	313
93-236	60.50	71.73	0.296	0.290	0.030	0.024	0.238	0.0161	513
93-236	71.73	89.00	0.205	0.208	0.008	0.008	0.193	0.0328	314
93-236	89.00	98.65	0.178	0.157	0.005	0.005	0.151	0.0211	514
93-236	98.65	117.50	0.219	0.214	0.007	0.005	0.198	0.0169	314
93-236	117.50	132.50	0.215	0.203				0.0141	614
93-236	132.50	147.50	0.240	0.249				0.0120	614
93-236	147.50	162.50	0.191	0.217				0.0134	614
93-236	162.50	177.50	0.243	0.185				0.0169	614
93-236	177.50	194.60	0.203	0.180				0.0123	614
93-236	194.60	209.60	0.198	0.204				0.0152	314
93-236	209.60	221.70	0.201	0.181				0.0167	314
93-236	221.70	236.30	0.161	0.218				0.0377	614
93-236	236.30	251.30	0.111	0.137				0.0450	514
93-236	251.30	266.90	0.098	0.090				0.0351	514
93-236	266.90	281.90	0.159	0.182				0.0465	614
93-236	281.90	296.90	0.210	0.256				0.0596	614
93-236	296.90	315.60	0.118	0.144				0.0553	614
93-236	315.60	323.70	0.083	0.087				0.0433	514
93-236	323.70	337.41	0.090	0.108				0.0517	614
93-237	13.11	28.11	0.177	0.030				0.0420	302
93-237	28.11	36.58	0.215	0.026	0.010	0.005	0.010	0.0440	302
93-237	36.58	51.58	0.202	0.358	0.058	0.102	0.173	0.0284	303
93-237	51.58	66.58	0.139	0.395	0.046	0.126	0.231	0.0334	303
93-237	66.58	76.20	0.185	0.363	0.036	0.095	0.239	0.1499	303
93-237	76.20	91.20	0.160	0.198	0.017	0.018	0.163	0.0543	304
93-237	91.20	106.20	0.152	0.129	0.008	0.007	0.112	0.1032	304
93-237	106.20	121.20	0.132	0.138	0.006	0.008	0.128	0.0659	304
93-237	121.20	136.20	0.117	0.101	0.005	0.010	0.090	0.0423	304
93-237	136.20	151.20	0.104	0.108				0.0807	304
93-237	151.20	166.20	0.085	0.102				0.0542	304
93-237	166.20	181.20	0.085	0.132				0.0631	304
93-237	181.20	196.20	0.207	0.132				0.0576	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-237	196.20	211.20	0.107	0.127				0.0478	304
93-237	211.20	233.17	0.133	0.109				0.0555	304
93-238	4.88	24.85	0.054	0.057				0.0050	502
93-238	24.85	39.85	0.132	0.013				0.0092	302
93-238	39.85	59.59	0.141	0.036	0.010	0.010	0.020	0.0075	302
93-238	59.59	80.60	0.030	0.138	0.043	0.030	0.068	0.0051	303
93-238	80.60	102.72	0.075	0.095	0.020	0.010	0.064	0.0088	403
93-238	102.72	111.86	0.080	0.063	0.009	0.010	0.044	0.0075	404
93-238	111.86	119.40	0.201	0.033	0.008	0.010	0.016	0.0017	804
93-238	119.40	134.40	0.322	0.083	0.007	0.005	0.066	0.0240	404
93-238	134.40	149.40	0.015	0.035	0.005	0.005	0.042	0.0090	404
93-238	149.40	164.40	0.089	0.036				0.0087	404
93-238	164.40	179.40	0.070	0.027				0.0058	404
93-238	179.40	194.40	0.097	0.046				0.0097	404
93-238	194.40	209.40	0.024	0.034				0.0071	404
93-238	209.40	224.40	0.040	0.022				0.0036	404
93-238	224.40	239.40	0.030	0.028				0.0056	404
93-238	239.40	254.40	0.055	0.054				0.0069	404
93-238	254.40	269.40	0.074	0.030				0.0107	404
93-238	269.40	284.40	0.040	0.030				0.0114	404
93-238	284.40	299.40	0.067	0.024				0.0051	404
93-238	299.40	314.40	0.048	0.037				0.0079	404
93-238	314.40	329.40	0.016	0.014				0.0029	404
93-238	329.40	342.25	0.075	0.030				0.0075	404
93-238	342.25	352.65	0.025	0.015				0.0029	404
93-239	8.53	23.53	0.200	0.086				0.0686	302
93-239	23.53	41.76	0.209	0.025	0.010	0.010	0.022	0.0422	302
93-239	41.76	56.39	0.228	0.279	0.047	0.050	0.181	0.0277	503
93-239	56.39	71.39	0.078	0.329	0.062	0.086	0.173	0.0447	303
93-239	71.39	85.95	0.101	0.291	0.060	0.076	0.169	0.0254	303
93-239	85.95	100.95	0.108	0.142	0.015	0.014	0.112	0.0368	304
93-239	100.95	115.95	0.092	0.123	0.008	0.008	0.105	0.0259	304
93-239	115.95	130.95	0.079	0.109	0.010	0.008	0.093	0.0209	304
93-239	130.95	145.95	0.165	0.134	0.010	0.010	0.104	0.0273	304
93-239	145.95	160.95	0.150	0.109				0.0214	304
93-239	160.95	175.95	0.096	0.091				0.0153	304
93-239	175.95	189.30	0.147	0.138				0.0323	304
93-239	189.30	204.30	0.080	0.086				0.0175	504
93-239	204.30	215.49	0.116	0.126				0.0198	504
93-239	215.49	230.49	0.082	0.100				0.0538	304
93-239	230.49	245.49	0.053	0.056				0.0172	304
93-239	245.49	260.49	0.051	0.062				0.0161	304
93-239	260.49	275.49	0.032	0.039				0.0083	304
93-239	275.49	290.49	0.097	0.105				0.0152	304
93-239	290.49	305.49	0.070	0.055				0.0118	304
93-239	305.49	320.49	0.061	0.060				0.0360	304
93-239	320.49	335.49	0.042	0.035				0.0108	304
93-239	335.49	350.49	0.015	0.041				0.0167	304
93-239	350.49	366.98	0.068	0.078				0.0348	304
93-240	3.66	18.66	0.055	0.041				0.0295	402
93-240	18.66	33.66	0.015	0.030	0.005	0.005	0.045	0.0331	402

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-240	33.66	41.76	0.015	0.095	0.018	0.014	0.090	0.0237	402
93-240	41.76	56.76	0.093	0.306	0.060	0.042	0.191	0.0247	403
93-240	56.76	71.76	0.029	0.213	0.048	0.038	0.119	0.0063	403
93-240	71.76	86.76	0.071	0.192	0.040	0.028	0.133	0.0641	403
93-240	86.76	101.76	0.029	0.093	0.030	0.010	0.078	0.0208	403
93-240	101.76	116.76	0.024	0.118				0.0257	403
93-240	116.76	133.20	0.078	0.132				0.0247	403
93-240	133.20	148.20	0.039	0.089				0.0203	404
93-240	148.20	163.20	0.040	0.077				0.0341	404
93-240	163.20	178.20	0.022	0.072				0.0288	404
93-240	178.20	193.20	0.058	0.066				0.0381	404
93-240	193.20	208.20	0.037	0.047				0.0175	404
93-240	208.20	223.20	0.015	0.058				0.0138	404
93-240	223.20	238.20	0.035	0.060				0.0121	404
93-240	238.20	253.20	0.076	0.049				0.0217	404
93-240	253.20	268.20	0.069	0.077				0.0215	404
93-240	268.20	283.20	0.057	0.077				0.0121	404
93-240	283.20	298.20	0.088	0.138				0.0207	404
93-240	298.20	316.08	0.063	0.087				0.0173	404
93-241	8.23	23.23	0.121	0.022				0.0821	302
93-241	23.23	38.22	0.140	0.026	0.006	0.006	0.022	0.1554	302
93-241	38.22	45.72	0.139	0.092	0.014	0.014	0.077	0.1244	302
93-241	45.72	60.72	0.209	0.275	0.033	0.033	0.204	0.0775	303
93-241	60.72	75.72	0.198	0.390	0.027	0.075	0.280	0.0901	303
93-241	75.72	90.72	0.182	0.273	0.018	0.030	0.226	0.0523	303
93-241	90.72	103.63	0.195	0.246	0.020	0.035	0.197	0.0715	303
93-241	103.63	118.63	0.173	0.222	0.014	0.009	0.196	0.0548	304
93-241	118.63	133.63	0.124	0.160	0.008	0.005	0.149	0.0807	304
93-241	133.63	148.63	0.127	0.142	0.005	0.005	0.130	0.0836	304
93-241	148.63	163.63	0.135	0.136				0.0826	304
93-241	163.63	178.63	0.087	0.124				0.0883	304
93-241	178.63	193.63	0.085	0.132				0.1003	304
93-241	193.63	201.61	0.054	0.083				0.0133	404
93-241	201.61	216.61	0.053	0.103				0.0531	304
93-241	216.61	237.74	0.145	0.073				0.0722	304
93-242	20.42	35.66	0.148	0.159	0.020	0.020	0.124	0.0072	302
93-242	35.66	57.00	0.168	0.513	0.052	0.149	0.279	0.0052	303
93-242	57.00	76.81	0.111	0.218	0.030	0.061	0.169	0.0077	503
93-242	76.81	94.10	0.151	0.161	0.014	0.007	0.137	0.0241	304
93-242	94.10	109.10	0.197	0.153	0.010	0.005	0.143	0.0182	304
93-242	109.10	125.00	0.148	0.145	0.006	0.005	0.117	0.0185	304
93-242	125.00	143.80	0.122	0.128				0.0139	304
93-242	143.80	158.80	0.141	0.130				0.0154	304
93-242	158.80	173.80	0.157	0.143				0.0120	304
93-242	173.80	194.80	0.246	0.227				0.0198	304
93-242	194.80	208.90	0.122	0.140				0.0143	504
93-242	208.90	223.90	0.151	0.130				0.0216	304
93-242	223.90	237.50	0.186	0.155				0.0245	304
93-242	237.50	245.00	0.100	0.098				0.0159	504
93-242	245.00	259.80	0.119	0.117				0.0263	304
93-242	259.80	271.62	0.143	0.133				0.0263	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-243	6.71	27.10	0.181	0.099	0.008	0.006	0.083	0.0201	602
93-243	27.10	42.10	0.156	0.028	0.007	0.005	0.021	0.0167	502
93-243	42.10	54.86	0.074	0.036	0.012	0.006	0.029	0.0189	502
93-243	54.86	69.86	0.043	0.202	0.047	0.038	0.100	0.0177	303
93-243	69.86	84.86	0.064	0.186	0.045	0.041	0.106	0.0168	303
93-243	84.86	102.41	0.084	0.179	0.040	0.040	0.099	0.0186	303
93-243	102.41	117.41	0.074	0.102	0.024	0.013	0.081	0.0176	304
93-243	117.41	132.41	0.272	0.126	0.009	0.005	0.097	0.0337	304
93-243	132.41	147.41	0.106	0.092	0.014	0.008	0.072	0.0201	304
93-243	147.41	162.41	0.078	0.094	0.010	0.006	0.077	0.0120	304
93-243	162.41	177.41	0.184	0.090	0.017	0.009	0.064	0.0080	304
93-243	177.41	192.41	0.067	0.112	0.026	0.012	0.076	0.0086	304
93-243	192.41	209.47	0.084	0.096	0.009	0.005	0.077	0.0144	304
93-243	209.47	228.88	0.082	0.110	0.007	0.005	0.105	0.0153	304
93-243	228.88	243.88	0.051	0.120	0.005	0.005	0.110	0.0135	304
93-243	243.88	258.88	0.041	0.092				0.0054	304
93-243	258.88	273.88	0.015	0.064				0.0075	304
93-243	273.88	288.88	0.015	0.067				0.0070	304
93-243	288.88	303.88	0.042	0.042				0.0060	304
93-243	303.88	318.88	0.029	0.058				0.0097	304
93-243	318.88	333.88	0.036	0.039				0.0071	304
93-243	333.88	349.61	0.060	0.066				0.0088	304
93-244	14.63	29.63	0.185	0.168	0.040	0.048	0.077	0.0067	322
93-244	29.63	38.40	0.123	0.130	0.040	0.033	0.065	0.0050	322
93-244	38.40	59.13	0.117	0.240	0.040	0.056	0.149	0.0088	323
93-244	59.13	74.13	0.156	0.203	0.027	0.015	0.159	0.0163	324
93-244	74.13	85.00	0.149	0.173	0.010	0.008	0.152	0.0212	524
93-244	85.00	100.00	0.160	0.171	0.010	0.005	0.157	0.0136	324
93-244	100.00	108.30	0.122	0.110	0.005	0.005	0.100	0.0082	324
93-244	108.30	123.30	0.089	0.102	0.005	0.005	0.093	0.0123	624
93-244	123.30	138.30	0.171	0.145	0.005	0.005	0.100	0.0175	624
93-244	138.30	153.30	0.137	0.134				0.0381	624
93-244	153.30	168.30	0.183	0.173				0.0609	624
93-244	168.30	183.30	0.199	0.172				0.0510	624
93-244	183.30	198.30	0.111	0.086				0.0340	624
93-244	198.30	210.10	0.105	0.118				0.0206	624
93-244	210.10	226.16	0.064	0.081				0.0515	524
93-244	226.16	236.83	0.087	0.074				0.0277	324
93-245	6.71	20.42	0.111	0.028				0.0698	702
93-245	20.42	35.42	0.132	0.025				0.0470	702
93-245	35.42	46.02	0.159	0.035	0.010	0.005	0.064	0.0329	702
93-245	46.02	61.02	0.120	0.198	0.034	0.026	0.126	0.0317	703
93-245	61.02	76.02	0.221	0.315	0.053	0.054	0.205	0.0402	703
93-245	76.02	91.02	0.203	0.344	0.057	0.072	0.214	0.0170	703
93-245	91.02	106.02	0.186	0.286	0.048	0.060	0.177	0.0188	703
93-245	106.02	121.02	0.262	0.287	0.040	0.042	0.204	0.0455	703
93-245	121.02	136.86	0.211	0.291	0.048	0.024	0.218	0.0360	703
93-245	136.86	151.86	0.061	0.038	0.008	0.005	0.034	0.0018	404
93-245	151.86	166.86	0.069	0.110	0.014	0.005	0.082	0.0136	404
93-245	166.86	181.86	0.074	0.062	0.010	0.005	0.080	0.0108	404
93-245	181.86	196.86	0.038	0.028				0.0040	404

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-245	196.86	211.86	0.015	0.020				0.0080	404
93-245	211.86	226.86	0.043	0.043				0.0076	404
93-245	226.86	241.86	0.018	0.014				0.0043	404
93-245	241.86	256.86	0.026	0.031				0.0028	404
93-245	256.86	271.86	0.015	0.024				0.0015	404
93-245	271.86	286.86	0.015	0.021				0.0043	404
93-245	286.86	299.92	0.019	0.015				0.0052	404
93-246	5.18	24.10	0.104	0.015				0.0830	302
93-246	24.10	42.67	0.168	0.023	0.005	0.005	0.025	0.0622	302
93-246	42.67	57.67	0.248	0.393	0.033	0.066	0.298	0.0813	303
93-246	57.67	73.00	0.208	0.420	0.035	0.084	0.295	0.0616	303
93-246	73.00	91.44	0.185	0.390	0.039	0.098	0.253	0.0305	303
93-246	91.44	106.44	0.244	0.239	0.013	0.010	0.240	0.0207	304
93-246	106.44	121.44	0.330	0.251	0.006	0.006	0.219	0.0203	304
93-246	121.44	136.44	0.221	0.179	0.005	0.005	0.170	0.0357	304
93-246	136.44	151.44	0.272	0.220				0.0271	304
93-246	151.44	166.44	0.285	0.204				0.0306	304
93-246	166.44	181.44	0.220	0.189				0.0324	304
93-246	181.44	196.44	0.198	0.175				0.0384	304
93-246	196.44	211.44	0.164	0.168				0.0288	304
93-246	211.44	226.44	0.169	0.164				0.0246	304
93-246	226.44	234.70	0.196	0.203				0.0231	304
93-247	8.53	23.53	0.177	0.092				0.0283	302
93-247	23.53	38.53	0.194	0.038				0.0419	302
93-247	38.53	57.76	0.163	0.074	0.016	0.010	0.070	0.0551	302
93-247	57.76	71.78	0.269	0.422	0.053	0.093	0.266	0.0495	303
93-247	71.78	86.78	0.140	0.236	0.025	0.028	0.187	0.0737	304
93-247	86.78	101.78	0.173	0.199	0.018	0.016	0.159	0.1216	304
93-247	101.78	116.78	0.105	0.168	0.010	0.005	0.156	0.0793	304
93-247	116.78	131.78	0.114	0.128	0.008	0.005	0.122	0.0807	304
93-247	131.78	146.78	0.132	0.172	0.010	0.007	0.144	0.0788	304
93-247	146.78	161.78	0.109	0.116				0.0407	304
93-247	161.78	176.78	0.131	0.097				0.0476	304
93-247	176.78	191.78	0.091	0.110				0.0426	304
93-247	191.78	206.78	0.172	0.130				0.0365	304
93-247	206.78	221.78	0.117	0.110				0.0828	304
93-247	221.78	236.78	0.207	0.056				0.0880	304
93-247	236.78	249.02	0.110	0.121				0.0394	304
93-248	14.33	23.47	0.164	0.043				0.1011	502
93-248	23.47	38.47	0.478	0.089	0.010	0.010	0.115	0.0341	302
93-248	38.47	47.85	0.265	0.048	0.017	0.010	0.047	0.0301	302
93-248	47.85	62.85	0.248	0.292	0.031	0.034	0.221	0.0197	303
93-248	62.85	77.85	0.334	0.553	0.034	0.074	0.443	0.0246	303
93-248	77.85	95.40	0.243	0.414	0.024	0.066	0.323	0.0186	303
93-248	95.40	111.86	0.118	0.167	0.007	0.007	0.150	0.0431	504
93-248	111.86	126.86	0.195	0.144	0.005	0.005	0.144	0.0186	304
93-248	126.86	141.86	0.180	0.150				0.0281	304
93-248	141.86	156.86	0.182	0.136				0.0203	304
93-248	156.86	170.40	0.127	0.108				0.0540	304
93-248	170.40	185.40	0.249	0.176				0.0302	304
93-248	185.40	200.40	0.165	0.115				0.0229	304

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
93-248	200.40	215.40	0.193	0.146				0.0226	304
93-248	215.40	230.40	0.208	0.181				0.0360	304
93-248	230.40	252.07	0.139	0.143				0.0267	304
93-249	15.85	29.50	0.193	0.051				0.0192	302
93-249	29.50	39.20	0.200	0.043				0.0261	302
93-249	39.20	47.24	0.180	0.053	0.005	0.005	0.044	0.0440	302
93-249	47.24	61.72	0.182	0.203	0.029	0.024	0.147	0.0112	303
93-249	61.72	76.72	0.115	0.187	0.027	0.024	0.147	0.0335	303
93-249	76.72	96.01	0.117	0.280	0.031	0.041	0.201	0.0109	303
93-249	96.01	106.70	0.256	0.138	0.010	0.010	0.117	0.0098	304
93-249	106.70	118.87	0.154	0.192	0.010	0.006	0.171	0.0111	304
93-249	118.87	131.10	0.190	0.173	0.007	0.007	0.161	0.0138	304
93-249	131.10	145.39	0.189	0.185	0.005	0.005	0.177	0.0134	304
93-249	145.39	160.39	0.117	0.112	0.005	0.005	0.122	0.0079	604
93-249	160.39	171.80	0.152	0.133				0.0127	604
93-249	171.80	180.20	0.049	0.091				0.0085	504
93-249	180.20	201.20	0.186	0.181				0.0142	604
93-249	201.20	222.20	0.334	0.289				0.0111	304
93-249	222.20	230.00	0.310	0.267				0.0297	604
93-249	230.00	245.00	0.232	0.243				0.0178	304
93-249	245.00	253.90	0.324	0.274				0.0186	304
93-249	253.90	268.90	0.324	0.302				0.0291	604
93-249	268.90	282.55	0.279	0.259				0.0520	604
93-250	3.05	18.05	0.183	0.034				0.0494	702
93-250	18.05	33.05	0.347	0.030				0.0617	702
93-250	33.05	52.73	0.207	0.048	0.010	0.005	0.074	0.0673	702
93-250	52.73	67.73	0.378	0.248	0.019	0.022	0.207	0.0621	703
93-250	67.73	82.73	0.315	0.302	0.023	0.060	0.237	0.0646	703
93-250	82.73	99.80	0.362	0.474	0.028	0.106	0.329	0.0511	703
93-250	99.80	115.33	0.204	0.281	0.023	0.052	0.202	0.0603	703
93-250	115.33	122.83	0.370	0.385	0.016	0.052	0.296	0.0721	703
93-250	122.83	136.55	0.226	0.163	0.005	0.012	0.138	0.0245	704
93-250	136.55	151.55	0.130	0.126	0.005	0.006	0.122	0.0430	704
93-250	151.55	171.40	0.212	0.171				0.0474	704
93-250	171.40	181.36	0.114	0.106				0.0198	404
93-250	181.36	196.36	0.195	0.166				0.0673	704
93-250	196.36	211.36	0.129	0.122				0.0420	704
93-250	211.36	226.36	0.204	0.142				0.0718	704
93-250	226.36	241.36	0.204	0.145				0.1113	704
93-250	241.36	258.17	0.208	0.164				0.0573	704
94-251	18.90	26.40	0.201	0.116	0.028	0.018	0.060	0.0023	312
94-251	26.40	34.14	0.143	0.197	0.042	0.036	0.130	0.0065	313
94-251	34.14	49.14	0.180	0.164	0.013	0.004	0.144	0.0116	314
94-251	49.14	64.14	0.195	0.160	0.004		0.156	0.0084	314
94-251	64.14	79.14	0.165	0.132			0.132	0.0096	314
94-251	79.14	94.14	0.198	0.128			0.129	0.0133	314
94-251	94.14	109.14	0.211	0.153			0.150	0.0161	314
94-251	109.14	124.14	0.236	0.164	0.005		0.169	0.0141	314
94-251	124.14	139.14	0.191	0.172	0.006		0.161	0.0236	314
94-251	139.14	154.14	0.180	0.136	0.010		0.127	0.0082	314
94-251	154.14	169.14	0.166	0.126	0.010		0.118	0.0085	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-251	169.14	184.14	0.185	0.153	0.010		0.138	0.0227	314
94-251	184.14	199.95	0.193	0.145	0.007		0.137	0.0257	314
94-252	29.26	42.98	0.209	0.139	0.028	0.015	0.092	0.0152	313
94-252	42.98	57.98	0.225	0.161	0.011	0.010	0.142	0.0118	314
94-252	57.98	72.98	0.268	0.207	0.010	0.006	0.197	0.0158	314
94-252	72.98	87.98	0.266	0.235	0.010	0.006	0.209	0.0183	314
94-252	87.98	102.98	0.257	0.206	0.010		0.202	0.0207	314
94-252	102.98	120.09	0.237	0.195	0.010		0.174	0.0167	314
94-253	12.34	23.01	0.082	0.238	0.148	0.022	0.072	0.0078	313
94-253	23.01	38.01	0.081	0.125	0.017	0.006	0.098	0.0074	314
94-253	38.01	53.01	0.094	0.127	0.005	0.001	0.123	0.0118	314
94-253	53.01	68.01	0.117	0.159	0.007	0.003	0.144	0.0097	314
94-253	68.01	83.01	0.093	0.117	0.008		0.108	0.0078	314
94-253	83.01	98.01	0.150	0.120	0.002		0.122	0.0074	314
94-253	98.01	113.01	0.158	0.137			0.139	0.0104	314
94-253	113.01	128.01	0.146	0.140	0.004		0.136	0.0136	314
94-253	128.01	143.01	0.160	0.161	0.007		0.154	0.0118	314
94-253	143.01	158.01	0.104	0.126	0.002		0.125	0.0217	314
94-253	158.01	173.01	0.153	0.140			0.143	0.0110	314
94-253	173.01	188.01	0.158	0.158	0.004	0.002	0.122	0.0121	314
94-253	188.01	203.01	0.168	0.196	0.006	0.004	0.190	0.0127	314
94-253	203.01	218.01	0.215	0.220	0.010	0.004	0.201	0.0094	314
94-253	218.01	239.88	0.210	0.203	0.007	0.006	0.190	0.0119	314
94-254	4.88	16.76	0.222	0.071	0.034	0.010	0.026	0.0092	312
94-254	16.76	34.59	0.167	0.419	0.316	0.027	0.075	0.0060	313
94-254	34.59	49.59	0.114	0.138	0.012	0.001	0.126	0.0095	314
94-254	49.59	64.59	0.066	0.097	0.010		0.087	0.0060	314
94-254	64.59	79.59	0.100	0.117	0.003		0.115	0.0066	314
94-254	79.59	94.59	0.168	0.183	0.010		0.170	0.0076	314
94-254	94.59	109.59	0.118	0.127	0.010		0.116	0.0100	314
94-254	109.59	124.59	0.098	0.124	0.007		0.123	0.0054	314
94-254	124.59	139.29	0.104	0.151	0.005		0.137	0.0125	314
94-254	139.29	154.29	0.171	0.217	0.005		0.208	0.0172	614
94-254	154.29	169.29	0.142	0.157			0.169	0.0150	614
94-254	169.29	184.29	0.100	0.157			0.153	0.0237	614
94-254	184.29	199.29	0.373	0.253			0.242	0.0068	614
94-254	199.29	214.29	0.120	0.146			0.154	0.0092	614
94-254	214.29	229.82	0.072	0.134			0.135	0.0068	614
94-255	29.57	37.33	0.496	0.389	0.075	0.023	0.263	0.0146	513
94-255	37.33	57.10	0.180	0.203	0.005	0.004	0.200	0.0155	514
94-255	57.10	64.90	0.245	0.213			0.214	0.0120	314
94-255	64.90	79.90	0.223	0.215	0.007		0.206	0.0174	604
94-255	79.90	94.90	0.204	0.191	0.003		0.190	0.0220	604
94-255	94.90	109.90	0.239	0.216	0.006		0.212	0.0238	604
94-255	109.90	124.90	0.235	0.201	0.005	0.003	0.196	0.0255	604
94-255	124.90	139.90	0.224	0.191	0.004		0.186	0.0162	604
94-255	139.90	148.94	0.147	0.141	0.010	0.004	0.121	0.0228	604
94-255	148.94	164.64	0.145	0.163	0.002	0.002	0.162	0.0261	604
94-255	164.64	181.00	0.162	0.142	0.003		0.138	0.0218	604
94-255	181.00	189.89	0.188	0.160	0.001		0.161	0.0213	304
94-256	9.00	20.30	0.112	0.051	0.019	0.015	0.017	0.0040	312

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-256	20.30	31.09	0.062	0.066	0.031	0.016	0.019	0.0035	512
94-256	31.09	39.32	0.078	0.334	0.143	0.070	0.135	0.0033	513
94-256	39.32	48.31	0.114	0.433	0.128	0.104	0.192	0.0023	313
94-256	48.31	63.31	0.119	0.119	0.007		0.112	0.0066	314
94-256	63.31	72.54	0.115	0.108			0.107	0.0039	314
94-256	72.54	87.54	0.093	0.060			0.061	0.0063	514
94-256	87.54	102.54	0.102	0.072			0.072	0.0060	514
94-256	102.54	117.54	0.117	0.114	0.006	0.005	0.104	0.0063	514
94-256	117.54	132.54	0.092	0.074			0.073	0.0046	514
94-256	132.54	148.10	0.099	0.101	0.003		0.099	0.0067	514
94-256	148.10	163.10	0.120	0.100			0.100	0.0089	314
94-256	163.10	178.10	0.118	0.123	0.001	0.001	0.127	0.0092	314
94-256	178.10	193.10	0.161	0.160	0.010	0.003	0.137	0.0098	314
94-256	193.10	210.01	0.136	0.138	0.004		0.135	0.0063	314
94-257	33.22	45.72	0.127	0.130	0.007	0.004	0.127	0.0644	302
94-257	45.72	64.40	0.219	0.207			0.200	0.0436	604
94-257	64.40	79.40	0.141	0.154	0.006		0.148	0.0173	304
94-257	79.40	87.60	0.174	0.149		0.006	0.149	0.0151	304
94-257	87.60	102.60	0.336	0.255	0.010	0.007	0.249	0.0255	304
94-257	102.60	117.60	0.496	0.425	0.010	0.004	0.385	0.0241	304
94-257	117.60	136.25	0.181	0.162	0.004		0.168	0.0750	304
94-257	136.25	154.84	0.297	0.308	0.008	0.002	0.297	0.0384	304
94-258	14.43	29.43	0.133	0.062	0.022	0.020	0.020	0.0049	312
94-258	29.43	42.37	0.256	0.076	0.035	0.020	0.021	0.0061	312
94-258	42.37	53.95	0.246	0.447	0.136	0.070	0.217	0.0102	313
94-258	53.95	68.95	0.216	0.207	0.010	0.009	0.187	0.0166	314
94-258	68.95	83.95	0.175	0.211	0.010	0.002	0.197	0.0369	314
94-258	83.95	98.95	0.285	0.213	0.007	0.002	0.220	0.0115	314
94-258	98.95	120.90	0.222	0.188	0.004	0.001	0.172	0.0068	314
94-258	120.90	132.40	0.135	0.139	0.003		0.154	0.0112	514
94-258	132.40	147.40	0.182	0.181	0.008		0.163	0.0150	314
94-258	147.40	162.40	0.126	0.116			0.119	0.0085	314
94-258	162.40	177.40	0.158	0.158	0.006	0.004	0.148	0.0182	314
94-258	177.40	192.40	0.302	0.305	0.010	0.004	0.288	0.0092	314
94-258	192.40	199.95	0.151	0.175	0.002		0.179	0.0072	314
94-259	17.37	33.83	0.068	0.224	0.055	0.047	0.116	0.0017	313
94-259	33.83	48.83	0.017	0.037	0.007		0.031	0.0016	314
94-259	48.83	63.83	0.034	0.030			0.029	0.0021	314
94-259	63.83	78.83	0.066	0.063			0.063	0.0019	314
94-259	78.83	93.83	0.071	0.077			0.079	0.0010	314
94-259	93.83	104.62	0.067	0.074			0.070	0.0021	314
94-259	104.62	119.62	0.057	0.080			0.083	0.0045	614
94-259	119.62	134.62	0.064	0.078			0.078	0.0042	614
94-259	134.62	149.62	0.089	0.105			0.103	0.0056	614
94-259	149.62	164.62	0.043	0.052			0.053	0.0035	614
94-259	164.62	179.62	0.097	0.075			0.076	0.0031	614
94-259	179.62	194.62	0.063	0.054			0.053	0.0033	614
94-259	194.62	210.31	0.061	0.066			0.066	0.0019	614
94-260	13.41	31.50	0.206	0.218	0.190	0.028	0.012	0.0268	602
94-260	31.50	49.60	0.147	0.087	0.038	0.013	0.034	0.0208	602
94-260	49.60	64.01	0.137	0.044	0.020	0.008	0.028	0.0252	502

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-260	64.01	81.38	0.193	0.746	0.244	0.165	0.282	0.0276	503
94-260	81.38	94.79	0.228	0.463	0.163	0.110	0.240	0.0295	503
94-260	94.79	109.79	0.167	0.149	0.021	0.011	0.114	0.0375	504
94-260	109.79	124.97	0.083	0.100	0.019	0.010	0.071	0.0261	504
94-261	14.94	35.05	0.029	0.184	0.051	0.046	0.087	0.0026	513
94-261	35.05	54.30	0.032	0.051	0.019	0.009	0.023	0.0021	514
94-261	54.30	69.30	0.029	0.031	0.003		0.028	0.0011	314
94-261	69.30	85.86	0.015	0.027			0.028	0.0016	314
94-261	85.86	100.86	0.015	0.010			0.011	0.0020	514
94-261	100.86	115.86	0.015	0.016			0.015	0.0021	514
94-261	115.86	130.86	0.026	0.021			0.021	0.0022	514
94-261	130.86	144.78	0.028	0.031			0.031	0.0066	514
94-262	8.23	23.23	0.066	0.160	0.065	0.059	0.060	0.0022	314
94-262	23.23	38.23	0.042	0.072	0.006	0.004	0.062	0.0047	314
94-262	38.23	53.23	0.044	0.068			0.067	0.0030	314
94-262	53.23	68.23	0.034	0.038			0.039	0.0023	314
94-262	68.23	83.23	0.031	0.032		0.003	0.030	0.0025	314
94-262	83.23	98.23	0.036	0.036		0.003	0.034	0.0025	314
94-262	98.23	113.23	0.036	0.055		0.002	0.051	0.0023	314
94-262	113.23	124.70	0.065	0.068			0.069	0.0031	314
94-262	124.70	139.35	0.017	0.037			0.038	0.0034	514
94-262	139.35	154.35	0.026	0.058			0.058	0.0028	314
94-262	154.35	169.35	0.078	0.099			0.099	0.0109	314
94-262	169.35	184.35	0.052	0.091			0.092	0.0056	314
94-262	184.35	200.25	0.117	0.127			0.126	0.0091	314
94-263	21.34	36.34	0.931	0.995	0.044	0.036	1.121	0.0724	613
94-263	36.34	52.12	1.194	1.322	0.026	0.021	1.255	0.0483	613
94-263	52.12	68.00	0.206	0.247	0.018	0.008	0.270	0.0334	513
94-263	68.00	83.00	0.233	0.279	0.011	0.010	0.303	0.0282	613
94-263	83.00	102.30	0.682	0.578	0.012	0.010	0.495	0.0410	613
94-263	102.30	109.80	0.339	0.250	0.016	0.006	0.472	0.0295	613
94-263	109.80	124.80	0.829	0.702	0.010	0.008	0.575	0.0829	613
94-263	124.80	145.00	0.802	0.720	0.019	0.010	0.694	0.0878	603
94-263	145.00	157.30	0.312	0.317	0.014	0.008	0.329	0.0365	504
94-263	157.30	176.00	0.059	0.119	0.012	0.010	0.092	0.0058	504
94-263	176.00	190.92	0.113	0.166	0.019	0.013	0.131	0.0101	304
94-263	190.92	198.42	0.196	0.226	0.012	0.012	0.209	0.0092	304
94-264	23.44	44.26	0.239	0.404	0.063	0.058	0.277	0.0281	613
94-264	44.26	59.26	0.373	0.595	0.044	0.057	0.484	0.0564	613
94-264	59.26	74.26	0.351	0.462	0.033	0.025	0.396	0.0661	613
94-264	74.26	90.22	0.581	0.591	0.027	0.016	0.559	0.0600	613
94-264	90.22	105.22	0.762	0.612	0.020	0.014	0.578	0.0636	614
94-264	105.22	120.22	0.624	0.485	0.014	0.010	0.483	0.0836	614
94-264	120.22	135.22	0.637	0.458	0.010	0.010	0.419	0.0619	614
94-264	135.22	148.30	0.438	0.346	0.010	0.004	0.323	0.0337	414
94-264	148.30	163.30	0.323	0.277	0.010		0.268	0.0420	614
94-264	163.30	178.30	0.370	0.339	0.010	0.005	0.325	0.0491	614
94-264	178.30	193.30	0.483	0.390	0.010	0.004	0.386	0.0445	614
94-264	193.30	208.30	0.446	0.360	0.010	0.004	0.338	0.0504	614
94-264	208.30	223.30	0.490	0.400	0.010	0.003	0.385	0.0552	614
94-264	223.30	238.30	0.394	0.292	0.010	0.001	0.277	0.0580	614

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-264	238.30	253.30	0.325	0.257	0.007	0.003	0.249	0.0360	614
94-264	253.30	268.30	0.344	0.267	0.005	0.003	0.252	0.0209	614
94-264	268.30	283.30	0.297	0.250	0.001	0.001	0.252	0.0228	614
94-264	283.30	299.92	0.290	0.220	0.003		0.224	0.0647	614
94-265	22.25	34.74	0.163	0.227	0.042	0.008	0.166	0.0035	314
94-265	34.74	49.74	0.141	0.131	0.003		0.136	0.0054	614
94-265	49.74	64.74	0.272	0.266	0.008		0.261	0.0052	614
94-265	64.74	79.74	0.541	0.551	0.011	0.001	0.589	0.0107	614
94-265	79.74	94.74	1.730	1.683	0.020	0.010	1.553	0.0611	614
94-265	94.74	109.74	0.867	0.679	0.011	0.005	0.711	0.0245	614
94-265	109.74	124.74	0.711	0.539	0.010		0.541	0.0500	614
94-265	124.74	139.74	0.919	0.558	0.010	0.004	0.542	0.0283	614
94-265	139.74	154.74	0.602	0.413	0.010	0.004	0.409	0.0262	614
94-265	154.74	169.74	0.223	0.208	0.004		0.195	0.0074	614
94-265	169.74	184.74	0.256	0.232	0.008		0.234	0.0030	614
94-265	184.74	199.74	0.815	0.903	0.014	0.004	0.881	0.0380	614
94-265	199.74	214.74	0.807	0.871	0.013	0.003	0.849	0.0226	614
94-265	214.74	229.74	0.499	0.567	0.016	0.006	0.641	0.0391	614
94-265	229.74	244.74	0.300	0.266	0.008		0.270	0.0186	614
94-265	244.74	259.74	0.555	0.530	0.011	0.005	0.502	0.0333	614
94-265	259.74	274.74	0.504	0.603	0.016	0.007	0.598	0.0582	614
94-265	274.74	289.74	0.517	0.380	0.011		0.350	0.0590	614
94-265	289.74	304.74	0.410	0.333	0.010		0.332	0.0721	614
94-265	304.74	319.74	0.341	0.324	0.010		0.311	0.0674	614
94-265	319.74	334.74	0.351	0.316	0.010		0.308	0.0960	614
94-265	334.74	349.91	0.292	0.293	0.006	0.004	0.283	0.0552	614
94-266	15.54	23.16	0.161	0.036	0.010	0.010	0.024	0.0043	612
94-266	23.16	38.16	0.213	0.321	0.045	0.040	0.233	0.0083	613
94-266	38.16	53.16	0.228	0.733	0.103	0.176	0.447	0.0300	613
94-266	53.16	68.16	0.445	1.176	0.116	0.309	0.768	0.0487	613
94-266	68.16	82.60	0.423	0.736	0.067	0.096	0.580	0.0502	613
94-266	82.60	97.60	0.746	0.760	0.010	0.002	0.748	0.0537	614
94-266	97.60	112.60	0.735	0.761	0.010	0.007	0.737	0.0961	614
94-266	112.60	127.60	0.726	0.555	0.010	0.001	0.553	0.0356	614
94-266	127.60	142.60	0.678	0.775	0.010	0.008	0.723	0.0540	614
94-266	142.60	157.60	0.483	0.438	0.010		0.457	0.0580	614
94-266	157.60	172.60	0.550	0.493	0.010		0.497	0.0413	614
94-266	172.60	187.60	0.536	0.546	0.003		0.529	0.0618	614
94-266	187.60	202.60	0.626	0.462	0.008		0.466	0.0665	614
94-266	202.60	217.60	2.136	1.442	0.018	0.009	1.391	0.1117	614
94-266	217.60	232.60	0.771	0.711	0.010		0.725	0.0879	614
94-266	232.60	247.60	0.447	0.467	0.008		0.459	0.0622	614
94-266	247.60	257.30	0.225	0.199			0.201	0.0079	414
94-266	257.30	272.30	0.375	0.462	0.005		0.447	0.1064	614
94-266	272.30	287.30	0.257	0.263			0.279	0.0686	614
94-266	287.30	299.92	0.227	0.203			0.195	0.0731	614
94-267	3.35	18.35	0.048	0.018			0.018	0.0086	302
94-267	18.35	33.35	0.081	0.013			0.013	0.0080	302
94-267	33.35	48.35	0.067	0.021	0.004		0.017	0.0052	302
94-267	48.35	62.48	0.058	0.040	0.005		0.034	0.0085	302
94-267	62.48	77.48	0.075	0.212	0.046	0.044	0.132	0.0085	303

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-267	77.48	91.40	0.117	0.386	0.058	0.095	0.220	0.0108	303
94-267	91.40	107.34	0.309	0.478	0.065	0.092	0.295	0.0194	303
94-267	107.34	122.34	0.468	0.493	0.040	0.058	0.399	0.0463	703
94-267	122.34	137.34	0.292	0.366	0.033	0.043	0.304	0.0184	703
94-267	137.34	152.34	0.211	0.364	0.035	0.054	0.270	0.0242	703
94-267	152.34	167.34	0.223	0.240	0.027	0.026	0.186	0.0155	703
94-267	167.34	182.34	0.236	0.283	0.025	0.023	0.235	0.0225	703
94-267	182.34	197.34	0.323	0.394	0.038	0.072	0.328	0.0309	703
94-267	197.34	205.74	0.382	0.444	0.030	0.025	0.396	0.0223	703
94-267	205.74	220.74	0.170	0.283	0.014	0.014	0.272	0.0256	704
94-267	220.74	235.00	0.382	0.499	0.018	0.012	0.471	0.0370	704
94-268	10.67	20.12	0.192	0.118	0.035	0.014	0.055	0.0259	503
94-268	20.12	39.93	0.183	0.043	0.020	0.007	0.029	0.0380	502
94-268	39.93	49.68	0.400	0.172	0.038	0.021	0.096	0.0493	402
94-268	49.68	63.40	0.149	0.106	0.063	0.014	0.060	0.0399	602
94-268	63.40	78.40	0.187	0.280	0.159	0.026	0.068	0.0349	603
94-268	78.40	93.40	0.148	0.607	0.343	0.104	0.169	0.0326	603
94-268	93.40	108.40	0.225	0.658	0.270	0.127	0.262	0.0252	603
94-268	108.40	123.40	0.129	0.351	0.082	0.070	0.188	0.0354	603
94-268	123.40	138.40	0.231	0.288	0.079	0.049	0.151	0.0461	603
94-268	138.40	153.40	0.216	0.221	0.044	0.031	0.159	0.0513	603
94-268	153.40	165.81	0.286	0.292	0.035	0.028	0.181	0.0511	603
94-268	165.81	173.31	0.070	0.077	0.018	0.013	0.154	0.0060	404
94-268	173.31	187.36	0.220	0.197	0.009		0.199	0.0296	604
94-268	187.36	195.07	0.369	0.371	0.010		0.328	0.0957	604
94-269	18.00	39.93	0.237	0.060	0.013	0.011	0.035	0.0076	312
94-269	39.93	54.93	0.225	0.429	0.084	0.040	0.301	0.0074	313
94-269	54.93	70.41	0.198	0.294	0.029	0.052	0.212	0.0108	313
94-269	70.41	85.41	0.260	0.274	0.020	0.010	0.243	0.0118	314
94-269	85.41	100.41	0.256	0.256	0.012	0.010	0.237	0.0074	314
94-269	100.41	108.51	0.353	0.249	0.010	0.010	0.224	0.0192	514
94-269	108.51	123.51	0.427	0.351	0.010		0.332	0.0162	314
94-269	123.51	138.51	0.235	0.165	0.010		0.165	0.0091	314
94-269	138.51	153.51	0.433	0.315	0.011	0.007	0.299	0.0173	314
94-269	153.51	170.99	0.443	0.287	0.007	0.003	0.233	0.0102	314
94-269	170.99	185.99	0.238	0.231	0.004		0.210	0.0211	614
94-269	185.99	199.95	0.184	0.167	0.005		0.158	0.0786	614
94-270	2.44	17.44	0.674	0.094	0.013	0.010	0.073	0.0525	702
94-270	17.44	32.44	0.288	0.118	0.020	0.010	0.087	0.0357	702
94-270	32.44	47.44	0.421	0.089	0.017	0.007	0.065	0.0367	702
94-270	47.44	62.44	0.469	0.086	0.015	0.008	0.066	0.0417	702
94-270	62.44	77.44	0.490	0.076	0.010	0.010	0.055	0.0559	702
94-270	77.44	92.44	0.681	0.073	0.010	0.010	0.055	0.0529	702
94-270	92.44	107.44	0.457	0.106	0.024	0.010	0.071	0.0455	702
94-270	107.44	122.44	0.309	0.124	0.030	0.010	0.079	0.0411	702
94-270	122.44	139.29	0.337	0.077	0.019	0.010	0.052	0.0508	702
94-270	139.29	154.29	0.374	0.480	0.196	0.102	0.182	0.0336	703
94-270	154.29	169.29	0.307	0.418	0.130	0.082	0.225	0.0258	703
94-270	169.29	185.01	0.288	0.419	0.102	0.081	0.215	0.0291	703
94-271	10.36	25.36	0.057	0.020			0.134	0.0036	302
94-271	25.36	40.36	0.170	0.012			0.012	0.0069	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-271	40.36	55.36	0.056	0.012			0.012	0.0037	302
94-271	55.36	74.68	0.066	0.069	0.010	0.007	0.053	0.0092	302
94-271	74.68	89.68	0.092	0.264	0.044	0.043	0.176	0.0044	303
94-271	89.68	104.68	0.120	0.533	0.083	0.190	0.252	0.0040	303
94-271	104.68	119.68	0.117	0.339	0.045	0.108	0.188	0.0056	303
94-271	119.68	134.68	0.119	0.367	0.040	0.130	0.199	0.0051	303
94-271	134.68	149.68	0.198	0.247	0.032	0.053	0.164	0.0053	303
94-271	149.68	164.68	0.189	0.283	0.042	0.059	0.179	0.0105	303
94-271	164.68	179.68	0.184	0.229	0.038	0.050	0.151	0.0083	303
94-271	179.68	194.68	0.316	0.262	0.036	0.043	0.183	0.0097	303
94-271	194.68	209.68	0.380	0.281	0.035	0.030	0.212	0.0056	303
94-271	209.68	224.68	0.402	0.405	0.032	0.045	0.339	0.0244	303
94-271	224.68	233.17	0.535	0.546	0.037	0.056	0.446	0.0213	303
94-271	233.17	248.17	0.579	0.444	0.020	0.014	0.402	0.0158	304
94-271	248.17	264.87	0.617	0.410	0.014	0.008	0.397	0.0144	304
94-272	2.13	17.13	0.213	0.042	0.007	0.002	0.033	0.0605	702
94-272	17.13	32.13	0.153	0.036	0.002	0.002	0.034	0.0253	702
94-272	32.13	47.13	0.206	0.062	0.010	0.010	0.040	0.0178	702
94-272	47.13	67.46	0.302	0.064	0.011	0.009	0.045	0.0153	702
94-272	67.46	81.00	0.172	0.116	0.053	0.012	0.051	0.0148	402
94-272	81.00	96.00	0.593	0.081	0.015	0.011	0.056	0.1599	702
94-272	96.00	111.00	0.354	0.082	0.014	0.009	0.058	0.1269	702
94-272	111.00	126.19	0.882	0.112	0.050	0.016	0.060	0.1325	702
94-272	126.19	141.19	0.574	0.316	0.146	0.038	0.136	0.1248	703
94-272	141.19	160.02	0.412	1.017	0.375	0.202	0.354	0.0912	703
94-272	160.02	175.02	0.503	0.733	0.227	0.193	0.348	0.0532	603
94-272	175.02	190.02	0.354	0.560	0.127	0.146	0.295	0.0415	603
94-272	190.02	210.01	0.316	0.446	0.106	0.114	0.229	0.0395	603
94-273	3.05	18.05	0.711	0.190	0.056	0.023	0.109	0.0336	702
94-273	18.05	33.05	0.538	0.189	0.065	0.027	0.095	0.0447	702
94-273	33.05	48.05	0.494	0.162	0.057	0.025	0.086	0.0286	702
94-273	48.05	63.05	0.771	0.103	0.017	0.010	0.072	0.0347	702
94-273	63.05	80.16	0.713	0.100	0.020	0.010	0.072	0.0336	702
94-273	80.16	95.16	1.015	0.536	0.375	0.053	0.103	0.0340	703
94-273	95.16	102.72	0.607	0.166	0.058	0.030	0.081	0.0258	703
94-273	102.72	117.72	0.424	0.115	0.032	0.014	0.068	0.0214	702
94-273	117.72	135.94	0.524	0.093	0.041	0.012	0.054	0.0294	702
94-273	135.94	150.94	0.421	0.321	0.111	0.027	0.165	0.0184	703
94-273	150.94	165.94	0.434	0.469	0.185	0.075	0.217	0.0253	703
94-273	165.94	180.94	0.297	0.406	0.119	0.075	0.222	0.0181	703
94-273	180.94	199.95	0.297	0.544	0.139	0.122	0.267	0.0172	703
94-274	3.05	18.05	0.576	0.092	0.033	0.006	0.048	0.0701	702
94-274	18.05	33.05	0.653	0.114	0.041	0.013	0.065	0.0662	702
94-274	33.05	49.07	0.242	0.069	0.024	0.006	0.042	0.1123	702
94-274	49.07	64.07	0.259	0.094	0.035	0.010	0.044	0.0929	602
94-274	64.07	79.07	0.351	0.092	0.036	0.010	0.049	0.0430	602
94-274	79.07	94.07	0.503	0.158	0.100	0.010	0.044	0.0579	602
94-274	94.07	102.00	0.294	0.155	0.064	0.014	0.070	0.0256	602
94-274	102.00	117.20	0.158	0.096	0.029	0.010	0.062	0.0201	402
94-274	117.20	132.20	0.152	0.183	0.048	0.031	0.110	0.0233	403
94-274	132.20	141.42	0.121	0.301	0.076	0.073	0.159	0.0146	403

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-274	141.42	156.42	0.760	0.737	0.083	0.111	0.524	0.0711	603
94-274	156.42	163.98	0.493	0.558	0.097	0.104	0.378	0.0622	603
94-274	163.98	174.96	0.502	0.330	0.033	0.013	0.283	0.1009	604
94-275	4.27	19.27	0.881	0.135	0.026	0.016	0.084	0.0541	602
94-275	19.27	34.27	0.752	0.125	0.038	0.016	0.075	0.0592	602
94-275	34.27	49.27	0.610	0.115	0.038	0.015	0.060	0.0513	602
94-275	49.27	64.27	0.686	0.114	0.034	0.010	0.070	0.1242	602
94-275	64.27	79.27	0.786	0.184	0.084	0.018	0.081	0.1074	602
94-275	79.27	88.39	0.410	0.137	0.040	0.013	0.105	0.0573	602
94-275	88.39	103.39	0.439	0.356	0.080	0.052	0.212	0.1116	603
94-275	103.39	118.39	0.327	0.519	0.146	0.130	0.247	0.0335	603
94-275	118.39	133.39	0.658	0.434	0.046	0.044	0.344	0.0636	603
94-275	133.39	149.96	0.529	0.322	0.032	0.020	0.281	0.0744	603
94-276	1.83	16.83	0.231	0.072	0.014	0.010	0.048	0.0176	702
94-276	16.83	31.83	0.224	0.063	0.014	0.010	0.039	0.0204	702
94-276	31.83	46.83	0.274	0.057	0.012	0.005	0.041	0.0199	702
94-276	46.83	61.83	0.252	0.074	0.019	0.011	0.044	0.0209	702
94-276	61.83	76.83	0.244	0.115	0.026	0.020	0.068	0.0167	702
94-276	76.83	91.83	0.223	0.110	0.046	0.013	0.052	0.0195	702
94-276	91.83	99.67	0.442	0.220	0.107	0.026	0.086	0.0206	702
94-276	99.67	112.92	0.462	0.853	0.347	0.121	0.367	0.0261	703
94-276	112.92	125.77	0.519	0.611	0.156	0.098	0.329	0.0323	703
94-276	125.77	140.77	0.172	0.171	0.051	0.033	0.132	0.0176	403
94-276	140.77	152.52	0.120	0.084	0.013	0.003	0.081	0.0201	403
94-276	152.52	160.02	0.372	0.189	0.014	0.004	0.151	0.0205	703
94-277	16.83	27.74	0.348	0.355	0.170	0.023	0.102	0.0411	703
94-277	27.74	42.74	0.655	0.100	0.022	0.012	0.068	0.0470	702
94-277	42.74	57.74	0.619	0.172	0.053	0.018	0.104	0.0491	702
94-277	57.74	72.74	0.740	0.126	0.039	0.010	0.073	0.0796	702
94-277	72.74	87.74	0.607	0.086	0.025	0.010	0.056	0.0622	702
94-277	87.74	102.74	0.629	0.093	0.020	0.010	0.062	0.0625	702
94-277	102.74	117.74	0.501	0.122	0.036	0.010	0.076	0.0502	702
94-277	117.74	132.74	0.472	0.169	0.046	0.015	0.107	0.0357	702
94-277	132.74	147.74	0.611	0.176	0.057	0.012	0.101	0.0511	702
94-277	147.74	157.28	0.638	0.174	0.065	0.018	0.093	0.0385	702
94-277	157.28	172.28	0.637	0.239	0.071	0.017	0.148	0.0297	703
94-277	172.28	187.28	0.546	0.457	0.219	0.056	0.167	0.0259	703
94-277	187.28	202.28	0.422	0.343	0.186	0.032	0.142	0.0256	703
94-277	202.28	217.28	0.489	0.467	0.143	0.091	0.258	0.0426	703
94-277	217.28	232.28	0.389	0.568	0.154	0.093	0.285	0.0322	703
94-277	232.28	247.28	0.620	0.377	0.072	0.031	0.280	0.0358	703
94-277	247.28	259.08	0.527	0.252	0.026	0.014	0.205	0.0322	703
94-278	3.05	18.05	0.587	0.154	0.042	0.016	0.096	0.0225	702
94-278	18.05	33.05	0.405	0.121	0.029	0.014	0.079	0.0166	702
94-278	33.05	48.05	0.583	0.111	0.020	0.010	0.082	0.0224	702
94-278	48.05	63.05	0.640	0.132	0.045	0.014	0.073	0.0290	702
94-278	63.05	73.46	0.414	0.105	0.036	0.012	0.082	0.0325	702
94-278	73.46	88.46	0.268	0.159	0.072	0.012	0.061	0.0208	703
94-278	88.46	108.20	0.294	0.211	0.051	0.016	0.130	0.0201	703
94-278	108.20	122.50	0.179	0.291	0.162	0.028	0.122	0.0133	403
94-278	122.50	134.72	0.396	0.260	0.050	0.022	0.177	0.0266	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-278	134.72	153.00	0.377	0.229	0.016	0.001	0.210	0.0254	704
94-278	153.00	164.90	0.239	0.136	0.010		0.128	0.0155	404
94-279	3.35	18.35	0.260	0.047	0.010	0.003	0.034	0.0212	702
94-279	18.35	33.35	0.370	0.121	0.032	0.015	0.072	0.0286	702
94-279	33.35	48.35	0.542	0.149	0.041	0.019	0.089	0.0462	702
94-279	48.35	64.92	0.388	0.111	0.054	0.014	0.043	0.0591	702
94-279	64.92	79.92	0.518	0.362	0.089	0.024	0.247	0.0333	703
94-279	79.92	94.92	0.554	0.557	0.077	0.024	0.444	0.0385	703
94-279	94.92	107.20	0.465	0.475	0.067	0.052	0.341	0.0333	703
94-279	107.20	122.20	0.651	0.572	0.063	0.041	0.472	0.0321	303
94-279	122.20	137.20	0.470	0.394	0.029	0.018	0.333	0.0566	303
94-279	137.20	151.18	0.412	0.365	0.027	0.017	0.339	0.0345	303
94-279	151.18	166.18	0.366	0.290	0.018	0.012	0.257	0.0218	304
94-279	166.18	181.18	0.370	0.264	0.016	0.006	0.235	0.0222	304
94-279	181.18	189.89	0.306	0.339	0.027	0.017	0.293	0.0251	304
94-280	4.27	19.27	0.056	0.010			0.010	0.0901	702
94-280	19.27	34.27	0.179	0.017			0.015	0.0445	702
94-280	34.27	49.27	0.326	0.015	0.007		0.011	0.1146	702
94-280	49.27	64.27	0.255	0.017	0.001		0.016	0.0642	702
94-280	64.27	79.27	0.127	0.015			0.015	0.0730	702
94-280	79.27	94.27	0.255	0.031	0.006	0.003	0.025	0.0705	702
94-280	94.27	108.20	0.603	0.087	0.037	0.019	0.028	0.1391	702
94-280	108.20	123.20	0.488	0.408	0.038	0.020	0.346	0.0529	703
94-280	123.20	138.20	0.225	0.246	0.030	0.023	0.199	0.0527	703
94-280	138.20	153.20	0.274	0.448	0.057	0.078	0.304	0.0482	703
94-280	153.20	168.20	0.190	0.346	0.055	0.063	0.231	0.0651	703
94-280	168.20	180.15	0.186	0.363	0.065	0.071	0.227	0.0354	703
94-280	180.15	195.15	0.232	0.322	0.028	0.032	0.266	0.0751	703
94-280	195.15	210.15	0.287	0.281	0.033	0.046	0.199	0.0551	703
94-280	210.15	224.03	0.179	0.276	0.049	0.051	0.177	0.0412	703
94-280	224.03	239.80	0.319	0.275	0.025	0.023	0.228	0.0621	704
94-280	239.80	249.94	0.421	0.303	0.020	0.014	0.269	0.0851	704
94-281	1.83	16.83	0.634	0.138	0.079	0.014	0.047	0.0530	703
94-281	16.83	31.83	0.492	0.148	0.061	0.018	0.065	0.0461	703
94-281	31.83	46.83	0.495	0.125	0.063	0.010	0.051	0.0401	703
94-281	46.83	60.05	0.245	0.285	0.141	0.019	0.085	0.0330	703
94-281	60.05	77.88	0.543	0.084	0.058	0.012	0.044	0.0916	702
94-281	77.88	92.88	0.726	0.372	0.234	0.028	0.100	0.0768	703
94-281	92.88	102.40	0.484	0.256	0.156	0.044	0.085	0.0715	703
94-281	102.40	117.40	0.304	0.680	0.203	0.088	0.365	0.0601	503
94-281	117.40	132.40	0.296	0.445	0.085	0.096	0.273	0.0492	503
94-281	132.40	145.08	0.294	0.280	0.043	0.040	0.197	0.0398	503
94-282	5.49	20.49	0.627	0.045	0.010	0.010	0.025	0.0172	702
94-282	20.49	40.54	0.546	0.109	0.021	0.013	0.073	0.0164	702
94-282	40.54	62.00	0.372	0.216	0.059	0.020	0.137	0.0295	402
94-282	62.00	77.00	0.374	0.151	0.042	0.013	0.095	0.0295	702
94-282	77.00	92.00	0.581	0.135	0.033	0.010	0.098	0.0404	702
94-282	92.00	99.97	0.454	0.125	0.035	0.014	0.074	0.0345	702
94-282	99.97	111.56	0.818	0.259	0.083	0.038	0.123	0.0716	703
94-282	111.56	122.83	0.867	0.111	0.049	0.015	0.088	0.0371	702
94-282	122.83	142.41	0.746	0.343	0.144	0.032	0.146	0.0203	603

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-282	142.41	157.41	0.308	0.390	0.134	0.052	0.209	0.0150	603
94-282	157.41	172.41	0.306	0.237	0.057	0.023	0.167	0.0179	603
94-282	172.41	187.41	0.481	0.429	0.103	0.065	0.244	0.0256	603
94-282	187.41	202.41	0.924	0.606	0.092	0.085	0.408	0.0293	603
94-282	202.41	214.88	0.512	0.406	0.066	0.028	0.341	0.0309	603
94-283	3.35	18.35	0.691	0.032			0.033	0.0196	702
94-283	18.35	33.35	0.728	0.067	0.003	0.003	0.061	0.0207	702
94-283	33.35	48.35	0.624	0.056			0.052	0.0161	702
94-283	48.35	63.35	0.645	0.027			0.027	0.0168	702
94-283	63.35	78.35	0.499	0.031	0.006		0.027	0.0169	702
94-283	78.35	93.35	0.674	0.076	0.016	0.006	0.056	0.0178	702
94-283	93.35	102.12	0.654	0.077	0.020	0.010	0.045	0.0193	702
94-283	102.12	117.12	0.755	0.203	0.032	0.029	0.152	0.0164	703
94-283	117.12	132.12	0.947	0.515	0.089	0.083	0.328	0.0339	703
94-283	132.12	147.12	0.736	0.405	0.137	0.055	0.214	0.0477	703
94-283	147.12	162.12	0.595	0.462	0.091	0.077	0.312	0.0285	703
94-283	162.12	170.08	0.520	0.550	0.110	0.116	0.315	0.0430	703
94-284	6.40	21.40	0.339	0.228	0.169	0.020	0.037	0.0315	603
94-284	21.40	39.01	0.495	0.315	0.209	0.039	0.069	0.0548	603
94-284	39.01	54.01	0.370	0.113	0.055	0.012	0.054	0.0457	502
94-284	54.01	65.60	0.249	0.145	0.059	0.016	0.062	0.0375	502
94-284	65.60	75.30	0.328	0.224	0.135	0.018	0.064	0.0397	602
94-284	75.30	85.00	0.318	0.113	0.032	0.016	0.072	0.0506	502
94-284	85.00	104.55	0.203	0.148	0.077	0.013	0.058	0.0219	602
94-284	104.55	119.55	0.192	0.201	0.052	0.010	0.140	0.0265	603
94-284	119.55	132.89	0.176	0.353	0.090	0.056	0.208	0.0319	603
94-284	132.89	147.89	0.302	0.359	0.071	0.042	0.249	0.0241	303
94-284	147.89	162.89	0.139	0.154	0.024	0.010	0.121	0.0232	303
94-284	162.89	179.22	0.161	0.215	0.075	0.027	0.113	0.0193	303
94-285	22.16	37.16	0.645	0.186	0.062	0.018	0.109	0.0307	702
94-285	37.16	49.02	0.605	0.140	0.020	0.010	0.106	0.0388	702
94-285	49.02	64.02	0.581	0.131	0.013	0.010	0.109	0.0319	702
94-285	64.02	71.93	0.451	0.107	0.027	0.012	0.088	0.0271	702
94-285	71.93	86.93	0.870	0.210	0.068	0.024	0.102	0.0270	703
94-285	86.93	101.93	0.583	0.145	0.040	0.013	0.090	0.0291	703
94-285	101.93	116.93	0.720	0.263	0.118	0.021	0.101	0.0238	703
94-285	116.93	131.93	0.553	0.217	0.114	0.021	0.102	0.0256	703
94-285	131.93	146.93	0.566	0.208	0.137	0.020	0.050	0.0159	703
94-285	146.93	161.93	0.428	0.211	0.082	0.027	0.104	0.0169	703
94-285	161.93	176.93	0.196	0.225	0.078	0.020	0.128	0.0251	703
94-285	176.93	184.85	0.276	0.318	0.096	0.036	0.182	0.0151	703
94-285	184.85	198.20	0.089	0.315	0.164	0.049	0.103	0.0135	403
94-285	198.20	213.20	0.201	0.299	0.064	0.053	0.186	0.0083	703
94-285	213.20	228.20	0.164	0.338	0.066	0.073	0.190	0.0096	703
94-285	228.20	243.20	0.732	0.457	0.051	0.030	0.339	0.0178	703
94-285	243.20	263.96	0.429	0.301	0.031	0.022	0.286	0.0196	703
94-285	263.96	274.93	0.372	0.202	0.016	0.006	0.183	0.0195	704
94-286	3.05	18.05	0.813	0.059			0.057	0.0273	702
94-286	18.05	33.05	0.592	0.063			0.064	0.0459	702
94-286	33.05	48.05	0.713	0.054			0.052	0.0611	702
94-286	48.05	63.05	0.828	0.027			0.027	0.0462	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-286	63.05	78.05	1.031	0.074	0.001		0.071	0.0565	702
94-286	78.05	93.05	0.915	0.100	0.004	0.003	0.095	0.0608	702
94-286	93.05	111.86	0.821	0.115	0.009	0.003	0.103	0.1509	702
94-286	111.86	126.86	0.639	0.355	0.211	0.026	0.120	0.0407	703
94-286	126.86	141.86	0.483	0.528	0.242	0.060	0.224	0.0390	703
94-286	141.86	156.86	0.633	0.518	0.187	0.054	0.271	0.0474	703
94-286	156.86	171.86	0.947	0.710	0.119	0.123	0.457	0.0317	703
94-286	171.86	189.89	0.738	0.516	0.053	0.050	0.415	0.0523	703
94-287	4.57	20.12	0.422	0.083	0.016	0.006	0.061	0.0200	702
94-287	20.12	41.27	0.597	0.106	0.021	0.008	0.080	0.0374	603
94-287	41.27	48.77	0.770	0.124	0.026	0.010	0.084	0.0449	703
94-287	48.77	63.77	0.800	0.099	0.019	0.005	0.076	0.0489	702
94-287	63.77	78.77	0.728	0.075	0.016	0.004	0.054	0.0444	702
94-287	78.77	93.77	0.519	0.078	0.024	0.008	0.046	0.0348	702
94-287	93.77	109.73	0.399	0.122	0.050	0.010	0.062	0.0310	702
94-287	109.73	124.73	0.506	0.443	0.106	0.037	0.309	0.0529	703
94-287	124.73	139.73	0.443	0.445	0.079	0.056	0.328	0.0240	703
94-287	139.73	160.02	0.458	0.343	0.052	0.030	0.247	0.0352	703
94-288	4.26	19.26	0.653	0.242	0.096	0.034	0.117	0.0534	703
94-288	19.26	30.77	0.710	0.138	0.025	0.011	0.102	0.0235	702
94-288	30.77	41.30	0.952	0.337	0.138	0.040	0.138	0.0393	703
94-288	41.30	56.30	0.669	0.209	0.051	0.024	0.143	0.0481	603
94-288	56.30	64.00	0.936	0.390	0.162	0.029	0.151	0.0470	603
94-288	64.00	78.91	0.960	0.393	0.310	0.043	0.105	0.0399	703
94-288	78.91	86.41	0.737	0.436	0.219	0.033	0.108	0.0525	703
94-288	86.41	106.00	0.926	0.090	0.021	0.012	0.065	0.0465	702
94-288	106.00	126.34	0.508	0.065	0.019	0.010	0.036	0.0363	602
94-288	126.34	139.93	0.648	0.093	0.041	0.010	0.042	0.0382	602
94-288	139.93	153.62	0.675	0.091	0.033	0.010	0.047	0.0324	602
94-288	153.62	168.62	1.084	0.159	0.052	0.013	0.117	0.0328	603
94-288	168.62	183.62	0.828	0.939	0.294	0.195	0.410	0.0231	603
94-288	183.62	198.62	0.397	0.734	0.260	0.204	0.278	0.0250	603
94-288	198.62	210.10	0.460	0.420	0.073	0.062	0.276	0.0251	603
94-288	210.10	221.00	0.315	0.188	0.041	0.021	0.124	0.0208	604
94-288	221.00	236.00	0.223	0.170	0.029	0.015	0.126	0.0244	604
94-288	236.00	247.00	0.211	0.141	0.027	0.011	0.106	0.0333	604
94-288	247.00	262.00	0.274	0.224	0.040	0.020	0.162	0.0334	504
94-288	262.00	270.00	0.255	0.192	0.027	0.012	0.159	0.0327	504
94-289	6.71	21.71	0.172	0.010			0.010	0.0063	802
94-289	21.71	36.71	0.220	0.005			0.005	0.0075	802
94-289	36.71	51.71	0.229	0.005			0.005	0.0092	802
94-289	51.71	66.71	0.574	0.006			0.006	0.0166	802
94-289	66.71	84.46	0.574	0.007			0.006	0.0240	802
94-289	84.46	99.46	0.330	0.005			0.005	0.0442	702
94-289	99.46	119.18	0.516	0.015			0.015	0.0724	702
94-289	119.18	134.18	0.660	0.253	0.024	0.014	0.214	0.0536	703
94-289	134.18	149.18	0.372	0.391	0.046	0.047	0.294	0.0894	703
94-289	149.18	164.18	0.866	0.406	0.043	0.039	0.334	0.1067	703
94-289	164.18	179.18	0.489	0.328	0.040	0.028	0.272	0.1334	703
94-289	179.18	194.18	0.449	0.292	0.020	0.010	0.257	0.0638	703
94-289	194.18	209.18	0.479	0.284	0.021	0.015	0.251	0.0630	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-289	209.18	224.18	0.545	0.373	0.044	0.030	0.301	0.0657	703
94-289	224.18	239.27	0.321	0.334	0.036	0.026	0.268	0.0679	703
94-289	239.27	249.94	0.382	0.292	0.014	0.010	0.258	0.0888	704
94-290	4.42	19.42	0.512	0.038			0.039	0.0257	702
94-290	19.42	34.42	0.744	0.044			0.043	0.0314	702
94-290	34.42	49.42	1.047	0.059	0.002	0.002	0.057	0.0342	702
94-290	49.42	64.42	0.962	0.081	0.010	0.002	0.065	0.0302	702
94-290	64.42	79.42	0.812	0.053			0.056	0.0223	702
94-290	79.42	101.19	0.749	0.082	0.013	0.011	0.057	0.0126	702
94-290	101.19	116.19	0.597	0.191	0.113	0.010	0.054	0.0122	703
94-290	116.19	131.19	0.557	0.188	0.105	0.010	0.083	0.0117	703
94-290	131.19	146.19	0.321	0.150	0.056	0.010	0.087	0.0097	703
94-290	146.19	161.19	0.333	0.301	0.050	0.014	0.234	0.0138	703
94-290	161.19	176.19	0.267	0.207	0.023	0.008	0.176	0.0086	703
94-290	176.19	194.31	0.282	0.181	0.022	0.002	0.162	0.0100	703
94-290	194.31	203.00	0.235	0.261	0.039	0.008	0.204	0.0249	403
94-290	203.00	218.00	0.590	0.212	0.019	0.002	0.208	0.0087	404
94-290	218.00	233.00	0.098	0.084	0.002	0.002	0.091	0.0114	404
94-290	233.00	249.94	0.082	0.100	0.006	0.002	0.088	0.0128	404
94-291	1.52	16.52	0.361	0.071	0.021	0.010	0.040	0.0339	702
94-291	16.52	31.52	0.492	0.068	0.023	0.010	0.035	0.0498	702
94-291	31.52	46.52	0.582	0.072	0.020	0.010	0.042	0.0446	702
94-291	46.52	61.52	0.512	0.104	0.023	0.010	0.069	0.0425	702
94-291	61.52	76.52	0.601	0.083	0.026	0.010	0.050	0.0563	702
94-291	76.52	91.52	0.726	0.094	0.029	0.010	0.053	0.0550	702
94-291	91.52	103.63	0.873	0.104	0.037	0.010	0.058	0.0501	702
94-291	103.63	118.63	0.529	0.322	0.133	0.035	0.144	0.0590	703
94-291	118.63	133.63	0.554	0.666	0.222	0.105	0.352	0.0473	703
94-291	133.63	148.63	0.620	1.102	0.268	0.285	0.539	0.0455	703
94-291	148.63	163.63	0.673	0.666	0.131	0.129	0.408	0.0780	703
94-291	163.63	180.14	0.612	0.489	0.118	0.087	0.292	0.0540	703
94-292	2.44	17.44	0.623	0.039	0.006	0.006	0.027	0.0135	702
94-292	17.44	32.44	0.704	0.050	0.001	0.004	0.047	0.0152	702
94-292	32.44	44.81	0.568	0.099	0.017	0.007	0.078	0.0128	702
94-292	44.81	59.81	0.682	0.207	0.063	0.014	0.124	0.0192	703
94-292	59.81	74.81	0.665	0.247	0.109	0.012	0.127	0.0111	703
94-292	74.81	90.25	0.458	0.259	0.093	0.014	0.140	0.0185	703
94-292	90.25	109.20	0.391	0.324	0.065	0.044	0.225	0.0097	703
94-292	109.20	124.20	0.254	0.204	0.012	0.002	0.198	0.0091	703
94-292	124.20	138.20	0.264	0.272	0.027	0.014	0.215	0.0198	704
94-292	138.20	145.70	0.207	0.262	0.040	0.028	0.205	0.0123	704
94-292	145.70	155.14	0.119	0.197	0.040	0.020	0.137	0.0118	404
94-293	3.05	18.05	0.223	0.005			0.005	0.0259	702
94-293	18.05	33.05	0.138	0.005			0.005	0.0326	702
94-293	33.05	48.05	0.318	0.005			0.005	0.0407	702
94-293	48.05	63.05	0.444	0.005			0.005	0.0505	702
94-293	63.05	78.05	0.355	0.005			0.005	0.0711	702
94-293	78.05	93.05	0.444	0.005			0.005	0.0683	702
94-293	93.05	108.05	0.583	0.005			0.005	0.0544	702
94-293	108.05	126.49	0.725	0.026	0.003		0.023	0.0769	702
94-293	126.49	141.49	0.360	0.197	0.042	0.012	0.144	0.0552	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-293	141.49	156.49	0.377	0.319	0.042	0.032	0.242	0.0303	703
94-293	156.49	171.49	0.583	0.382	0.050	0.042	0.314	0.0287	703
94-293	171.49	186.49	0.395	0.333	0.038	0.022	0.287	0.0406	703
94-293	186.49	201.49	0.413	0.345	0.037	0.033	0.272	0.0608	703
94-293	201.49	216.49	0.447	0.326	0.032	0.010	0.273	0.0764	703
94-293	216.49	231.49	0.436	0.411	0.088	0.040	0.286	0.0743	703
94-293	231.49	246.49	0.584	0.366	0.028	0.010	0.332	0.0841	703
94-293	246.49	264.87	0.508	0.351	0.033	0.015	0.303	0.0285	703
94-294	2.44	17.44	0.402	0.060			0.067	0.0189	702
94-294	17.44	32.44	0.381	0.054			0.053	0.0216	702
94-294	32.44	53.95	0.425	0.065	0.017	0.001	0.062	0.0145	702
94-294	53.95	68.95	0.406	0.298	0.151	0.022	0.102	0.0230	303
94-294	68.95	83.95	0.433	0.213	0.059	0.008	0.144	0.0233	303
94-294	83.95	105.77	1.017	0.438	0.010		0.425	0.0223	303
94-294	105.77	120.77	0.462	0.212	0.008		0.200	0.0189	304
94-294	120.77	135.77	0.400	0.209	0.006	0.006	0.200	0.0151	304
94-294	135.77	155.14	0.501	0.247	0.008	0.005	0.232	0.0226	304
94-295	3.05	17.68	0.370	0.121	0.053	0.010	0.065	0.0306	702
94-295	17.68	32.68	0.405	0.100	0.024	0.010	0.061	0.0425	602
94-295	32.68	47.68	0.466	0.080	0.021	0.010	0.048	0.0450	602
94-295	47.68	62.68	0.417	0.058	0.015	0.010	0.034	0.0343	602
94-295	62.68	77.68	0.334	0.058	0.015	0.010	0.033	0.0323	602
94-295	77.68	92.68	0.395	0.049	0.016	0.010	0.025	0.0396	602
94-295	92.68	107.68	0.397	0.071	0.020	0.010	0.038	0.0239	602
94-295	107.68	122.68	0.467	0.067	0.020	0.010	0.038	0.0289	602
94-295	122.68	138.38	0.769	0.087	0.025	0.012	0.054	0.0474	602
94-295	138.38	153.38	0.706	0.368	0.170	0.035	0.182	0.0284	603
94-295	153.38	160.93	1.121	0.632	0.176	0.044	0.391	0.0266	603
94-295	160.93	175.93	0.791	0.476	0.095	0.069	0.302	0.0229	303
94-295	175.93	185.93	0.826	0.530	0.104	0.116	0.317	0.0247	303
94-295	185.93	200.93	0.382	0.204	0.038	0.017	0.154	0.0233	304
94-295	200.93	210.01	0.387	0.201	0.028	0.016	0.172	0.0240	304
94-296	2.74	23.90	0.652	0.068	0.001		0.069	0.0120	702
94-296	23.90	35.15	0.165	0.070	0.010	0.005	0.056	0.0033	802
94-296	35.15	46.45	0.441	0.043	0.010		0.038	0.0148	702
94-296	46.45	56.85	0.538	0.119	0.021	0.006	0.074	0.0091	702
94-296	56.85	69.19	0.165	0.066	0.021	0.006	0.038	0.0031	402
94-296	69.19	87.00	0.196	0.196	0.054	0.018	0.128	0.0097	703
94-296	87.00	102.00	0.199	0.205	0.012	0.002	0.186	0.0119	703
94-296	102.00	117.00	0.204	0.257	0.024	0.018	0.209	0.0077	703
94-296	117.00	132.00	0.254	0.247	0.021	0.005	0.228	0.0143	703
94-296	132.00	147.00	0.116	0.185	0.028	0.014	0.141	0.0124	703
94-296	147.00	155.14	0.135	0.166	0.018	0.008	0.138	0.0082	703
94-297	2.44	17.44	0.411	0.026			0.025	0.0216	702
94-297	17.44	32.44	0.507	0.044			0.041	0.0244	702
94-297	32.44	47.44	0.481	0.053			0.056	0.0401	702
94-297	47.44	62.44	0.717	0.039			0.042	0.0686	702
94-297	62.44	77.44	0.513	0.064	0.003		0.058	0.0679	702
94-297	77.44	92.44	0.730	0.115	0.013	0.002	0.099	0.0567	702
94-297	92.44	114.00	0.819	0.124	0.042	0.012	0.091	0.0838	702
94-297	114.00	122.33	0.532	0.436	0.132	0.027	0.203	0.0495	703

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-297	122.33	137.33	0.432	0.344	0.063	0.015	0.261	0.0474	303
94-297	137.33	155.14	0.575	0.377	0.016	0.008	0.358	0.0609	303
94-298	12.80	32.31	0.546	0.070	0.011	0.009	0.056	0.0336	512
94-298	32.31	47.31	0.552	0.279	0.036	0.027	0.216	0.0304	513
94-298	47.31	62.31	0.497	0.583	0.074	0.098	0.442	0.0340	513
94-298	62.31	78.03	0.539	0.646	0.058	0.105	0.463	0.0955	513
94-298	78.03	93.03	0.447	0.372	0.010	0.008	0.360	0.0916	614
94-298	93.03	108.03	0.618	0.548	0.010	0.006	0.512	0.0616	614
94-298	108.03	117.00	0.552	0.440	0.010	0.004	0.459	0.0356	614
94-298	117.00	131.40	0.534	0.438	0.006	0.005	0.428	0.0443	514
94-298	131.40	142.00	0.489	0.346	0.004	0.004	0.335	0.0501	614
94-298	142.00	164.10	0.265	0.189	0.002		0.191	0.0475	214
94-298	164.10	179.10	0.350	0.234	0.010		0.222	0.0351	614
94-298	179.10	191.25	0.246	0.293	0.032	0.004	0.269	0.0096	614
94-298	191.25	199.95	0.122	0.191	0.023	0.002	0.163	0.0051	514
94-299	3.05	18.05	0.322	0.012			0.012	0.0094	802
94-299	18.05	39.12	0.528	0.006			0.006	0.0117	802
94-299	39.12	54.12	0.437	0.009			0.008	0.0327	702
94-299	54.12	61.80	0.345	0.007			0.007	0.0414	702
94-299	61.80	74.10	0.276	0.014			0.014	0.0108	802
94-299	74.10	89.10	0.439	0.019		0.004	0.014	0.0290	702
94-299	89.10	104.10	0.443	0.014			0.015	0.0488	702
94-299	104.10	119.10	0.354	0.039	0.009	0.005	0.024	0.1294	702
94-299	119.10	129.54	0.708	0.043	0.017	0.010	0.055	0.1147	702
94-299	129.54	144.54	0.454	0.226	0.098	0.024	0.063	0.1034	703
94-299	144.54	159.54	0.380	0.233	0.050	0.032	0.146	0.0394	703
94-299	159.54	174.54	0.435	0.630	0.180	0.123	0.306	0.0481	703
94-299	174.54	189.54	0.465	0.537	0.120	0.093	0.337	0.0369	703
94-299	189.54	205.13	0.354	0.392	0.084	0.060	0.263	0.0370	703
94-299	205.13	214.88	0.497	0.368	0.038	0.035	0.297	0.0690	704
94-300	2.44	17.44	0.143	0.010			0.010	0.0277	802
94-300	17.44	32.44	0.140	0.009			0.009	0.0305	802
94-300	32.44	47.44	0.150	0.008			0.008	0.0201	802
94-300	47.44	66.14	0.258	0.085	0.051	0.003	0.027	0.0421	802
94-300	66.14	81.69	8.688	0.012	0.007		0.011	0.0499	702
94-300	81.69	96.69	0.212	0.008			0.008	0.0326	802
94-300	96.69	110.64	0.157	0.024	0.003		0.022	0.0300	802
94-300	110.64	125.64	0.070	0.165	0.040	0.018	0.098	0.0308	803
94-300	125.64	140.64	0.082	0.184	0.074	0.041	0.124	0.0273	803
94-300	140.64	152.40	0.119	0.285	0.050	0.028	0.169	0.0358	803
94-301	6.40	21.40	0.792	0.034			0.033	0.0283	702
94-301	21.40	36.40	0.608	0.054			0.055	0.0379	702
94-301	36.40	51.40	0.662	0.043			0.045	0.0300	702
94-301	51.40	66.40	0.754	0.078	0.007	0.004	0.058	0.0354	702
94-301	66.40	81.40	0.753	0.093	0.006	0.003	0.088	0.0503	702
94-301	81.40	96.40	0.654	0.058	0.010		0.050	0.0489	702
94-301	96.40	111.40	0.863	0.053	0.002		0.052	0.0293	702
94-301	111.40	126.40	0.879	0.050	0.010		0.042	0.0414	702
94-301	126.40	141.40	1.095	0.073	0.019	0.008	0.044	0.0480	702
94-301	141.40	156.40	0.553	0.090	0.034	0.010	0.048	0.0211	702
94-301	156.40	178.00	0.503	0.138	0.038	0.011	0.091	0.0184	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-301	178.00	193.00	0.564	0.247	0.081	0.026	0.129	0.0247	703
94-301	193.00	208.00	0.439	0.306	0.166	0.029	0.139	0.0267	703
94-301	208.00	223.00	0.425	0.496	0.157	0.050	0.250	0.0279	703
94-301	223.00	238.00	0.446	0.644	0.206	0.088	0.329	0.0349	703
94-301	238.00	247.50	0.367	0.502	0.150	0.084	0.303	0.0406	703
94-301	247.50	259.99	0.171	0.213	0.045	0.016	0.151	0.0237	704
94-302	3.35	18.35	0.586	0.124	0.010	0.010	0.106	0.0319	702
94-302	18.35	33.35	0.665	0.103	0.027	0.014	0.061	0.0372	702
94-302	33.35	48.35	0.733	0.106	0.029	0.010	0.067	0.0463	702
94-302	48.35	63.35	0.657	0.101	0.021	0.010	0.074	0.0395	702
94-302	63.35	78.35	0.564	0.110	0.026	0.010	0.074	0.0367	702
94-302	78.35	93.35	0.500	0.161	0.057	0.011	0.093	0.0475	702
94-302	93.35	109.12	0.506	0.179	0.083	0.017	0.079	0.0418	702
94-302	109.12	124.12	0.543	0.288	0.120	0.028	0.144	0.0374	703
94-302	124.12	139.12	0.646	0.246	0.117	0.033	0.110	0.0410	703
94-302	139.12	154.12	0.691	0.666	0.209	0.086	0.364	0.0595	703
94-302	154.12	169.12	0.538	0.634	0.210	0.128	0.283	0.0362	703
94-302	169.12	189.89	0.283	0.329	0.066	0.051	0.213	0.0414	703
94-303	4.27	19.27	0.259	0.008			0.009	0.0105	302
94-303	19.27	34.27	0.160	0.013			0.013	0.0057	302
94-303	34.27	49.27	0.237	0.017			0.017	0.0141	302
94-303	49.27	57.50	0.254	0.019			0.018	0.0169	302
94-303	57.50	72.50	0.946	0.065	0.013	0.005	0.046	0.0397	702
94-303	72.50	87.50	0.738	0.059	0.013	0.003	0.042	0.0182	702
94-303	87.50	102.50	0.533	0.021	0.002		0.022	0.0255	702
94-303	102.50	120.40	1.455	0.064	0.022	0.004	0.037	0.0671	702
94-303	120.40	135.40	1.624	1.062	0.152	0.097	0.868	0.1996	703
94-303	135.40	150.40	0.858	0.776	0.155	0.069	0.537	0.0849	703
94-303	150.40	165.40	0.699	0.676	0.109	0.085	0.440	0.0630	703
94-303	165.40	180.40	0.519	0.304	0.034	0.016	0.249	0.0652	703
94-303	180.40	195.40	0.401	0.358	0.057	0.034	0.276	0.0629	703
94-303	195.40	207.70	0.439	0.285	0.057	0.052	0.178	0.0223	703
94-303	207.70	220.07	0.337	0.204	0.015	0.005	0.181	0.0229	803
94-304	4.57	19.57	0.069	0.006			0.006	0.0159	802
94-304	19.57	34.57	0.086	0.006			0.006	0.0152	802
94-304	34.57	49.57	0.084	0.028	0.006		0.022	0.0067	802
94-304	49.57	64.57	0.068	0.010	0.001		0.011	0.0125	802
94-304	64.57	79.57	0.030	0.032			0.034	0.0050	802
94-304	79.57	94.57	0.084	0.028			0.025	0.0058	802
94-304	94.57	109.57	0.025	0.032	0.008		0.024	0.0061	802
94-304	109.57	122.53	0.122	0.026	0.002		0.027	0.0065	802
94-304	122.53	137.40	0.016	0.023	0.005		0.022	0.0042	803
94-304	137.40	144.90	0.145	0.128	0.025	0.010	0.108	0.0054	803
94-304	144.90	152.40	0.030	0.038	0.007	0.004	0.043	0.0032	804
94-305	16.52	30.30	0.029	0.010			0.010	0.0065	702
94-305	30.30	38.10	0.030	0.010			0.010	0.0054	702
94-305	38.10	49.20	0.087	0.010			0.010	0.0093	302
94-305	49.20	56.70	0.098	0.010			0.010	0.0049	802
94-305	56.70	67.06	0.103	0.010			0.010	0.0071	302
94-305	67.06	82.06	0.043	0.010			0.010	0.0056	302
94-305	82.06	97.06	0.090	0.016			0.015	0.0063	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-305	97.06	112.06	0.148	0.010			0.011	0.0057	302
94-305	112.06	127.06	0.037	0.009	0.004		0.006	0.0035	302
94-305	127.06	144.78	0.020	0.010			0.010	0.0054	302
94-306	4.27	19.27	0.841	0.136	0.023	0.010	0.106	0.0732	702
94-306	19.27	28.65	0.396	0.125	0.027	0.010	0.086	0.0236	702
94-306	28.65	43.65	0.372	0.149	0.044	0.013	0.092	0.0337	703
94-306	43.65	52.73	0.668	0.166	0.034	0.012	0.121	0.0436	703
94-306	52.73	67.73	0.550	0.118	0.036	0.015	0.069	0.0349	702
94-306	67.73	79.25	0.625	0.129	0.033	0.010	0.094	0.0591	702
94-306	79.25	94.25	0.480	0.271	0.149	0.023	0.140	0.0704	703
94-306	94.25	109.25	0.536	0.204	0.096	0.010	0.112	0.0784	703
94-306	109.25	124.25	0.333	0.502	0.286	0.036	0.200	0.0517	703
94-306	124.25	139.25	0.399	0.651	0.209	0.102	0.337	0.0487	703
94-306	139.25	154.25	0.356	0.585	0.109	0.131	0.350	0.0496	703
94-306	154.25	167.94	0.409	0.736	0.135	0.165	0.356	0.0234	703
94-307	3.66	18.66	0.340	0.046	0.006		0.040	0.0868	702
94-307	18.66	38.71	0.267	0.141	0.032	0.020	0.084	0.0415	702
94-307	38.71	53.40	0.074	0.088	0.022	0.010	0.061	0.0275	402
94-307	53.40	68.40	0.105	0.120	0.021	0.010	0.085	0.0349	702
94-307	68.40	78.33	0.091	0.119	0.021	0.010	0.129	0.0348	702
94-307	78.33	93.33	0.261	0.320	0.062	0.032	0.195	0.0589	703
94-307	93.33	108.33	0.292	0.424	0.047	0.047	0.334	0.0394	703
94-307	108.33	123.33	0.218	0.327	0.046	0.024	0.249	0.0323	703
94-307	123.33	138.33	0.221	0.266	0.031	0.023	0.203	0.0360	703
94-307	138.33	153.33	0.193	0.347	0.054	0.080	0.264	0.0494	703
94-307	153.33	163.68	0.093	0.325	0.055	0.056	0.287	0.0313	703
94-307	163.68	185.01	0.122	0.219	0.026	0.012	0.199	0.0491	704
94-308	3.05	18.05	0.116	0.005			0.005	0.0030	302
94-308	18.05	33.05	0.138	0.005			0.005	0.0019	302
94-308	33.05	48.05	0.108	0.005			0.005	0.0032	302
94-308	48.05	63.05	0.137	0.005			0.005	0.0029	302
94-308	63.05	78.05	0.111	0.005			0.005	0.0042	302
94-308	78.05	93.05	0.126	0.005			0.005	0.0056	302
94-308	93.05	110.80	0.131	0.006			0.006	0.0067	302
94-308	110.80	118.60	0.113	0.007			0.007	0.0078	402
94-308	118.60	138.68	0.276	0.009			0.013	0.0172	702
94-308	138.68	153.68	0.600	0.062	0.012	0.002	0.042	0.0269	703
94-308	153.68	164.40	0.249	0.085	0.024	0.010	0.056	0.0147	703
94-308	164.40	172.60	0.181	0.329	0.141	0.054	0.129	0.0107	403
94-308	172.60	187.60	0.458	0.448	0.072	0.044	0.332	0.0277	703
94-308	187.60	202.60	0.543	0.472	0.060	0.042	0.361	0.0253	703
94-308	202.60	217.60	0.541	0.465	0.051	0.027	0.392	0.0302	703
94-308	217.60	230.12	0.328	0.393	0.049	0.055	0.194	0.0366	703
94-309	3.66	18.66	0.978	0.080			0.078	0.0410	702
94-309	18.66	33.66	0.890	0.053			0.052	0.0468	702
94-309	33.66	48.66	0.796	0.027			0.027	0.0432	702
94-309	48.66	63.66	0.547	0.052	0.004		0.050	0.0616	702
94-309	63.66	78.66	0.652	0.043	0.004		0.033	0.0538	702
94-309	78.66	93.66	0.524	0.036			0.035	0.0355	702
94-309	93.66	108.66	0.511	0.032			0.033	0.0515	702
94-309	108.66	116.95	0.441	0.030			0.032	0.0958	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-309	116.95	128.45	0.462	0.040			0.038	0.0558	802
94-309	128.45	137.45	0.463	0.039			0.042	0.0698	702
94-309	137.45	148.44	0.639	0.089	0.043	0.005	0.054	0.0340	702
94-309	148.44	165.60	0.640	0.393	0.093	0.054	0.237	0.0369	703
94-309	165.60	173.10	0.330	0.347	0.099	0.046	0.204	0.0405	803
94-309	173.10	188.10	0.376	0.420	0.079	0.069	0.270	0.0321	703
94-309	188.10	203.10	0.422	0.292	0.036	0.022	0.232	0.0366	703
94-309	203.10	214.88	0.444	0.416	0.057	0.074	0.285	0.0464	703
94-310	5.80	20.80	0.201	0.065	0.007	0.007	0.050	0.0127	702
94-310	20.80	35.80	0.282	0.065	0.005	0.005	0.055	0.0119	702
94-310	35.80	50.80	0.240	0.073	0.004		0.068	0.0107	702
94-310	50.80	65.80	0.182	0.034	0.006	0.003	0.026	0.0161	702
94-310	65.80	83.00	0.200	0.050	0.010	0.010	0.029	0.0164	702
94-310	83.00	97.84	0.115	0.062	0.020	0.010	0.042	0.0153	402
94-310	97.84	112.84	0.389	0.181	0.046	0.014	0.113	0.0116	403
94-310	112.84	127.84	0.158	0.136	0.027	0.010	0.092	0.0115	403
94-310	127.84	142.84	0.234	0.132	0.014	0.010	0.113	0.0116	403
94-310	142.84	157.84	0.228	0.249	0.054	0.023	0.171	0.0246	403
94-310	157.84	172.84	0.068	0.200	0.058	0.041	0.108	0.0799	403
94-310	172.84	189.30	0.160	0.265	0.059	0.039	0.162	0.0090	403
94-310	189.30	204.30	0.187	0.323	0.077	0.054	0.194	0.0148	303
94-310	204.30	219.30	0.089	0.152	0.036	0.020	0.108	0.0080	303
94-310	219.30	228.00	0.082	0.175	0.030	0.014	0.105	0.0123	303
94-310	228.00	241.10	0.035	0.116	0.030	0.010	0.078	0.0113	603
94-310	241.10	256.10	0.085	0.117	0.014	0.004	0.091	0.0205	604
94-310	256.10	271.10	0.066	0.106	0.014		0.100	0.0124	604
94-310	271.10	283.89	0.106	0.075	0.003		0.070	0.0169	604
94-310	283.89	291.39	0.079	0.061	0.004		0.063	0.0082	504
94-311	4.67	19.67	0.562	0.115	0.017	0.010	0.136	0.0714	702
94-311	19.67	34.67	0.441	0.098	0.024	0.010	0.070	0.0318	702
94-311	34.67	49.67	0.387	0.134	0.021	0.011	0.107	0.0270	702
94-311	49.67	64.67	0.510	0.156	0.034	0.017	0.107	0.0284	702
94-311	64.67	79.67	0.585	0.161	0.031	0.015	0.112	0.0639	702
94-311	79.67	94.67	0.875	0.128	0.023	0.010	0.098	0.0315	702
94-311	94.67	109.67	0.508	0.104	0.020	0.010	0.079	0.0325	702
94-311	109.67	124.67	0.460	0.112	0.020	0.010	0.081	0.0307	702
94-311	124.67	139.67	0.487	0.165	0.028	0.013	0.119	0.0434	702
94-311	139.67	154.67	0.587	0.103	0.020	0.010	0.072	0.0501	702
94-311	154.67	169.67	0.710	0.122	0.049	0.010	0.063	0.0467	702
94-311	169.67	184.67	0.494	0.461	0.235	0.043	0.169	0.0442	702
94-311	184.67	199.67	0.621	0.511	0.149	0.052	0.310	0.0444	702
94-311	199.67	214.67	0.590	0.893	0.243	0.147	0.481	0.0477	702
94-311	214.67	229.67	0.905	0.698	0.149	0.090	0.477	0.0718	702
94-311	229.67	244.67	0.549	0.687	0.134	0.174	0.428	0.0490	702
94-311	244.67	255.12	0.580	0.446	0.068	0.024	0.347	0.0407	702
94-312	7.37	28.65	0.147	0.047	0.002		0.046	0.0070	402
94-312	28.65	43.65	0.131	0.046			0.045	0.0123	302
94-312	43.65	63.09	0.156	0.042	0.009	0.002	0.035	0.0104	302
94-312	63.09	78.09	0.179	0.202	0.056	0.022	0.127	0.0135	303
94-312	78.09	93.09	0.185	0.300	0.059	0.058	0.179	0.0076	303
94-312	93.09	108.09	0.207	0.209	0.041	0.029	0.144	0.0257	303

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-312	108.09	123.09	0.206	0.229	0.034	0.015	0.179	0.0162	303
94-312	123.09	131.06	0.084	0.168	0.023	0.020	0.127	0.0164	303
94-312	131.06	146.06	0.098	0.127	0.016	0.001	0.109	0.0214	304
94-312	146.06	160.02	0.121	0.162	0.025	0.010	0.127	0.0207	304
94-313	1.34	16.34	0.205	0.012			0.011	0.0084	302
94-313	16.34	34.00	0.182	0.010			0.010	0.0158	302
94-313	34.00	45.45	0.213	0.011			0.011	0.0065	802
94-313	45.45	55.55	0.232	0.010			0.010	0.0072	302
94-313	55.55	72.50	0.086	0.021	0.010		0.011	0.0028	802
94-313	72.50	87.50	0.233	0.076	0.034	0.004	0.038	0.0169	302
94-313	87.50	100.50	0.242	0.087	0.044	0.005	0.037	0.0217	302
94-313	100.50	117.96	0.159	0.039	0.014		0.025	0.0031	802
94-313	117.96	132.96	0.152	0.088	0.012	0.004	0.072	0.0009	803
94-313	132.96	147.96	0.161	0.090	0.003	0.002	0.075	0.0033	803
94-313	147.96	169.20	0.163	0.132	0.023	0.010	0.110	0.0042	803
94-313	169.20	185.01	0.363	0.299	0.032	0.022	0.247	0.0285	303
94-313	185.01	204.60	0.220	0.279	0.021	0.017	0.240	0.0279	704
94-313	204.60	219.60	0.273	0.268	0.022	0.011	0.241	0.0407	704
94-313	219.60	234.60	0.246	0.239	0.017	0.010	0.210	0.0471	704
94-313	234.60	242.93	0.243	0.256	0.017	0.010	0.206	0.0477	704
94-313	242.93	257.93	0.281	0.172	0.010		0.174	0.0197	304
94-313	257.93	277.40	0.256	0.288	0.023	0.008	0.252	0.0633	304
94-313	277.40	292.40	0.283	0.281	0.017	0.010	0.263	0.0611	704
94-313	292.40	305.10	0.410	0.338	0.017	0.007	0.314	0.0546	704
94-314	3.05	18.05	0.531	0.070	0.010	0.003	0.057	0.0386	702
94-314	18.05	33.05	0.827	0.083	0.006	0.001	0.089	0.0301	702
94-314	33.05	48.05	0.684	0.051			0.055	0.0338	702
94-314	48.05	63.05	0.451	0.037			0.036	0.0361	702
94-314	63.05	78.05	0.438	0.051	0.008	0.001	0.044	0.0393	702
94-314	78.05	93.05	0.238	0.090	0.008	0.007	0.075	0.1037	702
94-314	93.05	108.05	0.432	0.063	0.010	0.005	0.047	0.1047	702
94-314	108.05	123.05	0.402	0.084	0.019	0.007	0.057	0.1286	702
94-314	123.05	138.05	0.412	0.080	0.020	0.010	0.050	0.1443	702
94-314	138.05	153.92	0.281	0.137	0.061	0.014	0.062	0.0860	702
94-314	153.92	168.92	0.421	0.290	0.178	0.034	0.108	0.0635	703
94-314	168.92	183.92	0.368	0.540	0.250	0.067	0.189	0.0530	703
94-314	183.92	198.92	0.334	0.345	0.110	0.056	0.187	0.0335	703
94-314	198.92	213.92	0.285	0.416	0.092	0.094	0.246	0.0441	703
94-314	213.92	228.92	0.452	0.592	0.102	0.111	0.376	0.0588	703
94-314	228.92	243.92	0.440	0.459	0.073	0.071	0.297	0.0398	703
94-314	243.92	258.92	0.293	0.396	0.055	0.049	0.258	0.0216	703
94-314	258.92	270.05	0.225	0.527	0.148	0.106	0.297	0.0237	703
94-315	1.43	16.43	0.477	0.015			0.087	0.0186	702
94-315	16.43	31.43	0.729	0.026			0.025	0.0268	702
94-315	31.43	46.43	0.699	0.034			0.035	0.0282	702
94-315	46.43	61.43	0.494	0.034			0.035	0.0198	702
94-315	61.43	76.43	0.377	0.070	0.004		0.066	0.0238	702
94-315	76.43	91.43	0.578	0.081	0.006		0.072	0.0531	702
94-315	91.43	106.43	0.852	0.077	0.006		0.073	0.0409	702
94-315	106.43	121.43	0.899	0.068	0.012	0.002	0.059	0.0325	702
94-315	121.43	129.39	1.175	0.143	0.074	0.020	0.043	0.0976	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-315	129.39	144.39	0.868	0.342	0.122	0.037	0.187	0.0710	703
94-315	144.39	159.39	1.031	0.334	0.099	0.039	0.217	0.0612	703
94-315	159.39	174.39	1.064	0.482	0.080	0.048	0.337	0.0525	703
94-315	174.39	189.39	0.970	0.575	0.083	0.101	0.386	0.0596	703
94-315	189.39	204.39	0.782	0.468	0.060	0.088	0.327	0.0299	703
94-315	204.39	219.39	0.637	0.598	0.075	0.100	0.409	0.0417	703
94-315	219.39	235.00	0.650	0.431	0.068	0.044	0.328	0.0319	703
94-316	2.44	17.44	0.429	0.051	0.010		0.044	0.0435	702
94-316	17.44	27.43	0.425	0.158	0.019	0.003	0.116	0.0479	703
94-316	27.43	42.43	0.384	0.096	0.014	0.007	0.082	0.0409	702
94-316	42.43	57.43	0.462	0.071	0.012	0.006	0.058	0.0519	702
94-316	57.43	72.43	0.534	0.061	0.010		0.051	0.0747	702
94-316	72.43	87.43	0.732	0.074	0.019	0.005	0.049	0.1160	702
94-316	87.43	102.43	0.449	0.052	0.010	0.002	0.041	0.1075	702
94-316	102.43	121.92	0.420	0.092	0.032	0.006	0.054	0.0646	702
94-316	121.92	136.92	0.339	0.430	0.210	0.030	0.169	0.0505	703
94-316	136.92	151.92	0.276	0.364	0.080	0.054	0.277	0.0476	703
94-316	151.92	164.90	0.318	0.494	0.068	0.073	0.339	0.1014	703
94-317	3.35	18.35	0.590	0.099	0.008	0.004	0.087	0.0312	702
94-317	18.35	33.35	0.907	0.102	0.005		0.096	0.0394	702
94-317	33.35	48.35	0.827	0.120	0.011	0.006	0.100	0.0300	702
94-317	48.35	63.35	0.714	0.146	0.020	0.010	0.121	0.0234	702
94-317	63.35	78.35	0.807	0.141	0.020	0.010	0.120	0.0268	702
94-317	78.35	93.35	0.850	0.143	0.020	0.010	0.111	0.0264	702
94-317	93.35	112.40	0.822	0.112	0.021	0.010	0.081	0.0299	702
94-317	112.40	119.90	0.331	0.070	0.013	0.003	0.061	0.0139	402
94-317	119.90	132.28	0.726	0.111	0.020	0.010	0.089	0.0274	702
94-317	132.28	153.65	0.621	0.234	0.124	0.013	0.083	0.0307	703
94-317	153.65	165.96	0.108	0.164	0.103	0.015	0.060	0.0047	403
94-317	165.96	180.96	0.632	0.558	0.163	0.118	0.305	0.0350	703
94-317	180.96	199.95	0.688	0.356	0.053	0.048	0.254	0.0311	703
94-318	2.44	17.44	0.233	0.022	0.002		0.019	0.0309	702
94-318	17.44	32.44	0.237	0.056	0.010	0.005	0.041	0.0278	702
94-318	32.44	47.44	0.471	0.055	0.010	0.005	0.035	0.0360	702
94-318	47.44	62.44	0.511	0.060	0.010	0.009	0.042	0.0744	702
94-318	62.44	77.44	0.383	0.063	0.017	0.007	0.038	0.0497	702
94-318	77.44	92.44	0.363	0.129	0.038	0.012	0.084	0.0594	702
94-318	92.44	107.44	0.633	0.145	0.044	0.013	0.087	0.0940	702
94-318	107.44	122.44	0.352	0.092	0.021	0.010	0.060	0.0922	702
94-318	122.44	137.44	0.278	0.091	0.028	0.012	0.054	0.1055	702
94-318	137.44	154.84	0.270	0.127	0.051	0.012	0.064	0.0674	702
94-318	154.84	169.84	0.392	0.236	0.097	0.020	0.150	0.0403	703
94-318	169.84	184.84	0.274	0.585	0.222	0.104	0.230	0.0285	703
94-318	184.84	199.84	0.277	0.416	0.101	0.076	0.267	0.0613	703
94-318	199.84	214.84	0.425	0.622	0.159	0.129	0.332	0.0378	703
94-318	214.84	229.84	0.452	0.647	0.200	0.136	0.313	0.0397	703
94-318	229.84	244.84	0.497	0.771	0.186	0.187	0.413	0.0418	703
94-318	244.84	259.99	0.685	0.704	0.106	0.162	0.466	0.0382	703
94-320	3.05	18.05	0.430	0.005			0.005	0.0028	302
94-320	18.05	33.05	0.621	0.005			0.005	0.0018	302
94-320	33.05	48.05	0.266	0.005			0.005	0.0023	302

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-320	48.05	63.05	0.212	0.005			0.005	0.0017	302
94-320	63.05	78.05	0.171	0.005			0.005	0.0025	302
94-320	78.05	93.05	0.238	0.005			0.005	0.0079	302
94-320	93.05	108.05	0.329	0.005			0.005	0.0218	302
94-320	108.05	123.05	0.150	0.005			0.005	0.0085	302
94-320	123.05	138.05	0.356	0.007			0.007	0.0082	302
94-320	138.05	153.05	0.104	0.011			0.013	0.0041	302
94-320	153.05	168.05	0.094	0.055	0.001		0.054	0.0029	302
94-320	168.05	175.87	0.131	0.060	0.010		0.067	0.0024	302
94-320	175.87	190.87	0.096	0.097	0.010		0.077	0.0028	303
94-320	190.87	205.87	0.081	0.062	0.010		0.053	0.0032	303
94-320	205.87	220.87	0.102	0.087	0.010		0.076	0.0077	303
94-320	220.87	233.78	0.108	0.085	0.010		0.074	0.0045	303
94-320	233.78	248.78	0.097	0.078	0.002		0.077	0.0048	304
94-320	248.78	263.78	0.045	0.033			0.036	0.0022	304
94-320	263.78	278.78	0.088	0.046			0.044	0.0018	304
94-320	278.78	293.78	0.054	0.027			0.027	0.0018	304
94-320	293.78	308.78	0.029	0.021			0.023	0.0014	304
94-320	308.78	323.78	0.098	0.025			0.025	0.0012	304
94-320	323.78	338.78	0.073	0.031			0.031	0.0013	304
94-320	338.78	359.97	0.074	0.023	0.002		0.021	0.0023	304
94-321	2.44	11.23	0.785	0.066	0.021	0.010	0.034	0.0173	502
94-321	11.23	21.60	0.617	0.062	0.010	0.010	0.042	0.0136	602
94-321	21.60	37.00	0.703	0.061	0.013	0.010	0.038	0.0269	502
94-321	37.00	52.00	0.941	0.073	0.015	0.010	0.048	0.0250	602
94-321	52.00	72.24	0.967	0.104	0.036	0.012	0.057	0.0273	602
94-321	72.24	87.24	1.249	0.475	0.171	0.045	0.245	0.0276	603
94-321	87.24	108.81	0.791	0.557	0.124	0.088	0.355	0.0307	603
94-321	108.81	123.81	0.714	0.245	0.014	0.004	0.126	0.0225	604
94-321	123.81	138.81	0.631	0.255	0.012	0.002	0.249	0.0404	604
94-321	138.81	149.96	0.512	0.256	0.026	0.010	0.210	0.0303	604
94-322	20.18	28.96	0.774	0.144	0.085	0.021	0.073	0.0534	702
94-322	28.96	48.16	0.552	0.508	0.196	0.050	0.228	0.0512	703
94-322	48.16	64.01	0.435	0.157	0.090	0.014	0.077	0.0315	702
94-322	64.01	79.01	0.893	0.100	0.040	0.010	0.054	0.0603	602
94-322	79.01	92.20	0.818	0.076	0.025	0.010	0.042	0.0615	602
94-322	92.20	110.00	0.450	0.049	0.016	0.006	0.025	0.0422	502
94-322	110.00	125.00	0.168	0.058	0.029	0.003	0.027	0.0426	702
94-322	125.00	135.33	0.137	0.104	0.090	0.012	0.037	0.0480	702
94-322	135.33	150.33	0.322	0.333	0.149	0.033	0.138	0.0688	703
94-322	150.33	165.33	0.376	0.603	0.143	0.126	0.334	0.0561	703
94-322	165.33	180.33	0.969	0.703	0.083	0.085	0.522	0.1106	703
94-322	180.33	194.46	0.926	0.775	0.109	0.129	0.534	0.1472	703
94-322	194.46	210.01	0.248	0.276	0.057	0.053	0.164	0.1374	704
94-324	3.05	18.05	0.607	0.051	0.004		0.047	0.0332	702
94-324	18.05	33.05	0.525	0.030			0.030	0.0269	702
94-324	33.05	48.05	0.879	0.048	0.002		0.043	0.0514	702
94-324	48.05	63.05	0.908	0.044	0.002		0.044	0.0393	702
94-324	63.05	78.05	0.796	0.069			0.068	0.0430	702
94-324	78.05	93.05	1.009	0.058			0.060	0.0692	702
94-324	93.05	111.30	0.636	0.058	0.006	0.006	0.045	0.0353	702

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-324	111.30	124.30	0.469	0.106	0.039	0.010	0.058	0.0027	802
94-324	124.30	139.30	0.612	0.117	0.020	0.010	0.083	0.0205	702
94-324	139.30	154.23	0.355	0.134	0.054	0.014	0.068	0.0147	702
94-324	154.23	169.23	0.443	0.442	0.110	0.063	0.274	0.0168	703
94-324	169.23	184.23	0.666	0.421	0.052	0.057	0.298	0.0210	703
94-324	184.23	199.23	0.561	0.331	0.030	0.026	0.257	0.0181	703
94-324	199.23	214.23	0.460	0.369	0.051	0.040	0.312	0.0138	703
94-324	214.23	229.23	0.356	0.275	0.039	0.020	0.199	0.0129	703
94-324	229.23	245.06	0.129	0.233	0.039	0.022	0.173	0.0118	703
94-326	2.44	17.44	0.618	0.077	0.020	0.010	0.049	0.0803	602
94-326	17.44	36.13	0.648	0.105	0.037	0.013	0.054	0.0821	602
94-326	36.13	43.98	0.243	0.112	0.027	0.010	0.070	0.0336	402
94-326	43.98	58.35	0.337	0.094	0.046	0.013	0.041	0.0566	602
94-326	58.35	76.81	0.237	0.215	0.104	0.020	0.087	0.0907	502
94-326	76.81	94.86	0.377	0.801	0.243	0.149	0.409	0.0431	603
94-326	94.86	109.86	0.339	0.500	0.100	0.098	0.301	0.0400	603
94-326	109.86	124.86	0.300	0.337	0.049	0.049	0.239	0.0335	603
94-326	124.86	139.90	0.299	0.361	0.061	0.050	0.252	0.0392	603
94-327	3.05	18.05	0.255	0.030	0.008		0.020	0.0216	702
94-327	18.05	33.05	0.161	0.038	0.010	0.010	0.017	0.0591	702
94-327	33.05	48.05	0.240	0.028	0.008		0.019	0.0655	702
94-327	48.05	63.05	0.116	0.013			0.013	0.0706	702
94-327	63.05	78.05	0.203	0.018	0.002		0.017	0.0627	702
94-327	78.05	93.05	0.070	0.021	0.010		0.011	0.0994	702
94-327	93.05	109.73	0.163	0.032	0.006	0.002	0.030	0.1804	702
94-327	109.73	124.97	0.226	0.248	0.032	0.026	0.183	0.2271	703
94-329	3.05	18.05	0.585	0.082	0.003		0.078	0.0316	702
94-329	18.05	33.05	0.557	0.095		0.004	0.091	0.0360	702
94-329	33.05	48.05	0.400	0.116	0.011	0.008	0.096	0.0246	702
94-329	48.05	63.05	0.582	0.135	0.028	0.014	0.096	0.0246	702
94-329	63.05	78.05	0.756	0.242	0.120	0.024	0.093	0.0164	702
94-329	78.05	95.10	0.707	0.132	0.036	0.010	0.089	0.0106	702
94-329	95.10	110.10	0.444	0.191	0.063	0.010	0.118	0.0102	703
94-329	110.10	131.98	0.238	0.207	0.084	0.016	0.107	0.0071	703
94-329	131.98	146.98	0.160	0.154	0.047	0.010	0.097	0.0076	403
94-329	146.98	161.98	0.130	0.151	0.026	0.010	0.114	0.0087	403
94-329	161.98	176.98	0.138	0.173	0.017	0.003	0.154	0.0077	403
94-329	176.98	191.98	0.075	0.177	0.014	0.004	0.161	0.0081	403
94-329	191.98	211.23	0.199	0.280	0.042	0.019	0.184	0.0197	403
94-329	211.23	226.23	0.061	0.147	0.032	0.024	0.142	0.0161	404
94-329	226.23	241.23	0.044	0.173	0.016	0.010	0.143	0.0152	404
94-329	241.23	256.23	0.099	0.136	0.006	0.001	0.133	0.0216	404
94-329	256.23	278.28	0.047	0.124	0.005		0.119	0.0217	404
94-330	3.05	21.65	0.103	0.005			0.005	0.0043	702
94-330	21.65	36.65	0.053	0.005			0.005	0.0073	802
94-330	36.65	51.65	0.072	0.007			0.007	0.0073	802
94-330	51.65	66.65	0.071	0.007			0.007	0.0047	802
94-330	66.65	81.65	0.082	0.027			0.023	0.0037	802
94-330	81.65	91.74	0.069	0.033			0.038	0.0037	802
94-330	91.74	106.74	0.358	0.133	0.004		0.129	0.0060	803
94-330	106.74	121.74	0.269	0.092	0.011	0.007	0.069	0.0037	803

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS₂ (%)	Model Code
94-330	121.74	136.74	0.140	0.086	0.010	0.002	0.077	0.0036	803
94-330	136.74	151.74	0.316	0.186	0.020	0.011	0.145	0.0037	803
94-330	151.74	166.74	0.216	0.166	0.038	0.034	0.098	0.0063	803
94-330	166.74	181.74	0.292	0.201	0.036	0.035	0.130	0.0072	803
94-330	181.74	193.85	0.322	0.217	0.025	0.010	0.182	0.0130	803
94-330	193.85	210.62	0.271	0.100	0.010	0.004	0.086	0.0091	804
94-331	3.05	18.05	0.419	0.018			0.019	0.0313	702
94-331	18.05	33.05	0.382	0.030			0.030	0.0199	702
94-331	33.05	48.05	0.213	0.036	0.004	0.004	0.028	0.0291	702
94-331	48.05	63.05	0.346	0.018			0.019	0.0258	702
94-331	63.05	78.05	0.163	0.017			0.016	0.0336	702
94-331	78.05	86.70	0.270	0.010			0.010	0.0429	702
94-331	86.70	98.80	0.235	0.010			0.010	0.0392	802
94-331	98.80	113.80	0.332	0.010			0.010	0.0526	702
94-331	113.80	127.10	0.380	0.010	0.002	0.002	0.038	0.0722	702
94-331	127.10	134.86	0.763	0.289	0.010	0.010	0.187	0.0560	703
94-331	134.86	146.76	0.487	0.237	0.022	0.022	0.212	0.0204	803
94-331	146.76	155.14	0.373	0.250	0.022	0.012	0.215	0.0829	703
94-332	2.13	17.13	0.555	0.016			0.017	0.0160	702
94-332	17.13	32.13	0.490	0.024			0.025	0.0208	702
94-332	32.13	47.13	0.578	0.024			0.021	0.0189	702
94-332	47.13	62.13	0.309	0.025			0.026	0.0191	702
94-332	62.13	77.13	0.531	0.021			0.020	0.0475	702
94-332	77.13	92.13	0.631	0.026			0.026	0.0400	702
94-332	92.13	113.39	1.180	0.063	0.040	0.011	0.069	0.0647	702
94-332	113.39	128.39	1.091	0.847	0.161	0.060	0.541	0.0909	703
94-332	128.39	143.39	1.597	0.900	0.122	0.112	0.671	0.1118	703
94-332	143.39	158.39	0.902	0.622	0.081	0.067	0.498	0.0805	703
94-332	158.39	169.77	0.747	0.550	0.037	0.043	0.415	0.0642	703
94-333	2.74	17.74	0.199	0.005			0.005	0.0023	302
94-333	17.74	32.74	0.183	0.005			0.005	0.0030	302
94-333	32.74	47.74	0.166	0.005			0.005	0.0028	302
94-333	47.74	62.74	0.205	0.005			0.005	0.0020	302
94-333	62.74	77.74	0.526	0.005			0.005	0.0026	302
94-333	77.74	92.74	0.294	0.007			0.007	0.0078	302
94-333	92.74	104.24	0.383	0.005			0.005	0.0078	302
94-334	0.00	15.85	0.120	0.121	0.036	0.047	0.037	0.0037	11
94-334	15.85	26.52	0.315	0.297	0.107	0.054	0.133	0.0090	313
94-334	26.52	41.52	0.255	0.208	0.012	0.004	0.187	0.0197	314
94-334	41.52	56.52	0.234	0.153	0.010		0.146	0.0103	314
94-334	56.52	71.52	0.258	0.175	0.007		0.175	0.0299	314
94-334	71.52	86.52	0.268	0.161	0.007		0.152	0.0198	314
94-334	86.52	101.52	0.228	0.152	0.010	0.004	0.136	0.0122	314
94-334	101.52	122.53	0.219	0.194	0.010	0.003	0.182	0.0280	314
94-335	6.40	24.69	0.077	0.030	0.007		0.022	0.0044	312
94-335	24.69	39.69	0.122	0.248	0.041	0.038	0.159	0.0072	313
94-335	39.69	49.99	0.170	0.175	0.020	0.007	0.158	0.0142	313
94-336	4.88	22.86	0.027	0.070	0.029	0.013	0.029	0.0022	312
94-336	22.86	36.27	0.050	0.481	0.244	0.060	0.134	0.0030	313
94-336	36.27	48.16	0.030	0.056	0.029	0.007	0.044	0.0017	314
94-336	48.16	60.05	0.057	0.097	0.008	0.003	0.087	0.0046	314

Appendix 1 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

Hole ID	From (m)	To (m)	Au (g/t)	Cu (%)	Cu WAS (%)	Cu MAS (%)	Cu SAS (%)	MoS ₂ (%)	Model Code
94-337	0.00	11.89	0.096	0.034	0.012	0.003	0.028	0.0094	11
94-337	11.89	23.47	0.192	0.325	0.095	0.052	0.173	0.0048	313
94-337	23.47	35.05	0.094	0.344	0.102	0.062	0.185	0.0020	313
94-337	35.05	50.05	0.031	0.097	0.021	0.007	0.066	0.0043	314
94-337	50.05	65.05	0.112	0.055	0.007	0.005	0.049	0.0007	314
94-337	65.05	80.05	0.038	0.036	0.004		0.032	0.0012	314
94-337	80.05	95.05	0.108	0.066			0.075	0.0063	314
94-337	95.05	110.05	0.227	0.128	0.008		0.139	0.0051	314
94-337	110.05	122.53	0.247	0.155	0.008		0.115	0.0047	314
94-338	3.51	18.51	0.037	0.005			0.005	0.0039	312
94-338	18.51	28.04	0.066	0.040	0.009	0.006	0.040	0.0047	312
94-338	28.04	43.04	0.053	0.209	0.057	0.051	0.091	0.0026	313
94-338	43.04	58.04	0.056	0.146	0.047	0.032	0.070	0.0029	313
94-338	58.04	70.10	0.060	0.309	0.087	0.057	0.166	0.0018	313
94-338	70.10	85.10	0.035	0.074	0.023	0.005	0.042	0.0015	314
94-338	85.10	99.97	0.047	0.041	0.007		0.031	0.0025	314
94-339	3.05	18.05	0.090	0.005			0.005	0.0016	302
94-339	18.05	33.05	0.133	0.005			0.005	0.0025	302
94-339	33.05	48.05	0.156	0.005			0.005	0.0019	302
94-339	48.05	63.05	0.137	0.005			0.005	0.0027	302
94-339	63.05	78.05	0.192	0.005			0.005	0.0067	302
94-339	78.05	99.97	0.206	0.009			0.009	0.0076	302
94-341	3.96	18.96	0.087	0.005			0.005	0.0018	302
94-341	18.96	33.96	0.067	0.008			0.007	0.0022	302
94-341	33.96	48.96	0.072	0.080	0.016	0.006	0.058	0.0016	302
94-341	48.96	63.96	0.092	0.153	0.036	0.032	0.084	0.0022	302
94-341	63.96	74.98	0.874	0.435	0.138	0.086	0.196	0.0030	303

APPENDIX TWO

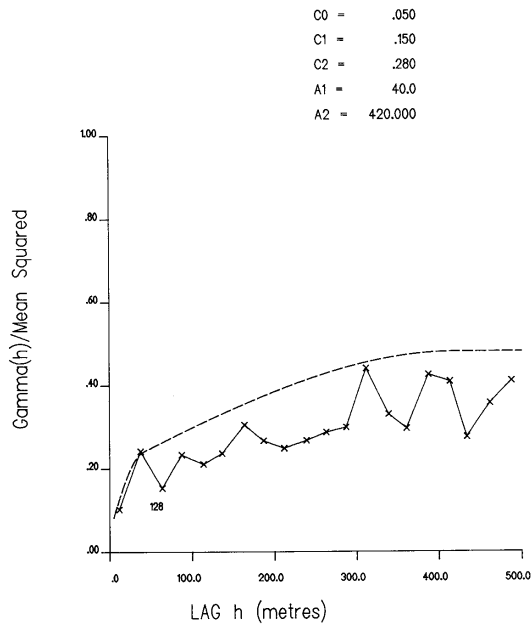
Variogram Models for Gold, Copper and Molybdenum

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

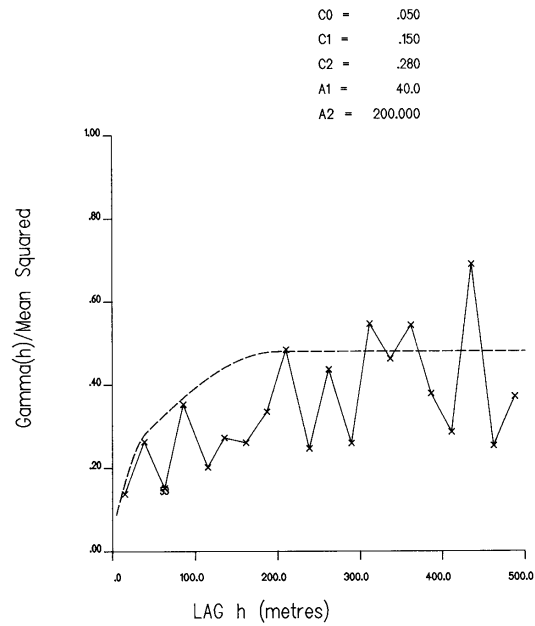
Table A2-1 - Summary of Variogram Parameters for Gold

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Milled Breccia Azimuth 020°	1385	0.05	0.15	40	0.28	420.0
Milled Breccia Azimuth 110°	1385	0.05	0.15	40	0.28	200
Milled Breccia Vertical	1385	0.05	0.15	40	0.28	250
Intrusive Breccia Azimuth 140°	594	0.05	0.49	200		
Intrusive Breccia Azimuth 050°	594	0.05	0.49	60		
Intrusive Breccia Vertical	594	0.05	0.49	300		
Dawson Range Average All Directions	1188	0.10	0.18	75	0.30	300
Quartz Monzonite Average All Directions	312	0.10	0.85	200		
All Other Rocks Azimuth 000°	425	0.10	0.60	150		
All Other Rocks 425° Azimuth 090°	425	0.10	0.60	30		
All Other Rocks Vertical	425	0.10	0.60	300		

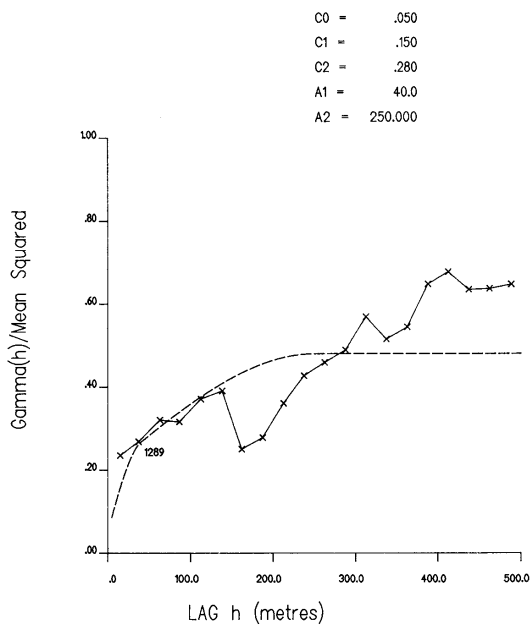
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Au in Milled Breccia - Az. 020

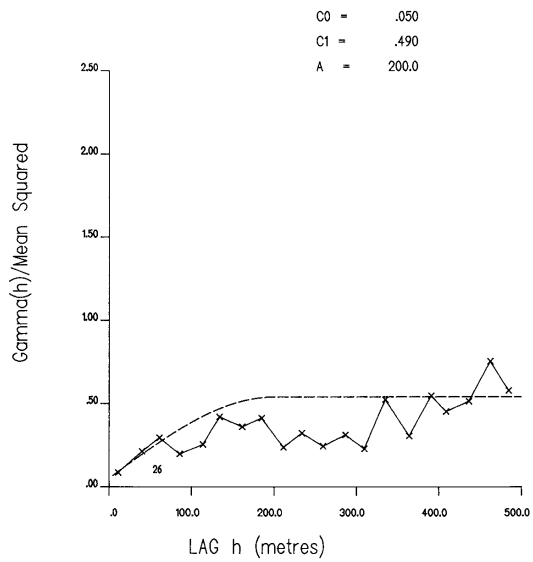


Au in Milled Breccia - Az. 110

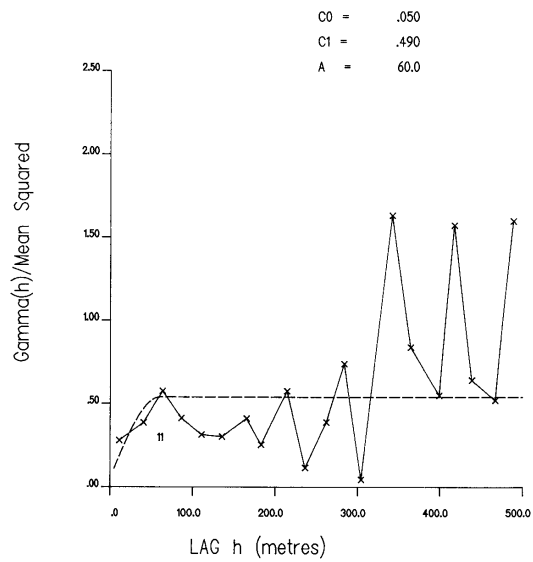


Au in Milled Breccia - Vertical

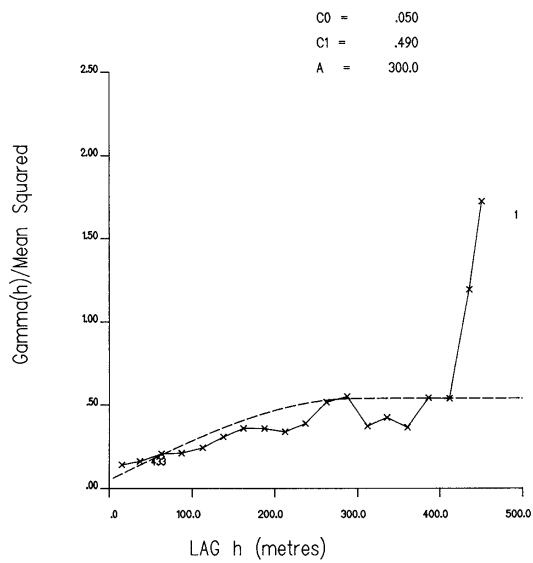
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Au in Intrusive Breccia - Az. 140

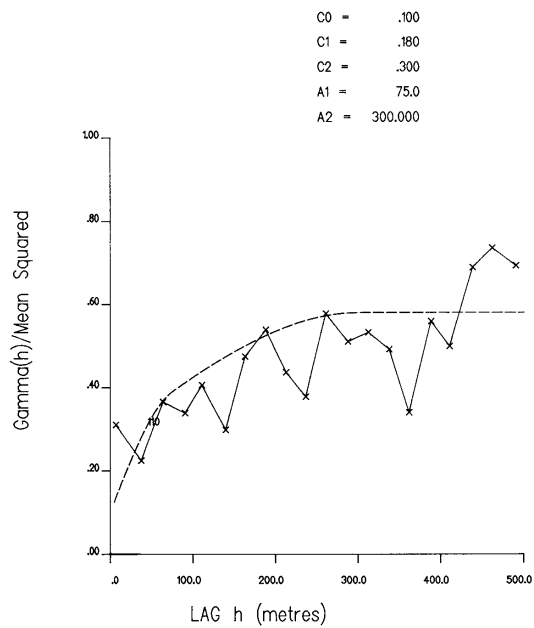


Au in Intrusive Breccia - Az. 050

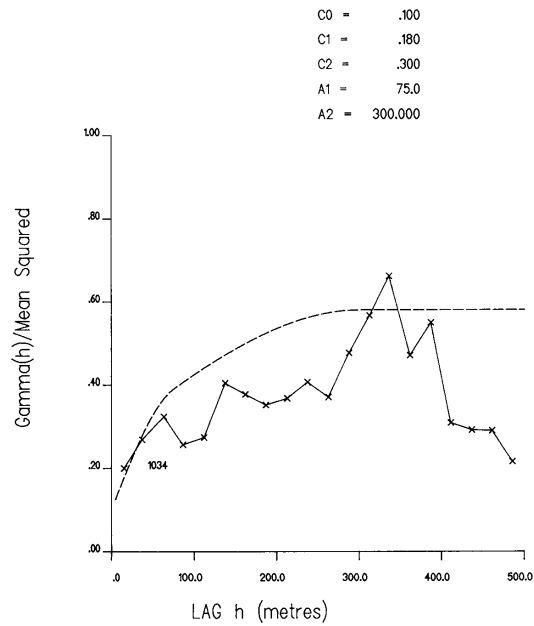


Au in Intrusive Breccia - Vertical

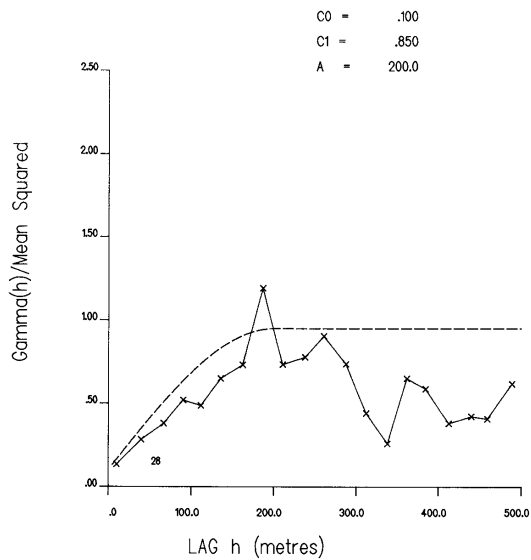
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Au in Dawson Range - Average

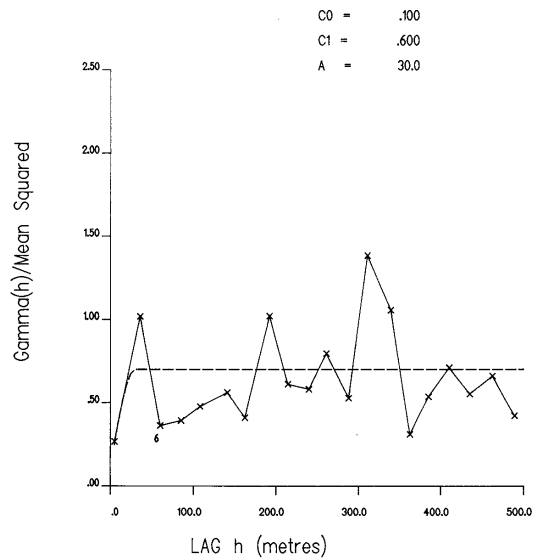


Au in Dawson Range - Vertical

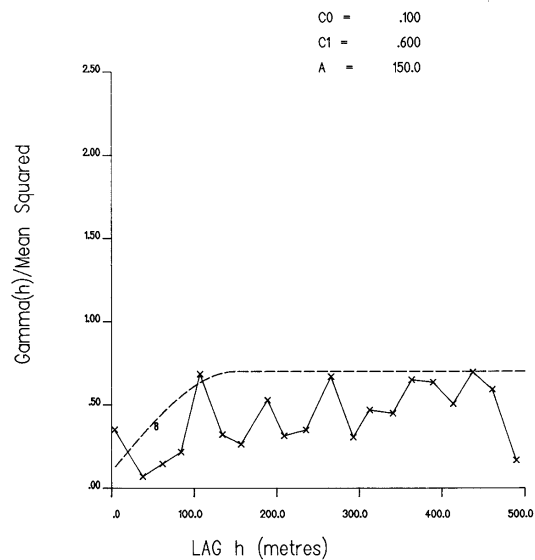


Au in Quartz Monzonites - Average

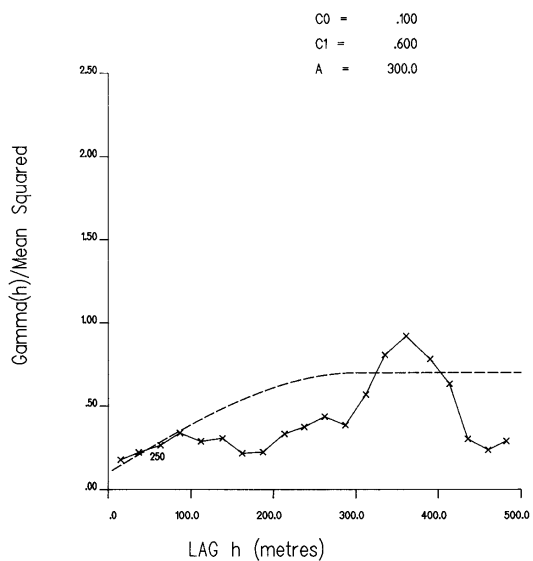
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Au in All Other Rocks - Az. 090



Au in All Other Rocks - Az. 000



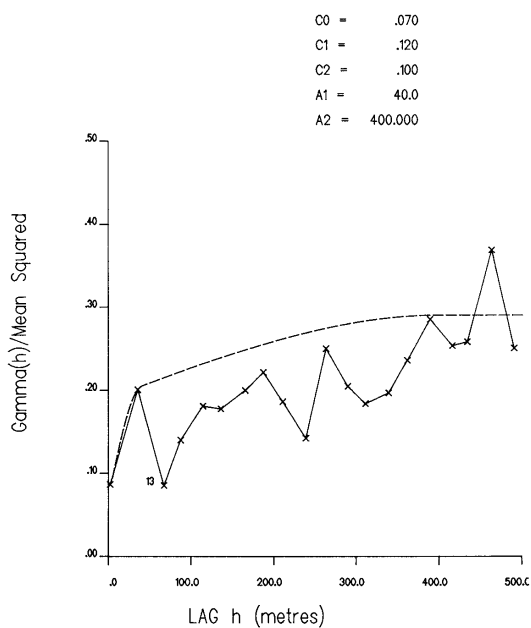
Au in All Other Rocks - Vertical

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

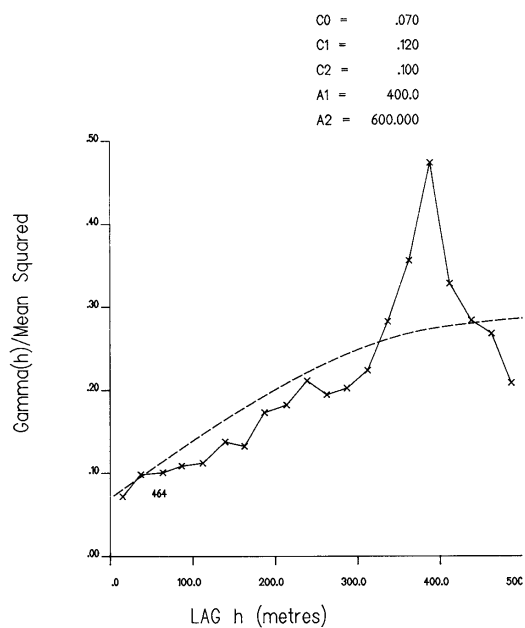
Table A2-2 - Summary of Variogram Parameters for Hypogene Copper

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Hypogene Milled Breccia Horizontal Average	476	0.07	0.12	40	0.10	400
Hypogene Milled Breccia Vertical	476	0.07	0.12	400	0.10	600
Hypogene Intrusive Breccia Horizontal Average	426	0.10	0.3	75	0.20	350
Hypogene Intrusive Breccia Vertical	426	0.10	0.3	400	0.20	500
Hypogene Dawson Range Horizontal Average	809	0.05	0.1	100	0.30	200
Hypogene Dawson Range Horizontal Vertical	809	0.05	0.1	300	0.30	800
Hypogene Quartz Monzonite Horizontal Average	192	0.05	0.06	100	0.41	220
Hypogene Quartz Monzonite Vertical	192	0.05	0.06	100	0.41	220
Hypogene All Other Rocks 090°	264	0.10	0.65	25		
Hypogene All Other Rocks 000°	264	0.10	0.65	300		
Hypogene All Other Rocks Vertical	264	0.10	0.65	400		

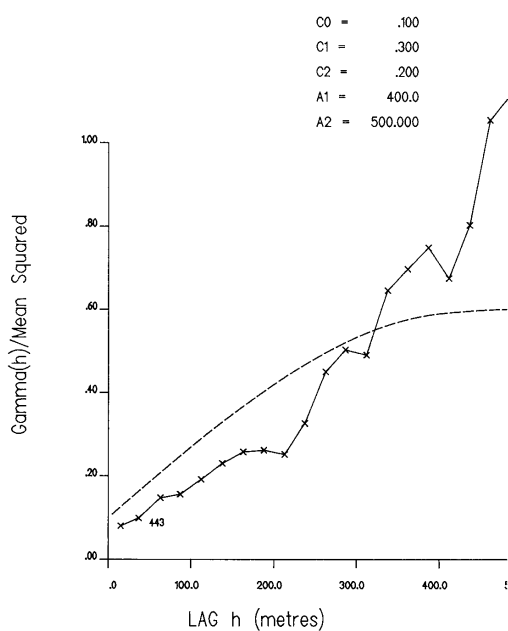
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



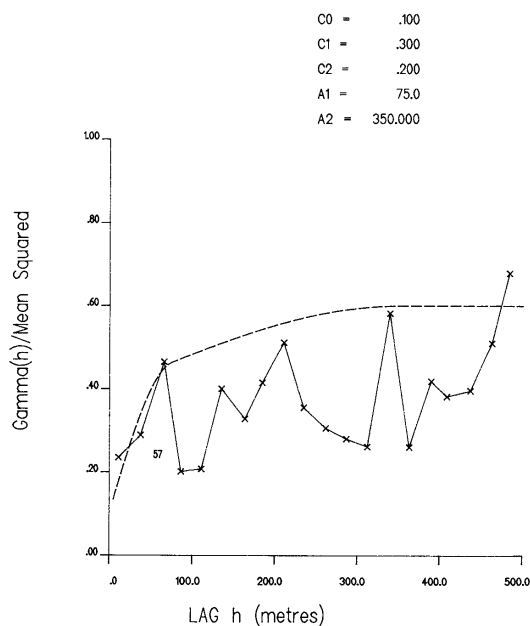
Cu in Hypogene Milled Breccia - Average



Cu in Hypogene Milled Breccia - Vertical

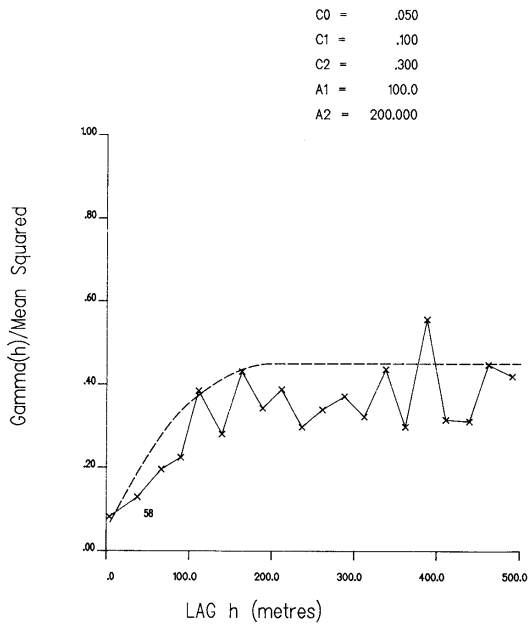


Cu in Hypogene Intrusive Breccia - Vertical

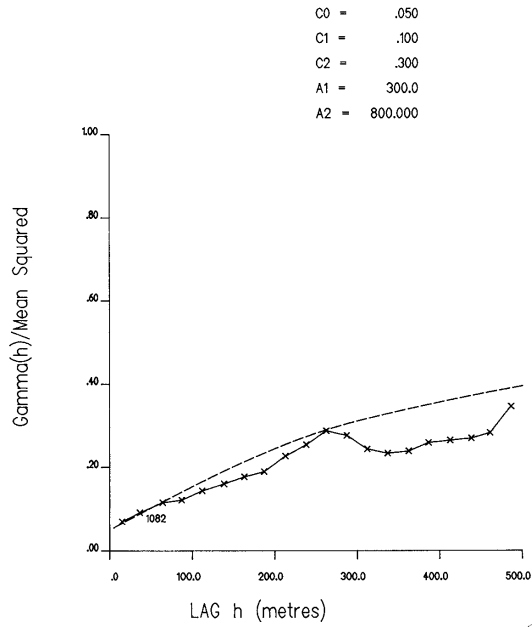


Cu in Hypogene Intrusive Breccia - Average

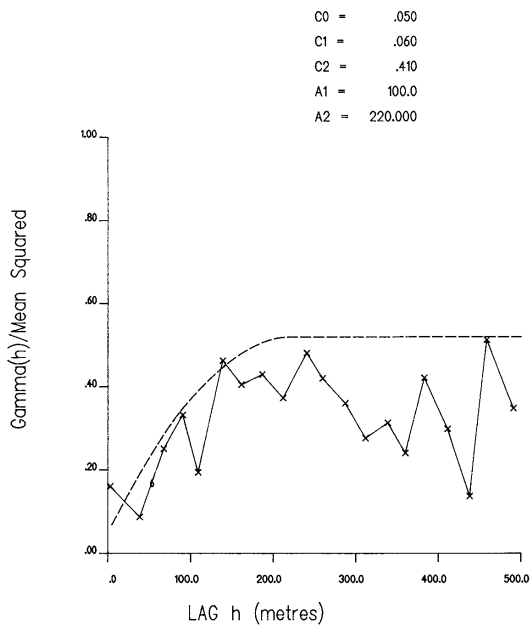
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



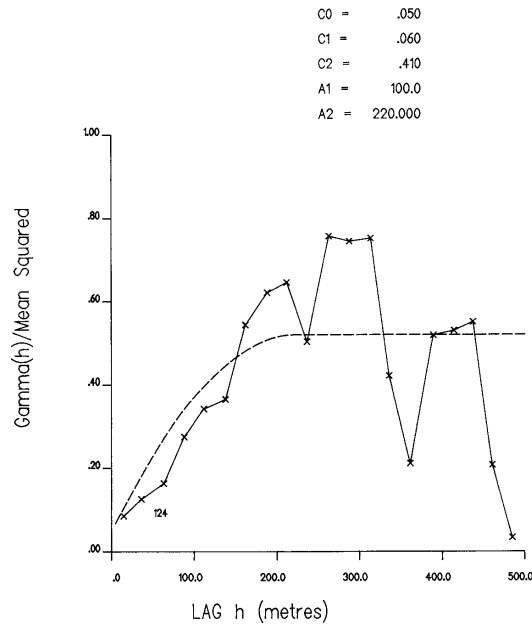
Cu in Hypogene Dawson Range - Average



Cu in Hypogene Dawson Range - Vertical



Cu in Hypogene Quartz Monzonite - Average



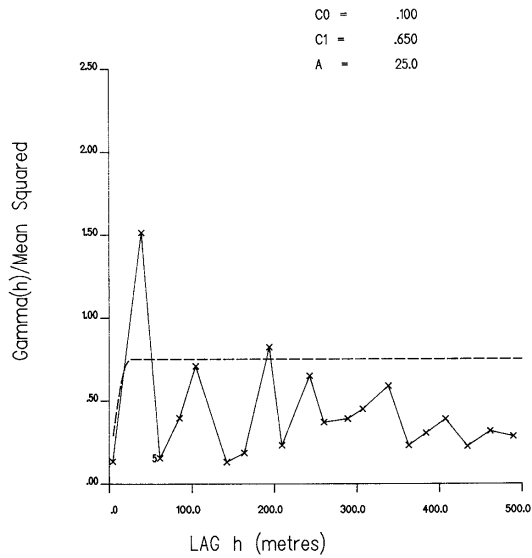
Cu in Hypogene Quartz Monzonite - Vertical

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

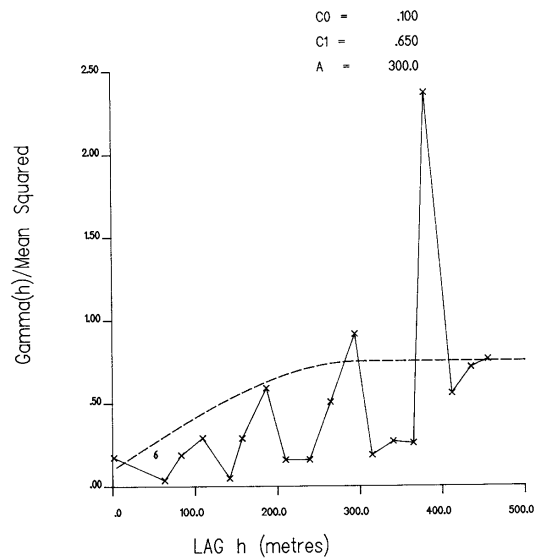
Table A2-3 - Summary of Variogram Parameters for Weak Acid Soluble Copper

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 080°	465	0.10	1.00	40	1.40	400
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 090°	465	0.10	1.00	40	1.40	125
Leached Cap Milled Breccia Vertical	465	0.10	1.00	80	1.40	400
Leached Cap All Other Rocks	288	0.10	2.50	140		
Supergene Milled Breccia	401	0.05	0.10	100	0.65	200
Supergene All Other Rocks	241	0.05	0.10	100	0.74	220

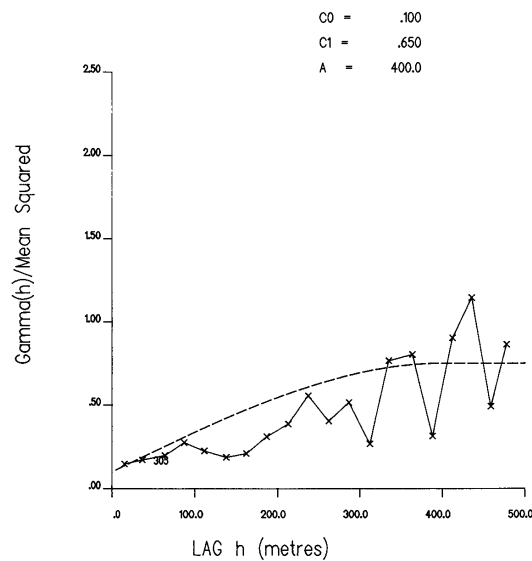
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Cu in Hypogene All Other Rocks - Az. 090

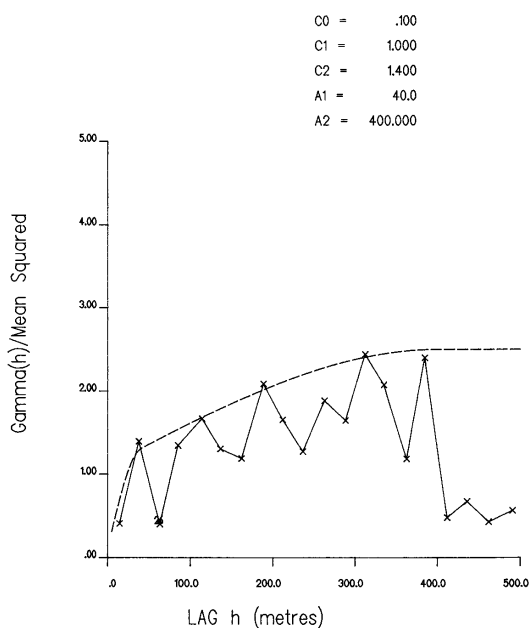


Cu in Hypogene All Other Rocks - Az. 000

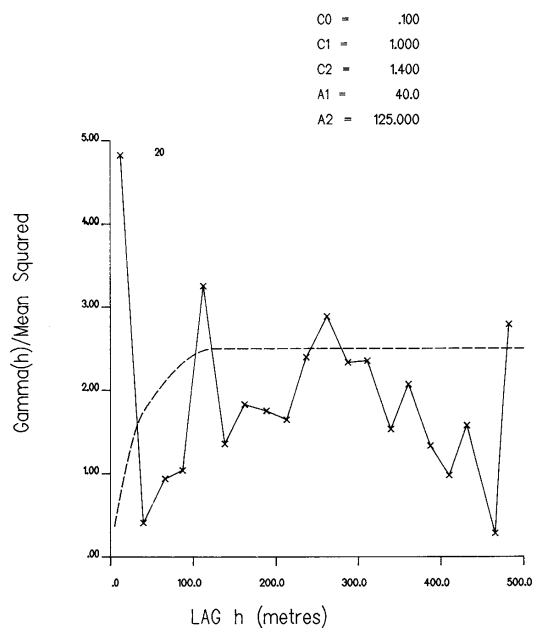


Cu in Hypogene All Other Rocks - Vertical

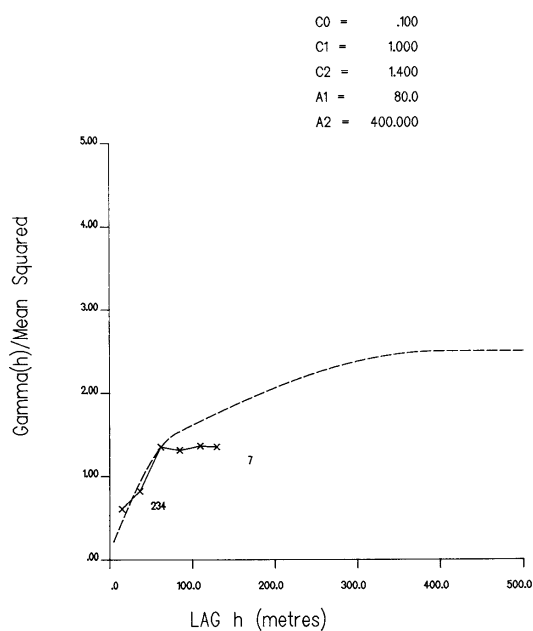
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



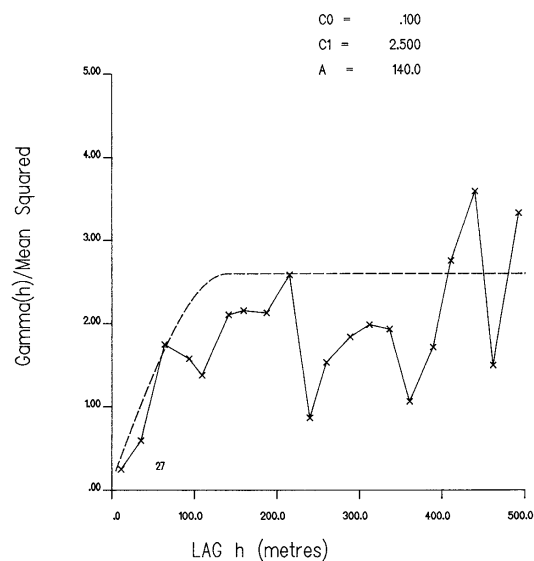
Weak Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia - Az 80



Weak Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia Az 170

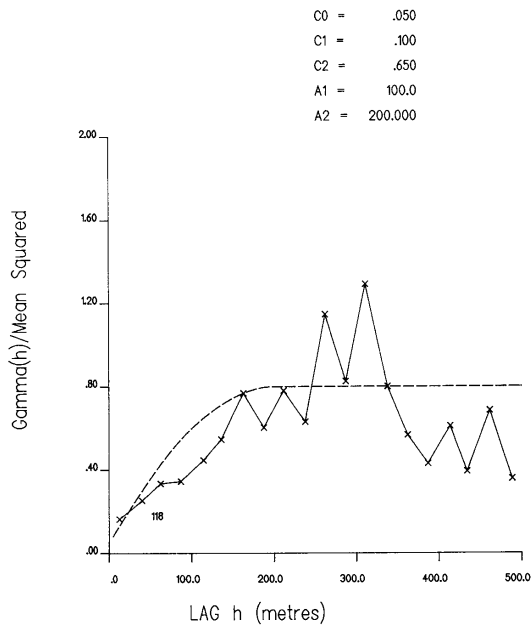


Weak Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia - Verti

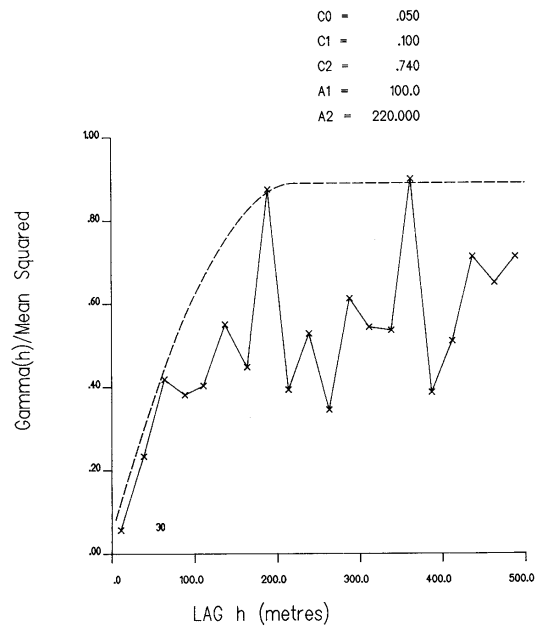


Weak Acid Soluble Cu - Leached Cap All Other Rock.

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



Weak Acid Sol. Cu - Supergene Milled Breccia



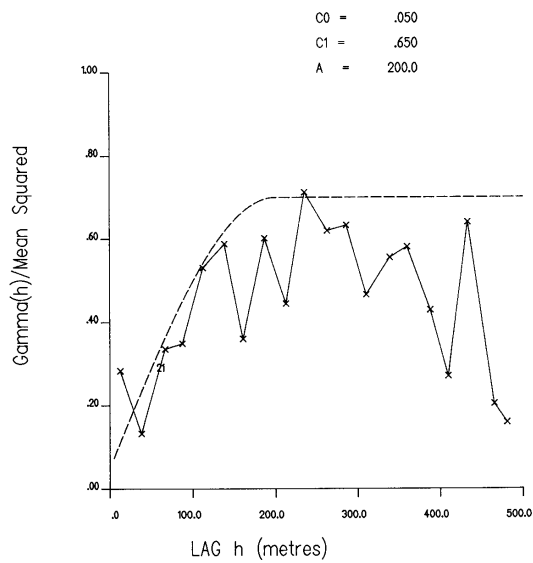
Weak Acid Sol. Cu Supergene All Other Rocks

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

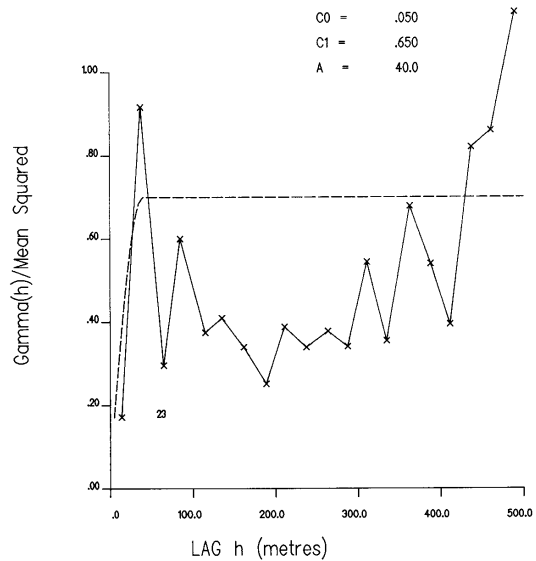
Table A2-4 - Summary of Variogram Parameters for Moderate Acid Soluble Copper

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 000°	465	0.05	0.65	200		
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 090°	465	0.05	0.65	40		
Leached Cap Milled Breccia Vertical	465	0.05	0.10	200		
Leached Cap All Other Rocks	288	0.10	0.10	40	1.05	175
Supergene Milled Breccia	401	0.05	0.10	75	0.62	175
Supergene All Other Rocks	241	0.10	0.1	75	0.80	200

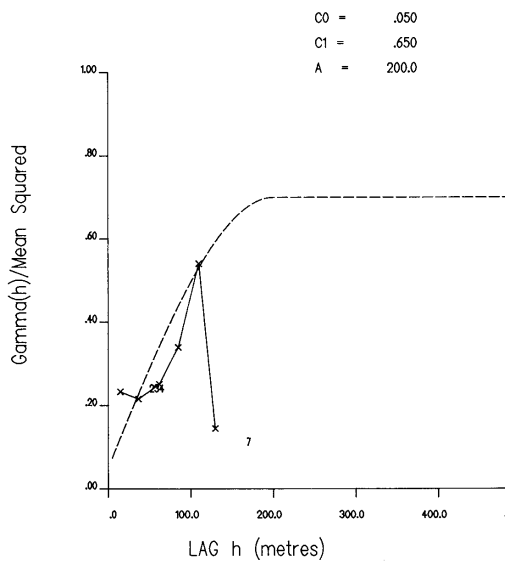
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



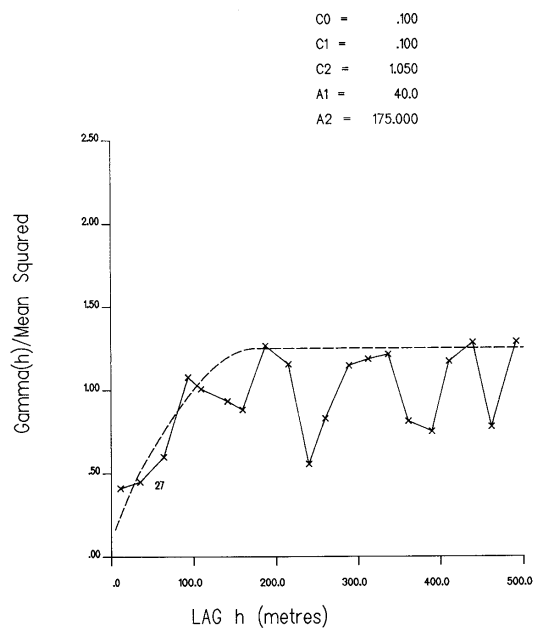
d.Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia Az.000



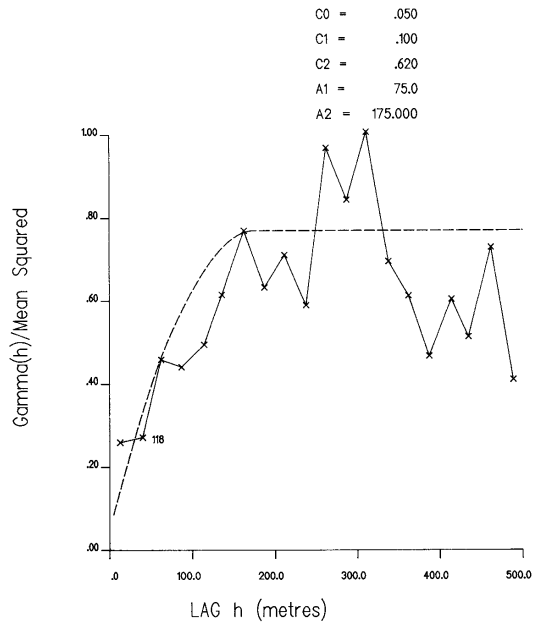
d.Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia Az.090



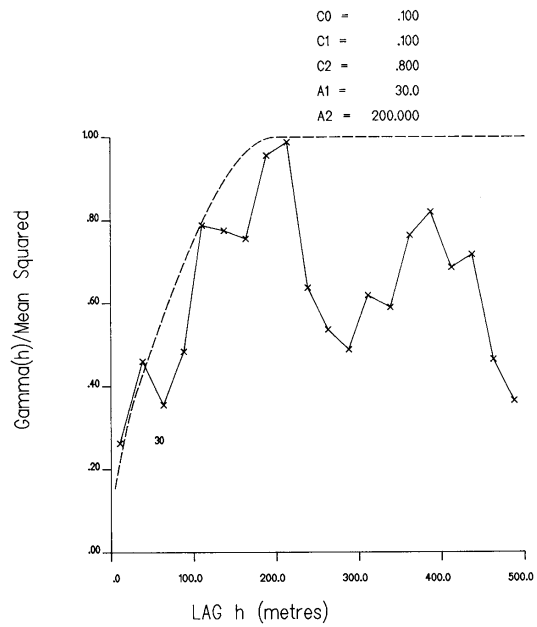
Mod.Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia - Verd. Acid Sol. Cu - LC All Other Rocks



Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



d. Acid Sol. Cu - SG Milled Breccia



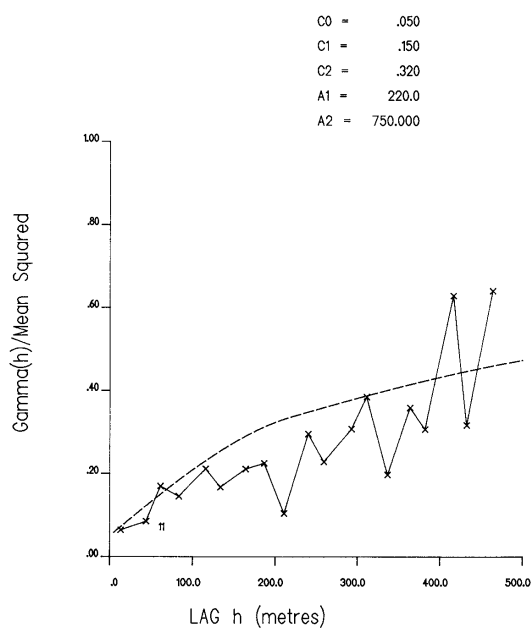
d. Acid Sol. Cu - SG All Other Rocks

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

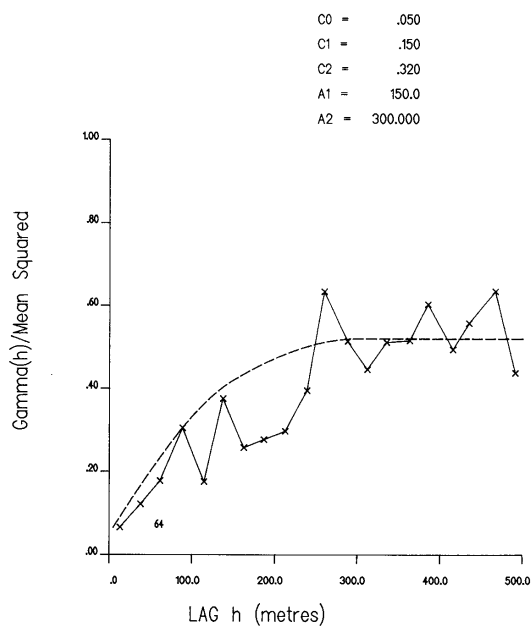
Table A2-5 - Summary of Variogram Parameters for Strong Acid Soluble Copper

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 045°	410	0.05	0.15	220	0.32	750
Leached Cap Milled Breccia Azimuth 135°	410	0.05	0.15	150	0.32	300
Leached Cap Milled Breccia Vertical	410	0.05	0.15	220	0.32	750
Leached Cap All Other Rocks	184	0.05	0.90	150		
Supergene Milled Breccia Azimuth 090°	398	0.05	0.12	200	0.21	600
Supergene Milled Breccia Azimuth 000°	398	0.05	0.12	75	0.21	300
Supergene Milled Breccia Vertical	398	0.05	0.12	30	0.21	300
Supergene All Other Rocks	234	0.05	0.16	40	0.17	300

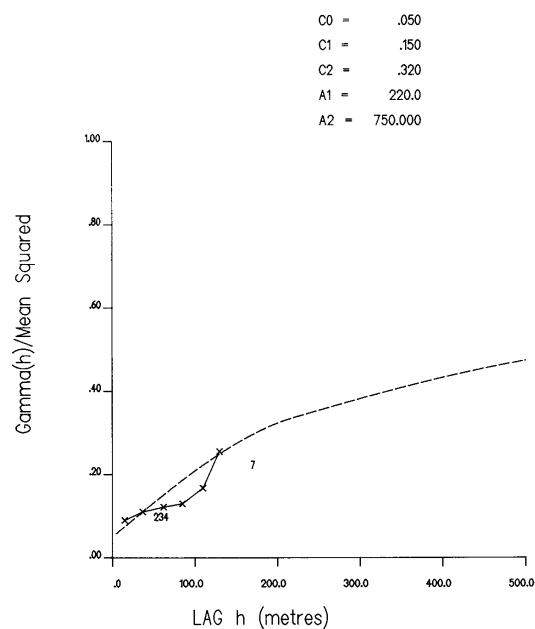
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



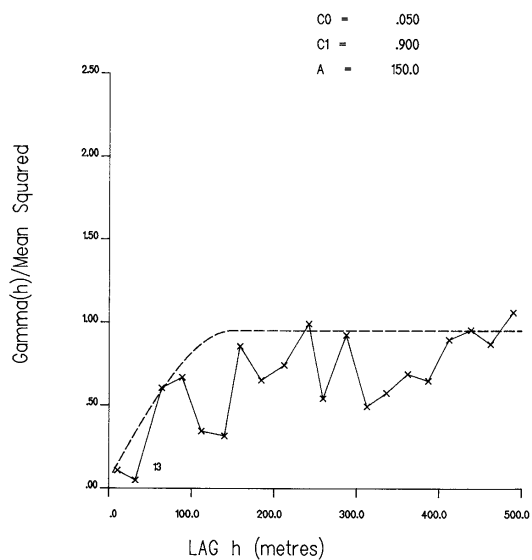
Leached Cap MB Strong Acid Sol. Cu - Az.045



Leached Cap MB Strong Acid Sol. Cu - Az. 135

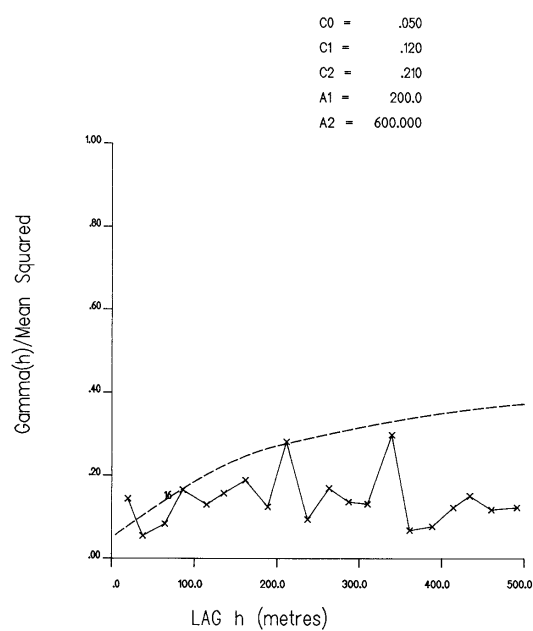


Strong Acid Sol. Cu - LC Milled Breccia -90

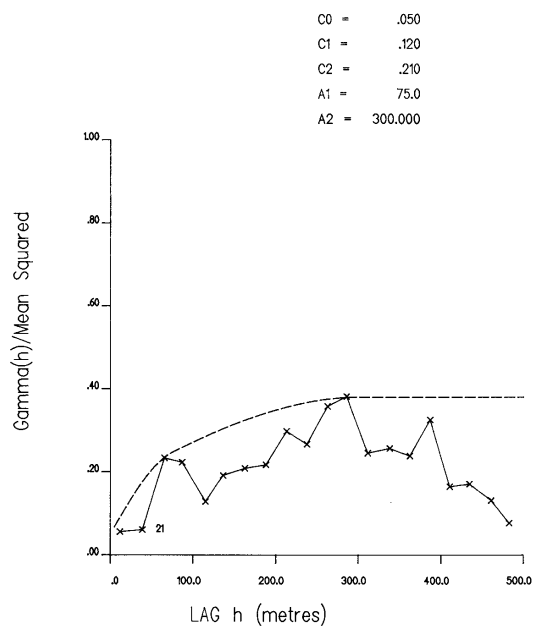


Leached Cap All Other Rocks SAS Cu - Average

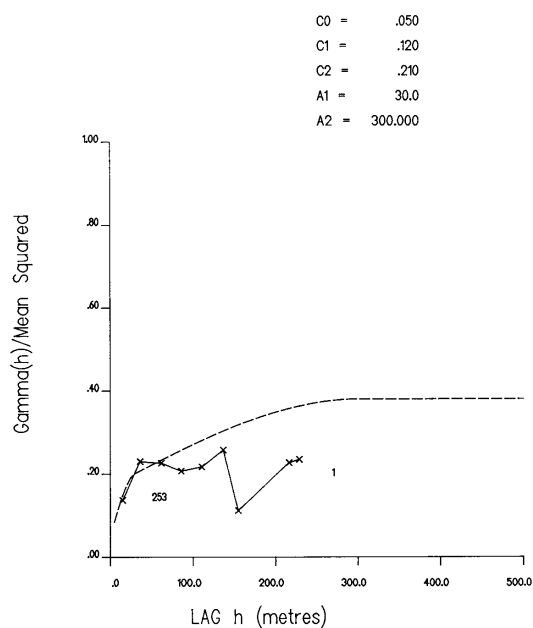
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



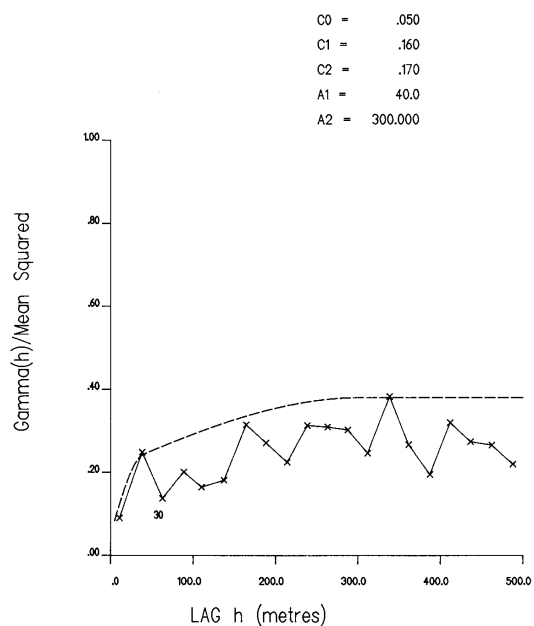
Supergene MB Strong Acid Sol. Cu - Az. 090



Supergene MB Strong Acid Sol. Cu - Az. 000



Supergene MB Strong Acid Sol. Cu - Vertical



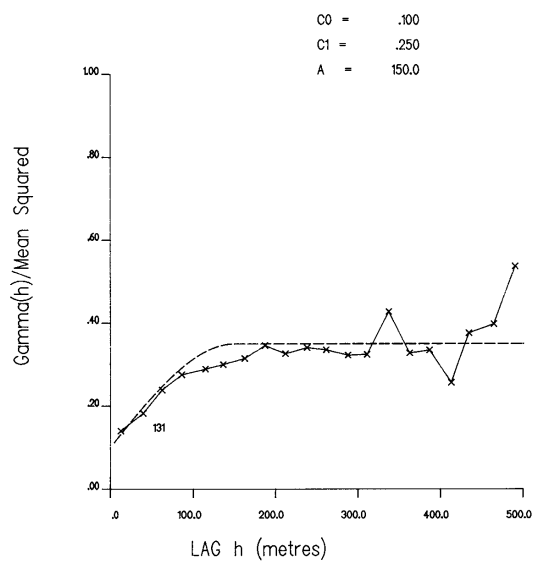
Supergene All Other Rocks SAS Cu - Average

Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate

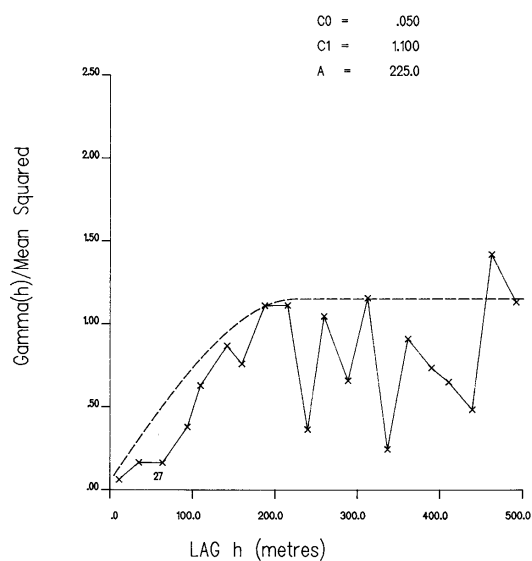
Table A2-6 - Summary of Variogram Parameters for Molybdenum

Domain	Number of Samples	Nugget Effect	Structure One	Range One (m)	Structure Two	Range Two (m)
Leached Cap Milled Breccia	464	0.10	0.25	150		
Leached Cap All Other Rocks	288	0.05	1.10	225		
Supergene Milled Breccia Azimuth 000°	401	0.05	0.60	50		
Supergene Milled Breccia Azimuth 090°	401	0.05	0.60	150		
Supergene Milled Breccia Vertical	401	0.05	0.60	50		
Supergene All Other Rocks	241	0.10	1.45	250		
Hypogene Milled Breccia Azimuth 045°	476	0.10	0.65	100		
Hypogene Milled Breccia Azimuth 135°	476	0.10	0.65	250		
Hypogene Milled Breccia Vertical	476	0.10	0.65	300		
Hypogene Intrusive Breccia Average	426	0.05	0.10	130	0.50	375
Hypogene Intrusive Breccia Vertical	426	0.05	0.10	70	0.50	375
Hypogene Dawson Range Average	809	0.05	0.1	100	0.90	300
Hypogene Dawson Range Vertical	809	0.05	0.10	100	0.90	240
Hypogene Quartz Monzonite Average	192	0.05	0.60	200	0.75	500
Hypogene Quartz Monzonite Vertical	192	0.05	0.60	100	0.75	230
Hypogene All Other Rocks Average	255	0.20	0.70	275		
Hypogene All Other Rocks Vertical	255	0.20	0.70	190		

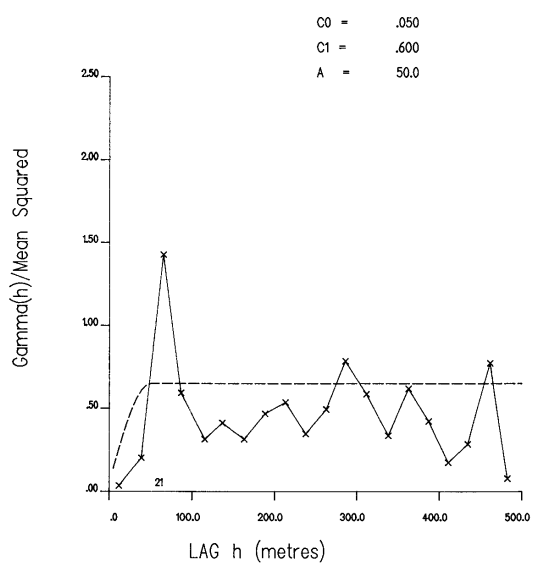
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



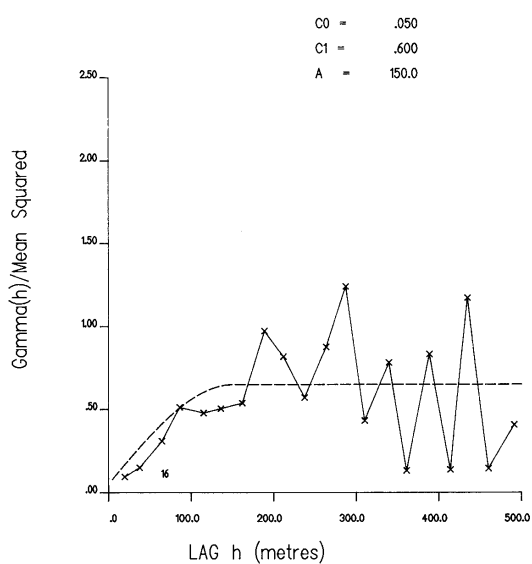
MoS2 in Leached Cap Milled Breccia - Average



MoS2 in Leached Cap All Other Rocks - Average

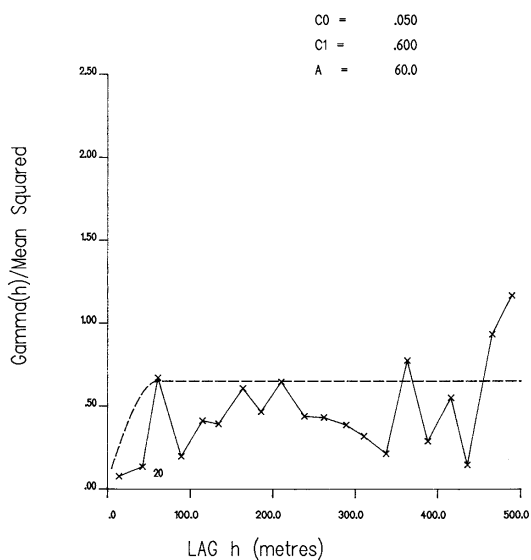


Mo in Supergene Milled Breccia - Az. 000

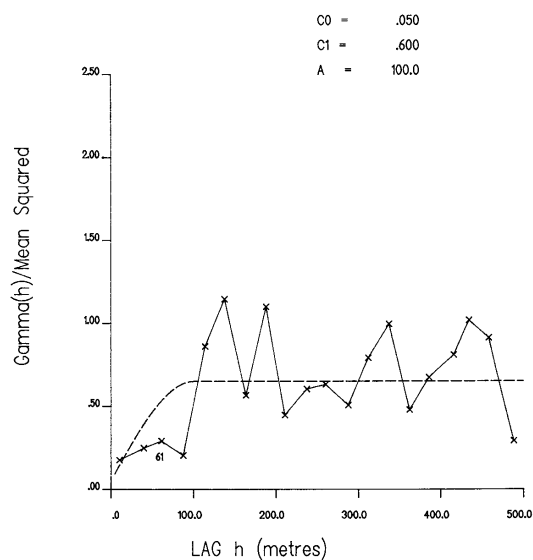


Mo in Supergene Milled Breccia - Az. 090

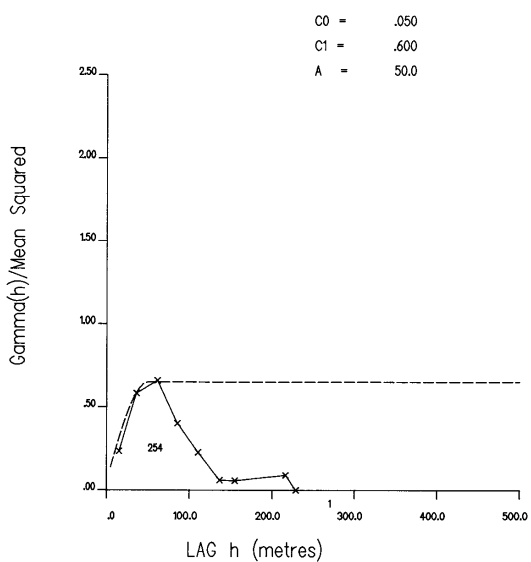
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



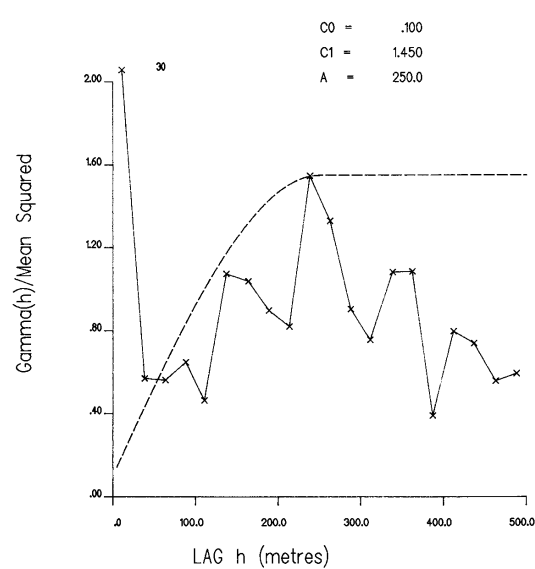
Mo in Supergene Milled Breccia - Az. 045



Mo in Supergene Milled Breccia - Az. 135

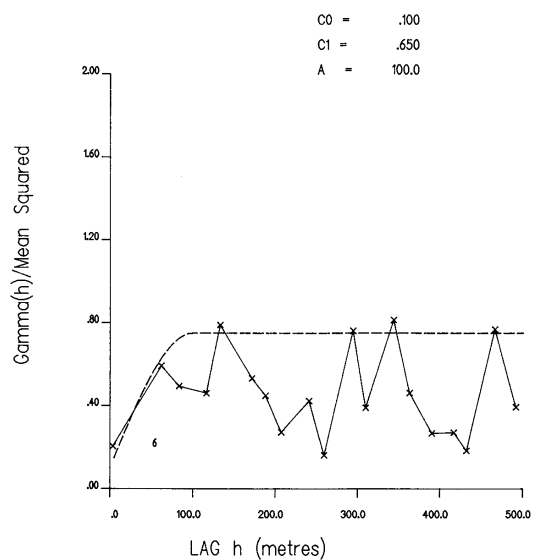


Mo in Supergene Milled Breccia - Vertical

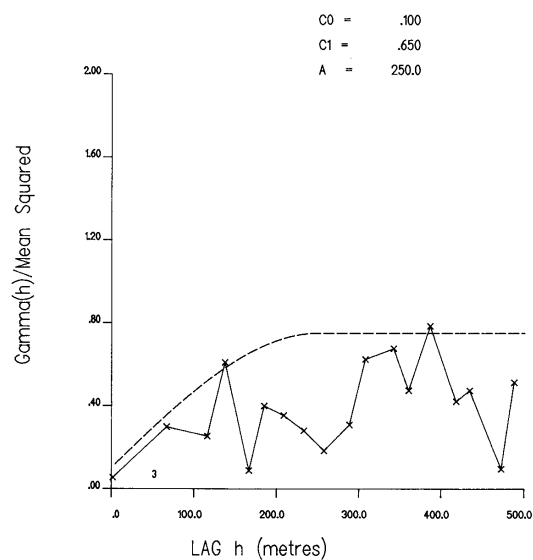


MoS2 in Supergene All Other Rocks - Average

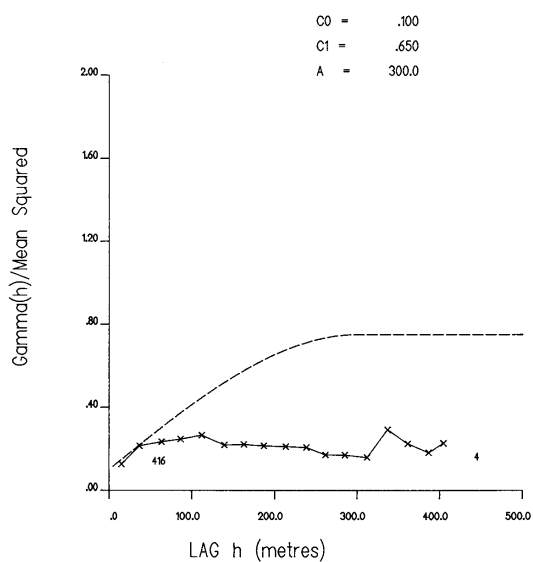
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



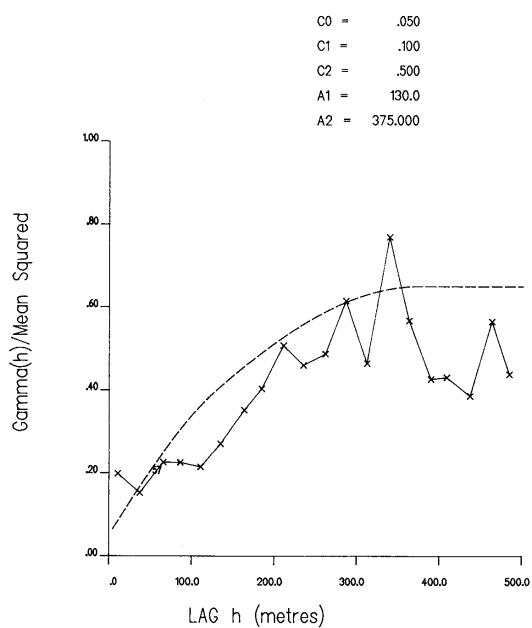
Mo in Hypogene Milled Breccia - Az. 045



Mo in Hypogene Milled Breccia - Av. 135

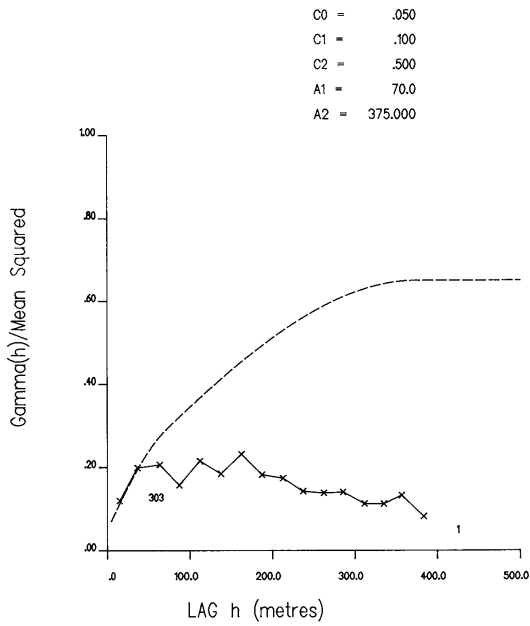


Mo in Hypogene Milled Breccia - Vertical

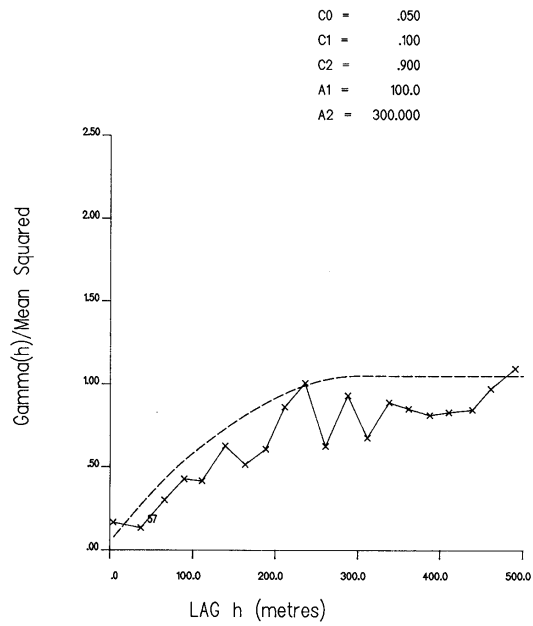


MoS2 in Hypogene Intrusive Breccia - Average

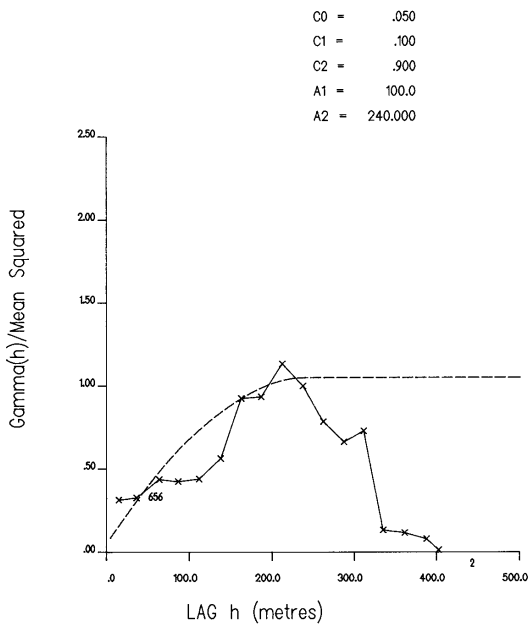
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



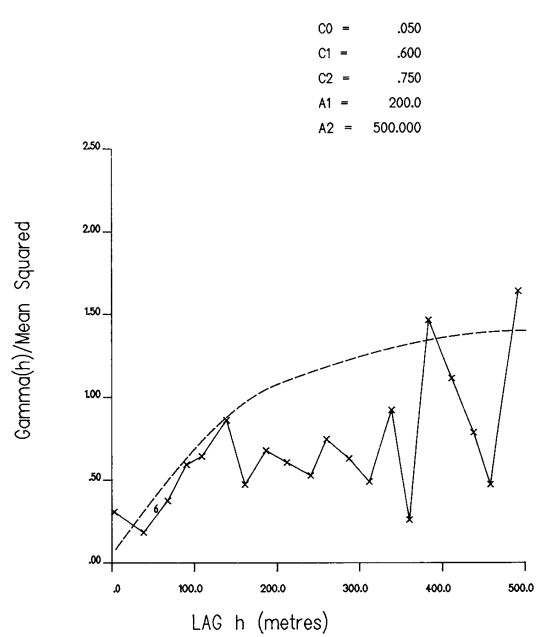
MoS2 in Hypogene Intrusive Breccia - Vertical



MoS2 in Hypogene Dawson Range - Average

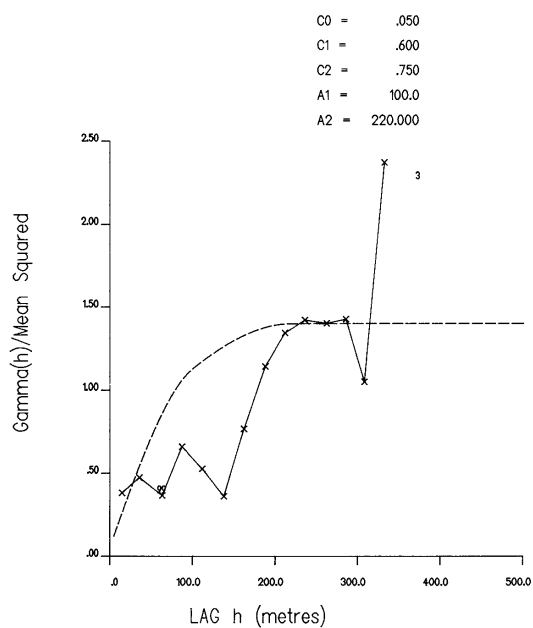


MoS2 in Hypogene Dawson Range - Vertical

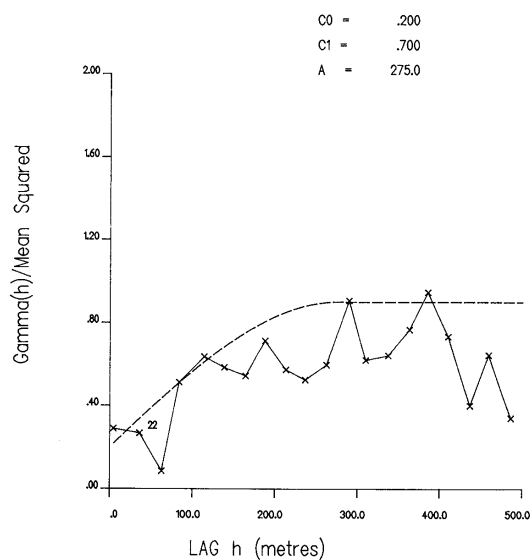


MoS2 in Hypogene Quartz Monzonite - Average

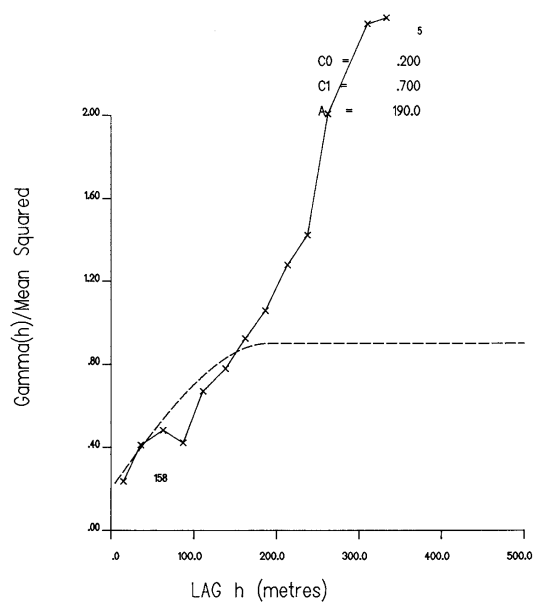
Appendix 2 - Drill Core Composites Used for the Resource Estimate



MoS2 in Hypogene Quartz Monzonite - Vertical



MoS2 in Hypogene All Other Rocks - Average



MoS2 in Hypogene All Other Rocks - Vertical