

Indicators of gold mineralization in the Yellowknife greenstone belt: a lithochemistry and  
mineralogy study

by

Laurén A. Langlois

A thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of

Master of Science

Department of Earth and Atmospheric Sciences  
University of Alberta

© Laurén A. Langlois, 2021

## ABSTRACT

Geochemical signatures within an economic deposit are an important indicator used in the exploration of high-grade mineralization. In this study, we aim to identify elements that can act as geochemical indicators for orogenic gold within the Yellowknife greenstone belt that allow the discrimination of mineralized structures. The ability of a portable x-ray fluorescence spectrometer (pXRF) to provide a fast and accurate assessment of compositions depends on particle sizes and the degree of chemical homogeneity within various lithologies. Therefore, we have tested the precision and accuracy of pXRF in six drill cores with heterogeneous mineralogy, lithology and grain sizes from various locations across the Yellowknife Greenstone Belt against standard assay data and inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP) data from Gold Terra. The six cores come from three drilling locations within Gold Terra's mineral claims and represent gold mineralization hosted within two different lithologies. The pXRF analysis picks up distinct geochemical trends approaching mineralized structures and surrounding alteration/shear zones; However, the trends vary by location and host rock lithology. The correlation coefficients for elements analyzed with respect to gold were calculated at a belt wide scale for all drilling locations, and at a local scale for each drilling location. The elements with the highest correlation with gold across all drilling locations were As and S and vary at a local scale, dependent on host-rock lithology and alteration. Mineralogical variability as a function of distance from gold-bearing structures has been determined to assess what minerals control the geochemical trends detected. Oxide minerals such as rutile, titanite, and ilmenite are the mineralogical controls for geochemical trends seen in siderophile elements, while chlorite is the mineralogical control for lithophile elements, such as magnesium. Across lithologies, ilmenite ( $\text{FeTiO}_3$ ) displays replacement textures as it is altered to rutile ( $\text{TiO}_2$ ) and titanite ( $\text{CaTiSiO}_5$ ),

liberating iron in the process. These iron liberating replacement reactions likely contributed to the iron budget that aided in the sulphidation of the wall rock and destruction of the gold bisulphide complex, triggering gold deposition.

## **PREFACE**

This thesis is an original work by Laurén Langlois. No part of this thesis has been previously published.

## ACKNOWLEDGEMENTS

I would like to acknowledge Gold Terra Resource Corp., and the Northwest Territories Geological Survey (NTGS) for their collaborative help; without the efforts of these groups, this work would not have been possible. First, I would like to thank Gold Terra Resource Corp. for their in-kind contribution to this project. Special thanks to Alan Sexton, Joe Campbell, Ryan Bachynski, and Adam Findley for hosting us during our field work, sharing their geological knowledge about the area, providing access to their geological database, as well as providing numerous samples. I would like to acknowledge the government of the Northwest Territories and the Northwest Territories Geological Survey for their financial assistance. Thank you to Hendrick Falck for introducing us to the area and providing research equipment, and ongoing support throughout the course of this thesis. I would also like to thank the Government of Canada and the Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC) through the Engage Grant for the funding made available to us. Thank you to Dr. Pilar Lecumberri-Sanchez for her tireless support as supervisor, as well as Dr. Robert Creaser for helping and advising the project along as a member of my supervisory committee. I would also like to thank Jordan Pearson, for being a wonderful field assistant and his countless hours spent on a saw. Lastly, thank you to Bill Adey for supporting me through this journey.

## TABLE OF CONTENTS:

ABSTRACT .....	ii
PREFACE.....	iv
ACKNOWLEDGEMENTS .....	v
TABLE OF CONTENTS: .....	vi
LIST OF TABLES: .....	viii
LIST OF FIGURES:.....	viii
Introduction: .....	1
Regional Geology – The Slave Craton:.....	2
Local Geology – Yellowknife Greenstone Belt: .....	4
Structural Deformation and Metamorphism:.....	6
Kam Group Geology: .....	7
Banting Group Geology: .....	9
Mineralization: .....	10
Mineral Claims: .....	10
Methods: .....	12
pXRF Analysis: .....	12
Precision and Accuracy of pXRF Analysis .....	13
Correlation with Gold:.....	14
Petrographic Sampling .....	14
Results: .....	15
Whole Rock Composition .....	15
Mineralogy and Paragenesis.....	17
Electron Microprobe Analysis:.....	20
Discussion: .....	22
pXRF Analysis – Accuracy and Precision .....	22
Correlation with gold.....	22
pXRF analysis – Geochemical Enrichment and Depletion Trends .....	23
Mineralogy: .....	26
Conclusion:.....	30

FIGURES: .....	34
REFERENCES: .....	49
APPENDICES .....	52
Appendix A: pXRF Analysis Data	
Appendix B: Correlation Coefficients with Gold	
Appendix C: Sample List	
Appendix D: Electron Microprobe Analysis Data	

## LIST OF TABLES:

**Table 1:** Birefringence colours of chlorite as a function of magnesium and iron ratios.

## LIST OF FIGURES:

**Figure 1:** Geological map of the Yellowknife greenstone belt.

**Figure 2:** Geological cross-section of the Yellowknife greenstone belt including drilling locations.

**Figure 3:** (a) Precision of pXRF analysis calculated as percent relative standard deviation. (b) Accuracy of pXRF reported as percent error.

**Figure 4:** (a) Depth vs. Concentration of elements (As, S, V, Ti, Rb, Cr, Mg, and Ni) approaching high grade gold mineralization for the Crestaurum drilling area hosted within Kam mafic volcanics. (b) Depth vs. Concentration of elements (Sb, Zn, and W) approaching high grade gold mineralization for the Crestaurum drilling area hosted within Kam mafic volcanics.

**Figure 5:** Depth vs. Concentration of elements (As, S, V, Ti, Rb, Cr, Mg, and Ni) approaching high grade gold mineralization for the South Belt drilling area hosted within Kam mafic volcanics.

**Figure 6:** (a) Depth vs. Concentration of elements (As, S, V, Ti, Cr, and Mg) approaching high grade gold mineralization for the Sam Otto drilling area hosted within Banting Group volcanics. (b) Depth vs. Concentration of elements (Ni, Fe, Mg, and Rb) approaching high grade gold mineralization for the Sam Otto drilling area hosted within Banting Group volcanics.

**Figure 7:** Simplified oxide and sulphide modal mineralogy graphs for the Crestaurum (a), South Belt (b), and Sam Otto drilling areas (c).

**Figure 8:** Backscatter electron images (BSE) of Crestaurum samples displaying magnetite-pyrite-sphalerite paragenetic relationships. (A) very fine anhedral magnetite and sphalerite associated with fine grained anhedral pyrite (B) very fine anhedral magnetite associated with fine grained pyrite.

**Figure 9:** Backscatter electron images (BSE) of Crestaurum samples ~90-15m away from high grade gold mineralization displaying ilmenite-titanite paragenetic relationships. (A) ilmenite core and titanite rim relationship shown within an anhedral grain. (B) ilmenite core and titanite rim relationship on a grain cluster. (C) Euhedral and



prismatic titanite contrasted with an anhedral grain with an ilmenite core and a titanite rim.

**Figure 10:** Backscatter electron images (BSE) of South Belt samples. **(A)** Primary subhedral to euhedral titanite, euhedral pyrite, and anhedral very fine hematite ~10m away from high grade gold mineralization. **(B)** Anhedral very fine-grained rutile associated with subhedral arsenopyrite grains and apatite at depth of high-grade gold.

**Figure 11:** Backscatter electron images (BSE) of Sam Otto samples. **(A)** Anhedral rutile replaced with anhedral titanite associated with subhedral arsenopyrite proximal to high grade gold. **(B)** Anhedral very fine-grained rutile replaced with anhedral titanite, associated with anhedral pyrite proximal to high grade gold. **(C)** Anhedral rutile and ilmenite being replaced by titanite proximal to high grade gold.

## **Introduction:**

Greenstone-hosted quartz-carbonate vein deposits, also known as orogenic or mesothermal deposits, are the second most important gold deposit type worldwide in terms of production and reserves. Total historic world gold production includes over 183,000 metric tonnes, with 32% of total production being attributed to orogenic gold deposits (Frimmel, 2008). Orogenic gold production and reserves reported in 2007 for Canada are 5,510 metric tonnes, which constituted 59% of total Canadian gold reserves (Dubé and Gosselin, 2007). The Yellowknife gold district within the Slave province is a world-class deposit, with estimated reserves of 432.8 tonnes of gold as of December 2002 (Dubé and Gosselin, 2007). Interest in the Yellowknife Greenstone Belt (YGB) began as early as the 1890s through the Geological Survey of Canada's exploration efforts (Moir et al., 2006). Since mining began in the area in 1938, the YGB has produced over 13 million ounces of gold, including the production from the historic high-grade gold mines Con and Giant (Bullen and Robb, 2006). Gold mineralization within the Greenstone Belt is not confined to one type of lithology or structure but extends across multiple formations, with several generations of mineralizing fluids (Shelton et al., 2004, Ootes et al., 2011).

Exploration for orogenic gold deposits presents multiple challenges, notably the nugget effect, which makes extensive drilling and assaying necessary to locate areas with high-grade gold. In the YGB, some additional challenges include the diversity of mineralization styles, including refractory sulphide and vein-hosted ore, a complex system of fluid overprinting and alteration (Shelton et al., 2004), and several belt-scale events that resulted in the development of multiple quartz-carbonate vein systems (Shelton et al., 2004).

Given the nature of mineralization (as gold nuggets) and the unclear relationship between alteration and specific structure sets to mineralization, this study evaluates the potential of lithochemical and mineralogical proxies to determine proximity to gold mineralization. Specifically, this study assesses the precision and accuracy of portable X-Ray Fluorescence (pXRF) spectrometric analysis on heterogeneous core samples and evaluates the results as a potential geochemical exploration tool. Whole-rock analysis directly on cores offers convenience and speed in that the analyses can be performed alongside preliminary logging of the diamond drill cores. Previous research performed on the application of pXRF technology to geochemical signatures within a gold district was performed within the Plutonic Gold Mine of Western Australia (Gazley et al., 2011). This study tests the validity of pXRF on diamond drill core as extracted, while prior studies focused on core homogenized and pressed into pucks (Gazley et al., 2011).

### **Regional Geology – The Slave Craton:**

The Slave Craton, an Archean craton located in the northwestern part of the Canadian Shield, is one of the main building blocks of Laurentia, the Precambrian core of North America (Helmstaedt, 2009). The Slave Province, which constitutes the parts of the Slave Craton exposed at surface, comprises ca. 190,000 km<sup>2</sup>. This area includes the Bathurst Block, which is separated from the main province by the Bathurst fault zone, and the Eokuk uplift, an inlier within Paleoproterozoic basement cover to the west (Helmstaedt, 2009). The Slave Craton is unique because it is predominantly composed of plutonic and metasedimentary rocks, with a relatively minor greenstone belt component (Cousens et al., 2005).

Paleoproterozoic orogenic belts surround the craton on the southern, eastern, and western side and are interpreted as suture zones developed along passive margins as Archean and Paleoproterozoic blocks collided to form Laurentia (Helmstaedt, 2009). The sutures between cratons generated the Thelon magmatic zone to the east of the Slave craton, the Taltson magmatic zone by the Great Slave Shear Zone in the south, and the Great Bear magmatic zone (ca. 1.88-1.84 Ga) associated with the Wopmay accretionary orogen (ca. 1.88 Ga) to the west (Helmstaedt, 2009, Hildebrand et al., 2010). The Great Bear magmatic zone is terminated in the southern part of the Slave craton by the Great Slave Lake Shear Zone (Bleeker and Hall, 2007; Helmstaedt, 2009).

Basement rocks are only visible along the western side of the craton, occurring as disperse exposures limited to the west-central and north-west parts of the Slave Province (Helmstaedt, 2009). These basement rocks comprise ca. 4.0 to 2.8 Ga gneisses, referred to as the Central Slave Basement Complex (Isachsen and Bowring, 1994; Helmstaedt, 2009). Mesoarchean cover sequences (ca. 2.85 Ga), most commonly referred to as the Central Slave Cover Group, overlie the Central Slave Basement Complex. A complex system of Neoproterozoic greenstone belts were deposited between 2.66 and 2.72 Ga and appear throughout the Slave province (Isachsen and Bowring, 1994; Helmstaedt, 2009). Archean metasedimentary rocks include metaturbidites and "Timiskaming-type" late orogenic polymictic conglomerates and sandstones (Isachsen and Bowring, 1994; Martel and Lin, 2006; Helmstaedt, 2009). Significant granitoid intrusions occurred ca. 2630-2620 Ma within the southern part of the Slave Province, termed the Defeat magmatic suite, along with a regional granite bloom which occurred between 2610 and 2565 Ma (Helmstaedt, 2009, Bleeker et al., 2007).

## **Local Geology – Yellowknife Greenstone Belt:**

The YGB lies within the western part of the Slave craton. It is composed of a basement complex, and three main lithologic groups: The Central Slave Basement Complex, the Central Slave Cover Sequence, the Kam Group, and the Banting Group (Cousens et al., 2002, 2005; Shelton et al., 2004) (Fig. 1). The Central Slave Basement Complex consists of a series of polymetamorphic gneisses of granodiorite to tonalite composition, dips to the east, and underlies the central and western parts of the craton (Davis et al., 2003; Bleeker and Hall, 2007). The Central Slave Basement Complex is unconformably overlain by the widespread Central Slave Cover Sequence, which is a thin (2-200m) sequence comprised of fuchsitic quartzites, banded iron formations, and intermediate to felsic volcanic rocks (Cousens et al., 2002; Bleeker and Hall, 2007). This transition between crystalline basement rocks and overlying quartzite represents the erosion of the basement complex (Bleeker and Hall, 2007). Local crossbedding within the quartzites indicates formation in a tide-influenced coastal setting (Bleeker and Hall, 2007). Banded iron formations higher up sequence are suggestive of continued subsidence resulting in deeper water sedimentation (Bleeker and Hall, 2007). The Central Slave Cover Sequence is also locally intruded by ultramafic sills, which marks the onset of the overlying Neoproterozoic volcanics (Kam Group) and obscures the contact between the two lithologic groups (Cousens et al., 2002; Bleeker and Hall, 2007).

The 2.721-2.701 Ga Kam Group is a thick (several hundred meters to kilometers) sequence comprising mafic massive flows and pillows interlayered with quartz feldspathic sandstone and chert volcanoclastics (Isachsen and Bowring, 1994, 1997; Cousens et al., 2002, 2005). This widespread volcanism likely involved prolonged rifting of the Central Slave basement (Bleeker and Hall, 2007). The contact between the Kam and the Banting Group is

commonly obscured by the much younger Jackson Lake formation conglomerates, causing the contact relationship between the Kam and Banting groups to be unclear (Cousens et al., 2002). The 2.685-2.660 Ga Banting Group is composed of felsic to intermediate volcanics, calc-alkaline basalts, and volcanoclastics (Cousens et al., 2002; Bleeker and Hall, 2007). Volcanics of the Banting Group display arc-like geochemical signatures likely belonging to a marginal to continental arc setting (Bleeker and Hall, 2007). The Banting Group is overlain mostly conformably by the ca. 2680 Ma Duncan Lake Group. The Duncan Lake Group is further subdivided into the Walsh and the Burwash formations, consisting of thinly bedded argillite and siltstones, and sand-dominated turbidites and siltstone, respectively (Martel and Lin, 2006; Bleeker and Hall, 2007). Deep-water sediments and the conformable contact suggest that the Burwash depositional basin developed across the craton and gradually buried the preceding volcanics (Bleeker and Hall, 2007). Volcanic interlayering continues up section within the Burwash sediments and late mafic sills intrude the group, suggesting deposition within an extensional setting undergoing active volcanism, like a back-arc basin (Bleeker and Hall, 2007).

Multiple felsic intrusive events have occurred within the Yellowknife greenstone belt. The oldest intrusive is the ca. 2.61-2.63 Ga Defeat Suite granodiorite (Martel and Lin, 2006). The prosperous suite, a two-mica granite, intruded ca. 2597-2586 Ma, and the Duckfish granitic pluton, intruded ca. 2608 Ma (Martel and Lin, 2006). The youngest Archean rocks, the Jackson Lake Formation dated by Isachsen (1992) as <2.605 Ga, are composed of conglomerates and volcanic lithic sandstones deposited in paleotopographic lows (Jenner et al., 1981; Cousens et al., 2002). Deposition of these younger sedimentary packages occurred coevally with uplift and erosion of the Burwash Formation turbidites and the Defeat Pluton (Bleeker and Hall, 2007).

Late-stage Proterozoic strike-slip faults and Proterozoic mafic dykes cut the rocks of the Yellowknife greenstone belt (Cousens et al., 2002; Shelton et al., 2004)

*Structural Deformation and Metamorphism:*

The YGB records four major deformation events. The first deformation event (D1) triggered the closure and folding of the Burwash Basin, allowing significant shortening and mobility by north-east to south-west trending folds (Martel and Lin, 2006; Bleeker and Hall, 2007). This event is expressed as a flattening of pillows with local foliations (S1) within the mafic volcanics and isoclinal folds (F1) defined in the volcanoclastics (Ootes and Lentz, 2002; Martel and Lin, 2006). It is also possible that this first deformation event was responsible for map-scale folds seen in the Banting Group (Ootes and Lentz, 2002; Martel and Lin, 2006). D1 likely predates granitoid intrusions (>2.62 Ga); However, the ca. 2625 Ma Defeat Suite could have intruded during D1 events (Martel and Lin, 2006). D1 and Defeat Suite plutonism also likely initiated devolatilization reactions and metamorphic fluid flow but was overprinted by later deformation events (Bleeker and Hall, 2007). The entire craton was subjected to folding and significant shortening by an east-west oriented compressional event, D2 (Martel and Lin, 2006). D2 developed significant shearing within the belt, including the Yellowknife River Fault Zone, the Campbell deformation zone, and the Con deformation zone (Martel and Lin, 2006). The third deformation event (D3) reactivated pre-existing fault zones with dextral shearing, and minor dextral high-strain zones develop (Martel and Lin, 2006). During this D3 event, Z-shaped folds (F3) overprint pre-existing folds (Martel and Lin, 2006). The fourth event (D4) manifests as sinistral shearing and transposition along pre-existing deformation zones and formation of new high-strain zones (Ootes and Lentz, 2002; Martel and Lin, 2006). These new high strain zones generally are north to north-northwest trending and are associated with sulphide enrichment and

carbonate alteration (Martel and Lin, 2006). Proterozoic faulting transects all formations within the Yellowknife greenstone belt, in addition to shear zones developed in the Archean and late-stage diabase dykes (Ootes and Lentz, 2002; Cousens et al., 2002; Shelton et al., 2004; Martel and Lin, 2006). These Proterozoic brittle faults strike north-northwest and are sub-vertical, with movement mainly being transcurrent and sinistral (Martel and Lin, 2006).

The most notable metamorphic event within the Yellowknife greenstone belt occurred in association with the intrusion of the Defeat Suite pluton ca. 2630-2620 Ma. The intrusion of the Defeat and Prosperous suites (referred to together as the Western Granodiorite Complex) triggered metamorphism, which reached greenschist to amphibolite facies (Cousens et al., 2002; Shelton et al., 2004). Thompson (2006) suggests the possible presence of a regional greenschist-grade metamorphic event that preceded the intrusion of the synorogenic plutons and continued after the intrusion-related metamorphism subsided.

#### *Kam Group Geology:*

The Kam Group mafic volcanics comprise a large portion of the YGB. The Kam Group consists of east to southeast younging beds of uniformly dipping tuffs and volcanic flows (Cousens, 2000). Geochemical analyses of the Kam Group show evidence of continental crust contamination, suggesting the Kam Group mafics formed on a rifted continental margin (Cousens, 2000). Ages obtained for Kam volcanics range between 2.72 to 2.70 Ga (Isachsen and Bowring, 1994; 1997). Helmstaedt and Padgham (1986) divided the Kam Group into four different formations: the Chan, the Crestaurum, the Townsite, and the Yellowknife Bay Formations.



The Chan Formation is composed of amphibolite- to greenschist- facies massive and pillowed tholeiitic basalts with local bleaching becoming evident up section (Ootes and Lentz, 2002; Cousens, 2000; Helmstaedt and Padgham, 1986). The Chan Formation is intruded by multiple generations of syn- and postvolcanic gabbroic dykes and sills (Cousens, 2000; Helmstaedt and Padgham, 1986). The base of the unit is partly intruded by the Western Granodiorite Complex (Helmstaedt and Padgham, 1986). A marker bed of felsic volcanoclastics, the Crestaurum Tuff, separates the top of the Chan Formation from the base of the overlying Crestaurum Formation (Helmstaedt and Padgham, 1986; Ischasen and Bowring, 1997).

The Crestaurum Formation consists of tholeiitic massive and pillowed mafic flows with laterally continuous beds of chert and felsic tuffs, and is locally intruded by the Western Granodiorite Complex, as well as two variolitic flows, the Stock and Fox (Cousens, 2000; Helmstaedt and Padgham, 1986). Within the Crestaurum Formation, alteration of pillowed mafic volcanics occurs as bleached and chloritized pillow selvages. Hydrothermal alteration through the easiest flow path is likely related to the bleaching and chloritization (Ootes and Lentz, 2002). Bleaching is related to early iron leaching, silica dumping, or a combination of the two (Ootes and Lentz, 2002). Chloritized selvages result from the thickening of the volcanic pile and burial of previously bleached pillows into the chlorite field (Ootes and Lentz, 2002). Dacite flows mark the upper extent of the Crestaurum Formation and the lower base of the Townsite Formation (Helmstaedt and Padgham, 1986).

The Townsite Formation comprises two distinct lenticles, the Vee Lake and the Niven Lake lenticles (Helmstaedt and Padgham, 1986), which consist of interbedded calc-alkaline rhyodacite breccias, tuffs, and pillowed dacites (Helmstaedt and Padgham, 1986). The Townsite

Formation was intruded by a major sill complex of synvolcanic gabbro (Helmstaedt and Padgham, 1986).

The Yellowknife Bay Formation is composed of massive, pillowed, and pillow breccia flows. Chert-rich tuffs and tuffaceous sediments become present up section and eventually grade into quartz-rich turbiditic sandstones towards the top of the unit. Two layers of variolitic flows are present in this formation, the Negus and Yellorex Flows (defined by Henderson and Brown, 1966; Helmstaedt and Padgham, 1986). The Yellowknife Bay Formation hosts the majority of the gold mineralization within the Yellowknife greenstone belt, including the Crestaurum, Giant, and Con deposits. Abundant syn- to late-volcanic dykes have intruded all formations of the Kam Group, as well as quartz porphyry dykes and gabbro sills (Cousens et al., 2002).

#### *Banting Group Geology:*

The Banting Group rocks range between 2.69 to 2.66 Ga (Bleeker and Hall, 2007). The Banting Group is divided into the Ingraham and Prosperous formations, east, and west, respectively (Martel and Lin, 2006). The Prosperous Formation is further subdivided into a southern Shot Lake Member and a northern Greyling Member (Cousens et al., 2002). Both the Shot Lake and the Greyling members are composed of quartz porphyries, ash tuffs, and massive to pillowed mafic flows (Cousens et al., 2002). However, the Greyling Member grades upwards into cherty felsic tuffs (Cousens et al., 2002). The Prosperous Formation is composed of felsic tuffs, mafic flows, and volcanoclastics (Cousens et al., 2002). Rocks of the Banting Group grade upwards into the Walsh and Burwash Formations' turbidites, which are sourced from the YGB volcanics (Henderson, 1972; Cousens, 2000).

### *Mineralization:*

Multiple events cause the gold mineralization in the YGB, resulting in diverse mineralization styles throughout the belt. Gold in the YGB occurs as both visible gold and refractory gold (substituted into the crystal lattice) and is closely related to sulphide mineralization (Shelton et al., 2004; Ootes et al., 2011). Refractory gold commonly occurs in older veins and sericite alteration zones and is associated with pyrite, arsenopyrite, and sulphosalts (Shelton et al., 2004). Visible gold commonly occurs in younger veins, strongly associated with sphalerite, galena, chalcopyrite, pyrite, arsenopyrite, or molybdenite (Shelton et al., 2004). Mineralization is primarily hosted within ca. 2590 Ma D2 quartz-carbonate shear zones that cut the ca. 2700 Ma mafic volcanics of the Kam Group (Kerrich et al., 1977; Ootes et al., 2007, 2011). However, mineralization also occurs as quartz lodes within the greywacke-mudstone turbidites present in the younger sedimentary units and banded iron formations (Ootes et al., 2011). Trace-element data and fluid inclusions suggest that the turbidite-hosted gold originated from metamorphism triggered by the intrusion of the ca. 2592 Ma Prosperous Pluton (Van Hees et al., 2006).

### *Mineral Claims:*

Mineralization within the Crestaurum area, as described in a 2019 SGS technical report, is hosted within a shear zone in mafic volcanics with multiple generations of quartz-carbonate veining, referred to as "Con mine-style" mineralization. Alteration is consistent throughout the area with pervasive chloritization, as well as discrete zones of sericite (proximal) and chlorite (distal) (Armatige, 2019). High-grade gold is found primarily within the quartz veining, reaching multiple ounces (Armatige, 2019). However, sericite altered zones can be gold-bearing and

average 1-3g/t Au (Armatige, 2019). Ootes and Lentz (2006) suggest a four-stage mineralization process within the Crestaurum area. Stage one represents a synvolcanic sulphide stockwork consisting of pyrite, pyrrhotite, magnetite, and gold. The second stage of mineralization is expressed as molybdenite, pyrite, and gold-bearing quartz veins that are associated with the intrusion of the Ryan Lake Pluton and related quartz-feldspar porphyry dykes (ca. 2.67Ga). The third stage of mineralization occurs due to shearing and is the most economically important mineralizing event within the area; Ootes and Lentz (2006) suggest that the metals and hydrothermal fluids are sourced from the Burwash Formation turbidites or an equivalent unit. The fourth stage of mineralization consists of sphalerite, galena, and visible gold occurring in brecciated quartz veins.

Mineralization within the Sam Otto area is hosted in the intermediate to felsic volcanics of the Banting Group (Armatige, 2019). Pervasive sericitic alteration contains disseminated pyrite and arsenopyrite (Armatige, 2019). Gold grades within Sam Otto are typically lower than in Crestaurum with a range of 0.1 to 5.0 g/t and occur in zones 10s of meters wide (Armatige, 2019). On the west side of the property, quartz-ankerite veins occur with arsenopyrite, pyrite, and stibnite. Alteration surrounding the veins consists of proximal sericite and distal chlorite (Armatige, 2019). High-grade gold is hosted within the veins and reaches up to 30 g/t Au (Armatige, 2019).

Mineralization within the South Belt claim area is hosted within the Kam mafic volcanics. While drilling within the South Belt is not as extensive as in other claim areas, there is high potential to host Campbell shear-style mineralization (extensive areas of deformation including sericite-carbonate shears which host high-grade gold) (“Campbell Shear Target”, 2020). Historic drilling within the South Belt claim area intersected a mineralized portion of the

Campbell shear zone as it extends south from the Con mine area. Historic drilling within the area is reported to intersect mineralization over 8g/t Au. However, surface sampling in the hanging wall of the Campbell shear includes quartz veins reaching 94g/t Au (“Campbell Shear Target”, 2020).

## **Methods:**

### *pXRF Analysis:*

Portable X-Ray Fluorescence (pXRF) analyses were performed on six cores from the YGB. Three main drilling locations that intersected structures at depth were chosen to represent the belt’s variability, reflecting different host-rock lithologies and structures. The three areas studied include Sam Otto, Crestaurum, and South Belt (Fig 2). Crestaurum and South Belt are prospects hosted within the Kam Group mafic volcanics with drill holes intercepting major structures at depth. The structure intercepted in the South Belt is interpreted to be related to the Con shear, which acted as an important pathway for mineralizing fluids in the Con mine site. Crestaurum has been drilled extensively and has average grades of 1-3g/t Au (Armatige, 2019), while South Belt has been drilled to a lesser extent. Sam Otto is hosted within Banting Formation intermediate to felsic volcanics and has an average grade of 0.50-1.50 g/t Au over 30-120 m (Armatige, 2019). Two drill cores from each of the three areas were analyzed as representative of high-grade and unmineralized structures, respectively, to determine if geochemical changes and signals differ between structures with different grades hosted in the same lithologies and structures.

Portable XRF analyses were performed using a Niton XL5 Handheld Analyzer with an Ag Anode X-Ray tube (6-50kV, 0-500uA, 5W max) and an analytical spot size of 8 mm. Analyses were run for 60 seconds at each meter mark along the length of the drill core and every half a meter within the area adjacent to the gold-bearing structures. The USGS SdAR-M2 control standard was run at the beginning and end of each analysis session for 120 seconds, and every twenty analyses for 60 seconds. A complete list of data from the pXRF analyses can be found in appendix A.

#### *Precision and Accuracy of pXRF Analysis*

In order to monitor the precision of pXRF analysis on heterogeneous core samples, duplicate tests were performed every five analyses. Precision for each drill core was calculated using a relative standard deviation between the original and duplicate analyses. All analyses with a null reading (0 ppm) or with concentrations below the three-sigma limit of detection for the instrument were removed prior to calculations. The average relative standard deviation was then calculated for each element from the six drill holes, representing the average precision for each element throughout the analysis. Relative standard deviation was calculated for all elements with concentrations above the detection limit, which include: Mg, Al, Si, P, S, Cl, K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Cu, Zn, As, Rb, Sr, Y, Zr, Sn, Sb, Ba, W, Pb, Bi, Th, and U.

In order to evaluate the accuracy of pXRF on heterogeneous rock samples, the geochemical analyses from Gold Terra's assay database were compared with the average concentration for that assay interval obtained from pXRF analysis on the heterogeneous core. The average percent error was then calculated for each element (equation 1). Accuracy is representative of the pXRF instruments ability to replicate traditional ICP assay results on

heterogeneous samples, not the overall accuracy of the pXRF instrument on homogeneous samples. Accuracy calculations were limited to the elements analyzed both in the Gold Terra traditional assay database and by the pXRF analyzer, which include: Mg, Al, P, S, K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Cu, Zn, As, Sr, Sb, Ba, W, and Pb. (1)

$$\% \text{ error} = \frac{|\text{average pXRF concentration from core} - \text{assay concentration from pulps}|}{\text{assay concentration from pulps}} \times 100$$

#### *Correlation with Gold:*

Correlation coefficients were calculated for each element with respect to gold from pXRF analyses data. The data was separated based on the drilling/mineral claim location to account for geochemical variations that may be attributed to the lithology of the host rock. The correlation coefficient tables can be found in full in appendix B.

#### *Petrographic Sampling*

Drill hole samples were collected from areas proximal to distal with respect to high-grade gold mineralization. Forty-micron thick polished thin sections were prepared for petrography and further geochemical analyses. Petrographic analysis of thin sections was done in transmitted- and reflected- light microscopy. A full list of samples, along with the sample mineralogy identified through petrography can be found in appendix C. Backscatter electron (BSE) images were collected at the Scanning Electron Microscope Laboratory (SEM-EDS) at University of Alberta to further evaluate the textural relationships between the minerals.

Electron microprobe analysis was performed at the University of Alberta. Analyses were performed using a CAMECA SX100, which has a 40-degree take off angle. All analyses were done using a 20 keV accelerating voltage. For oxide analysis, the beam current was 30 nA, and

the beam was fully focused (diameter of ~1 microns). For chlorite analyses, the beam current was 20 nA and the beam diameter was 5 microns. Compositional analysis included the elements: Cu, Fe, Zn, Co, As, Ni, Cd, S, Mn, Ag, Mo, S, Cr, Pb, Mg, and Si. Interference corrections were calculated using the methods of Donovan et al. (1993). The complete list of electron microprobe analyses can be found in appendix D.

## **Results:**

### *Whole-Rock Composition*

The precision of whole-rock composition from pXRF, calculated as the average relative standard deviation for each element in replicate analyses, varies by element but is dominantly below 20% relative (Fig. 3a). The average relative standard deviation is  $\leq 10\%$  for the following elements: Al, Si, Ca, Ti, V, Mn, Fe, Zn, Sr, Zr, and Ba. The average relative standard deviation is  $\leq 20\%$  for the following elements: Mg, K, Cr, Ni, Rb, Y, Sn. The accuracy of the pXRF analysis calculated as the average percent error for each element (equation 1) is below a single order of magnitude for most elements (Fig. 3b), including Al, Ca, Ti, V, Mn, Fe, Ni, Cu, Zn, As, Sr, Sb, W, and Pb.

In each of the three locations studied, there are systematic increases or decreases in the concentration of certain elements as a function of distance from mineralization at a spatial scale of one meter. Enrichment in As, S, and Ti closer to mineralization is systematic independently of host lithologies or locations. For other elements, the enrichment or depletion trends seem to be a function of the host rock, with the two locations hosted dominantly in the Kam mafic volcanic



package sharing similar geochemical trends and being different from those observed in the location hosted within the felsic to intermediate volcanics of the Banting group.

Within the Kam mafic volcanics Cr, Mg, and Ni are systematically depleted with increasing proximity to the high-grade structures. When separating the mafic volcanics based on location, the Crestaurum area (Fig. 4a and 4b) showed enrichment trends in V, Sb, Zn, and W, which were not present within the South Belt location (Fig. 5), while the South Belt location was enriched in Rb. The geochemical trends in Sam Otto, hosted in the Banting group, include enrichment patterns in Cr, Mg, Ni, V, Fe, and Mn, and depletion patterns in Rb as a function of proximity to the mineralized structure (Fig. 6a and 6b).

Geochemical correlations with gold show unique trends for each of the three main drilling locations: Crestaurum, South Belt, and Sam Otto. The full table of correlation coefficients based upon drilling location, and a correlation table combining all drilling locations is presented in appendix B. The elements with the highest absolute correlation coefficient with gold within the Crestaurum area (from highest to lowest) are Th, S, K, As, Ba, Sb, and Ni, and range from 0.293-0.765. The correlation coefficients of elemental ratios within the Crestaurum drilling area which range from 0.412-0.815 but are highest for S/Sb, K/W, Rb/W, Cr/W, and Ca/Sb, although antimony and tungsten were commonly below the limit of detection for the pXRF instrument. In the South Belt claim area, elements with the highest absolute value of correlation coefficient with gold are Bi, Rb, P, K, Zr, W, S, Zn, and As, although Bi is frequently below the limit of detection, and range from 0.765 to 0.344. The correlation coefficients of elemental ratios within the South Belt drilling area range from 0.399 to 0.762, but are highest for As/Sb, Ni/Sb, P/Sn, Ti/Sb, Y/Sb, Zn/Sb, although antimony was commonly below the limit of detection for the pXRF instrument. In the Sam Otto claim area, correlations with gold are overall

low ( $r < 0.3$ ), with the exceptions being As, S, Sr, and U, which range from 0.504 to 0.254. However, U was commonly below the limit of detection for the instrument. Comparing the correlation coefficients for elemental ratios within the Sam Otto area improve the correlation with gold, which range from 0.354-0.929 and are highest for S/Sb, K/W, Rb/W, Cr/W, and Ca/Sb. As in the other two drilling area, tungsten and antimony concentrations within the Sam Otto area are commonly below the limit of detection for the pXRF instrument. Overall correlation with gold regardless of drilling location was best for As, S.

### *Mineralogy and Paragenesis*

The pXRF data indicates that the most systematic vectors associated with high-grade gold mineralization are siderophile elements. Siderophile elements are hypothesized to be hosted primarily within oxide minerals, either as substitutions within the mineral structure or as a major element within the mineral. Thin sections from distal to proximal high-grade gold mineralization were analyzed through backscatter electron (BSE) imaging to determine the paragenetic relationships of oxide minerals as a function of distance from mineralization. Graphical representation of the simplified oxide and sulphide modal mineralogy in percent estimated by optical microscopy for each drilling location can be seen in figure 7 (a) and 7 (b).

The samples from the Crestaurum drilling area cover the broadest spatial extent and therefore provide the most comprehensive information on mineralogical changes at a scale of a hundred meters from mineralization. Within the Crestaurum drilling area, hosted within Kam mafic volcanics, the main Ti-bearing mineral proximal to mineralization is titanite (~15m). Titanite replaces ilmenite at intermediate distances (~90-15m), and ilmenite is dominant in the most distal samples analyzed (~115m-90m away). Pyrite is ubiquitous throughout the drill hole,

with pyrrhotite and sphalerite becoming prevalent proximal to gold mineralization (~20m). Magnetite and sphalerite grains are distal to mineralization and appear in notable amounts ~20m away from high-grade gold mineralization, where they are spatially associated with pyrite and arsenopyrite. Magnetite occurring proximal to mineralization is in close spatial relationship with pyrite but regular grain boundaries between the two minerals indicate there is no replacement relationship. Magnetite and sphalerite grains are anhedral and fine-grained (~50-100 µm in size), with magnetite occurring in approximately 6 total modal percent and sphalerite occurring in trace amounts (Fig. 8). Paragenetically, distal ilmenite consists of 10-50 µm anhedral grains spatially associated with sulphides. At intermediate distance, ilmenite grains occur in larger anhedral crystal clusters 10-200 µm in size in which the ilmenite cores are replaced by anhedral titanite rims (Fig. 9a-c). This rim/core relationship is interpreted as ilmenite being altered to titanite. Some individual grains of titanite lack the core/rim relationship, are more euhedral and prismatic, and are interpreted as primary hydrothermal titanite (Fig. 9c). In the samples most proximal to high-grade gold mineralization (~15m away), ilmenite grains are not present.

For both South Belt and Sam Otto, sampling covers distances of ±10 m from mineralization and, therefore, provides information on proximal changes in mineralogy. Within the South Belt drilling area, also hosted within Kam mafic volcanics, the host rock is enriched in pyrrhotite and hematite and depleted in rutile above the mineralized structure. Arsenopyrite and chalcopyrite are abundant to both sides of the mineralized structure to a scale of 10m. Ilmenite and pyrite are ubiquitous with ilmenite being a minor phase commonly replaced by rutile. Replacement of ilmenite by rutile increases proximal to mineralization, resulting in much smaller fragments of ilmenite remaining, or the complete replacement of ilmenite by rutile. Hematite is the main oxide mineral in samples ~ 10m above gold mineralization. Hematite occurs as very

fine anhedral grains along the boundary of quartz-carbonate veins and coarse individual carbonate grains. Titanite without any replacement textures also occurs within ~10m from mineralization, is subhedral to euhedral and, therefore, interpreted as primary rather than a replacement of a pre-existing mineral (Fig. 10a). Rutile is disseminated throughout as ~10-50  $\mu\text{m}$  anhedral grains and commonly form rims to anhedral ilmenite cores within the chlorite-rich host rock. However, clusters of ~50-200  $\mu\text{m}$  anhedral rutile grains become abundant with increasing proximity to high-grade gold. Rutile grains proximal to gold are monomineralic (lack the replacement association with ilmenite seen in more distal samples) and are spatially associated with subhedral very fine apatite grains and subhedral arsenopyrite (Fig. 10c).

Samples from the Sam Otto are representative of mineralization proximal (~2 m) to mineralization. Within the Sam Otto drilling area, hosted within the Banting Group's felsic and intermediate volcanics, mineralization is spatially associated with polyminerally clusters of titanite, rutile, pyrite and arsenopyrite. Sphalerite and galena are also common proximal to mineralization but are minor phases. Pyrrhotite is a common phase throughout all samples, with a minor increase in abundance in intermediate samples. Pyrite and monomineralic rutile grains are disseminated throughout the biotite rich host rock, with rutile being commonly spatially associated with very fine apatite grains. Paragenetically, very fine- to fine-grained subhedral to euhedral titanite without any mineral inclusions or replacement relationships is seen throughout the drill core within or along the boundaries of quartz-carbonate veins. Due to the lack of replacement textures, this euhedral titanite is interpreted as primary hydrothermal titanite. Proximal rutile commonly forms very fine-grained oxide clusters composed of rutile and titanite. More rarely, very fine-grained residual ilmenite and rutile are included within titanite (Fig. 11c), but the relationship between titanite and rutile is unclear (Fig. 11a-b).

*Electron Microprobe Analysis:*

Geochemical trends within siderophile elements are hypothesized to be controlled by oxide minerals, while geochemical trends within major rock-forming elements are hypothesized to be controlled by chlorite. The optical properties of chlorite vary systematically within the drill hole, suggesting the composition is changing with depth (Albee, 1962). Electron microprobe analysis performed on the samples further support the mineralogical controls on the geochemical trends observed in the pXRF data. Oxide analysis indicates that rutile within all three drilling locations hosts trace to major amounts of tungsten (up to 4.08 wt %  $\text{WO}_3$ ), and niobium (up to 0.5 wt%  $\text{Nb}_2\text{O}_5$ ), with concentrations highest proximal to high-grade gold. Titanite hosts tungsten and niobium within all three areas, and large amounts of yttrium within the Sam Otto area. Ilmenite hosts significant amounts of manganese, up to 14 wt %  $\text{MnO}$ . The geochemical trends observed in magnesium enrichment and depletion in all drilling locations are reflected in chlorite mineral chemistry.

Within the Crestaurum drilling area, ilmenite and titanite are the dominant Ti-bearing minerals present. The mineral chemistry of ilmenite remains stable throughout the drill hole and does not appear to be systematically changing as a result of proximity to high-grade gold mineralization. Ilmenite hosts a significant amount of manganese within the Crestaurum area, with oxide weight percent ranging from 2.91 to 14.58 wt%  $\text{MnO}$ . Titanite within the Crestaurum area contains trace amounts of tungsten, niobium, and yttrium (0.06 wt%  $\text{Nb}_2\text{O}_5$ , 0.21 wt%  $\text{WO}_3$ , and 0.09 wt%  $\text{Y}_2\text{O}_3$ ). Rutile is present within the mineral clusters of the Crestaurum area and hosts minor amounts of tungsten (up to 0.46wt%  $\text{WO}_3$ ). Small grains of pseudorutile ( $\text{Fe}_2\text{Ti}_3\text{O}_9$ ) are present within the same oxide mineral clusters composed of ilmenite, titanite, and rutile.

EMPA analysis performed within the Crestaurum area samples identifies two distinct varieties of

chlorite based on the iron and magnesium concentrations. A summary of representative electron microprobe analyses showing iron and magnesium variation in relation to birefringence colour can be seen in Table 1. At shallow depths within the drill hole, the magnesium concentration is relatively low (average 11.95 wt% MgO), increases to an average of 17.65 wt% MgO by 31.1m depth, and then decreases closer to mineralization reaching an average of 12.65 wt% MgO by 105.5m depth. The presence of two distinct varieties of chlorite is also supported by petrographic observations. Chlorite with lower Fe/Fe+Mg values display green/brown birefringence colours, while chlorite with higher Fe/Fe+Mg values display anomalous blue birefringence colours.

Within the South Belt drilling area, titanite and rutile are the dominant Ti-bearing minerals, with minor amounts of ilmenite present. Rutile within this drilling area hosts minor amounts of niobium (up to 0.17 wt% Nb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) and significant amounts of tungsten (up to 5.13 wt% WO<sub>3</sub>). Both the niobium and the tungsten concentrations within the rutile are systematically increasing as a result of proximity to high-grade gold mineralization. Titanite within the Sam Otto area hosts minor amounts of niobium (up to 0.12 wt% Nb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) and yttrium (up to 0.14 wt% Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>). Ilmenite within the South Belt area was only found within the most proximal samples (approximately 10m away) and hosts a significant amount of manganese (up to 5.64wt% MnO). Chlorite mineral chemistry within the South Belt area averages 16.99 wt % MgO approximately 10m away from gold mineralization and decreases to 14.85 wt% MgO at the depth of high-grade gold mineralization. Petrographic analysis of these samples indicates that only one variety of chlorite is present, as all chlorite displays brown/green birefringence colours.

Within the Sam Otto area rutile and titanite make up Ti-bearing mineral clusters at the depth of high-grade gold mineralization. Rutile hosts moderate amounts of niobium and

tungsten, reaching 0.52 wt% Nb<sub>2</sub>O<sub>5</sub> and 0.20 wt% WO<sub>3</sub>. Chlorite mineral chemistry within the Sam Otto area is higher at the depth of high-grade gold (23.36 wt% MgO) and decreases outwards from the mineralized structure to 20.76 wt% MgO. Petrographic analysis of these samples indicates that only one variety of chlorite is present, as all chlorite displays brown/green birefringence colours.

## **Discussion:**

### *pXRF Analysis – Accuracy and Precision*

The precision and accuracy of pXRF analyses in the Yellowknife Gold Belt are appropriate to determine concentration semi-quantitatively and for identifying geochemical changes with depth throughout a heterogeneous core sample. While the accuracy in pXRF analyses performed on heterogeneous rocks cannot allow absolute concentrations to be identified, the precision ( $\leq 10\%$  for many elements), is more representative of the error associated with identifying geochemical trends. Enrichment or depletion trends in whole-rock geochemical as a function of distance from the mineralized areas can therefore be identified with pXRF technologies without the need for pulverizing the samples. Portable X-Ray Fluorescence analysis is most useful as a reconnaissance exploration tool that allows the rapid and inexpensive identification of potential targets, which can then be further investigated with traditional assay methods.

### *Correlation with gold*

The traditional geochemical signatures associated with orogenic gold deposits are Au, Ag, As, W, B, Sb, Te, and Mo (Dubé and Gosselin, 2007). Orogenic gold deposits typically display weakly anomalous or background concentrations of Cu, Pb, and Zn (Dubé and Gosselin, 2007). Of those geochemical signatures, boron is too light to be analyzed through portable x-ray fluorescence. The concentrations of gold, silver, and tellurium, as indicated by solution ICPMS and fire assaying are too low and not evenly distributed throughout the rock, preventing reliable detection by the pXRF. Therefore, the traditional geochemical signatures that are most likely to provide reliable pXRF results are As, W, Sb, Mo, Cu, Pb, and Zn. Within the Yellowknife Gold Belt, molybdenum was above detection limit only within the Sam Otto area and does not correlate with gold. The highest correlation coefficients with gold regardless of drilling location were shown by As, S. More overlap between traditional geochemical signatures of orogenic gold deposits and those seen within the YGB begin to emerge when correlations are considered by drilling location. In addition to arsenic, antimony shows strong geochemical correlations with gold within the Crestaurum area; tungsten, lead and zinc within the South Belt area; and no additional traditional indicators other than arsenic within the Sam Otto area. The correlation coefficients involving element ratios improve correlations with gold in all drilling locations. The highest correlations result from element ratios involving antimony or tungsten. The emergence of distinct geochemical correlations with gold may indicate differences in mineralizing processes, alteration processes or sources within the YGB.

#### *pXRF analysis – Geochemical Enrichment and Depletion Trends*

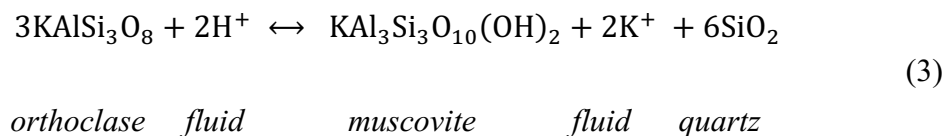
Some enrichment trends approaching mineralized structures are common across all three drilling locations (i.e. As, S, V, and Ti). In contrast other trends seem to be dependent on host rock geochemistry (i.e., Mg, Cr, Mn, Ni, Rb) showing opposite enrichment and depletion trends



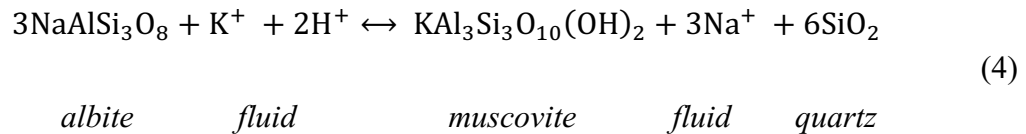
between the drill holes hosted in mafic volcanics (South Belt and Crestaurum) and those hosted in felsic to intermediate volcanics (Sam Otto). In addition, marked differences between the two locations hosted within the Kam Group (South Belt area and the Crestaurum area) further suggests that factors other than host rock influence the geochemical trends detected by pXRF.

Systematic increases in arsenic and sulphur concentrations 10-20 m preceding mineralized structures across all three drilling locations indicating independence of host rock and likely dependence on fluid source. Sulphur could be inherited by the fluid from several local lithologies. However, the only package within the YGB known to contain arsenic concentrations high enough to impart this geochemical signature is the metasedimentary Burwash formation (van Hees et al., 1999, 2006). The increase in sulphur is typically attributed to sulphidation of the wall rock in association with gold mineralization and correlates well with the sulphide-rich alterations described in mineralized locations.

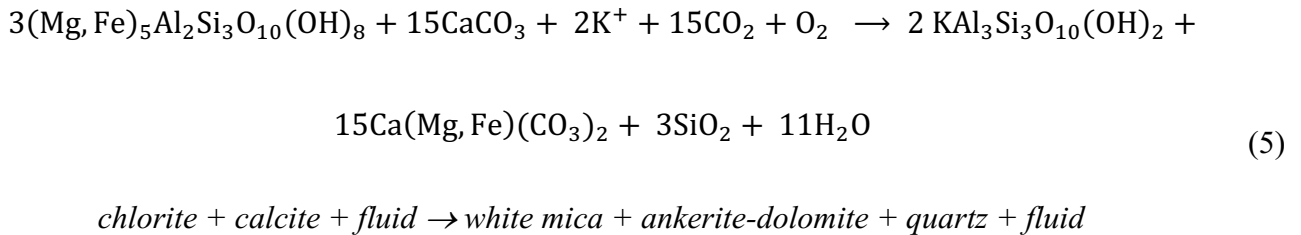
Within the mafic volcanics in South Belt and Crestaurum, rubidium and potassium increase, and magnesium, chromium and nickel decrease with proximity to the alteration zone (10-30m prior). Within felsic to intermediate rocks in Sam Otto, rubidium and potassium decrease with proximity to the alteration zone. Inverted trends likely result from a difference in alteration chemistry between the felsic and mafic lithologies. A higher abundance of K-feldspars within the Banting group (Sam Otto) is most likely responsible for the potassium depletion in the felsic to intermediate host rocks. As sericitization occurs, the K-feldspars would be altered to white mica and the excess K would be removed by the fluids (equation 3; Mathieu, 2018).



Rubidium commonly substitutes in the lattice of potassium bearing minerals (Wagner, 2011) and therefore mimics potassium behavior. In contrast, feldspars in mafic volcanics are plagioclase rather than K-feldspar. Therefore, alteration of plagioclase to white mica in mafic volcanics would lead to potassium enrichment in the host rock (equation 4; Mathieu, 2018).



Magnesium is preferentially depleted when approaching mineralized structures hosted in mafic units. Carbonatization of a chloritized rock would lead to magnesium redistribution (equation 5; Mathieu, 2018).



The destruction of chlorite in response to the formation of sericite-carbonate shears, which are characteristic of mineralization and commonly contain ankerite, is potentially triggering the magnesium depletion seen in the pXRF data. This hypothesis is supported by the expected magnesium increase being observed in the felsic to intermediate volcanics of the Banting Group which, comparatively, would not have been as rich with chlorite prior to interaction of the host rock with ore-forming fluids.

There are significant differences between geochemical trends in the Crestaurum and South Belt area (both hosted within the Kam mafic volcanics). The Crestaurum area shows enrichment trends in Sb, Zn, and W that are not present in the South Belt. The association

between tungsten, antimony and gold enrichment in orogenic gold deposits can indicate fluids derived from metasedimentary packages. During prograde regional metamorphism detrital rutile can release a significant amount of tungsten and antimony to the hydrothermal fluids that form orogenic gold deposits (Cave et al., 2015). In the Yellowknife Gold Belt, potential gold sources proposed include plutons and associated quartz-feldspar porphyry dykes (Ootes et al., 2007), as well as meta-turbidites of the Burwash Formation (van Hees et al., 1999) both of which would represent a crustal contribution of Sb, W, and Rb. Within this context, the enrichment of antimony, tungsten and rubidium are consistent with a crustal source, which indicates that the fluids may have been derived from felsic composition rocks, and not from rocks within the predominantly mantle/mafic signatures associated with the YGB. In contrast, no systematic enrichments in tungsten or antimony are present within the pXRF analyses that were performed in the South Belt area, which could indicate that the fluids that mineralized that area were not derived from a metasedimentary package, but from some other source within the area.

The trends described above agree in part with the data available for the Giant Mine, where alteration of mafic host rocks in response to gold-bearing fluids has been previously characterized by the addition of K<sub>2</sub>O, MgO, SiO<sub>2</sub>, As, Ba, Hg, Rb, and S (van Hees et al., 2006).

#### *Mineralogy:*

Anomalies and magnitude of change in major-element chemistry as a function of distance from alteration zones are easiest to explain by alteration of the dominant silicate mineralogy. In contrast, the siderophile nature of trace elements with anomalies proximal to the alteration zones (e.g. Cr, Ni, V, Ti, W, Sb) suggest that these elements may be accumulated and released in geochemical processes involving Ti-bearing minerals. Therefore, petrographic analyses on the

abundance and paragenetic relationship of oxides as a function of distance to mineralization are discussed below.

The geochemistry of the dominant silicate mineral, chlorite, parallels the magnesium geochemical trends observed in the pXRF data. Within the Crestaurum drilling area, changes in the magnesium concentration within chlorite are petrographically visible as there are two distinct varieties of chlorite. The Fe/(Mg+Fe) of the chlorite affects both its plane light and birefringence colours (Albee, 1962; Dube et al, 1987). Distal to mineralization, where magnesium concentrations in the pXRF data are low (~2-5 wt% Mg, Fig. 4a), the chlorite mineral grain exhibit anomalous blue interference colours and an average Fe/(Fe+Mg) value of ~0.70-0.72 (Table 1). Throughout much of the drill core at mid-depths, magnesium concentrations from pXRF analysis are higher, ~4-10 wt% Mg. The thin section petrography performed within mid-depth samples shows chlorite mineral grains have green/brown interference colours and EMPA analysis confirms an average Fe/(Fe+Mg) value of 0.56. Proximal to mineralization, the Mg concentration in the pXRF analysis decreases to ~2-5 wt% Mg, and chlorite in samples from this depth exhibit anomalous blue interference colours. Within the Crestaurum drilling area, magnesium geochemical concentrations appear to be controlled by the dominant silicate mineral, chlorite, and can be confirmed optically through thin section petrography.

Within the South Belt drilling area, EPMA analysis only shows one variety of chlorite, with an average Fe/(Fe+Mg) value of 0.58-0.63. Petrographic examination of the samples collected from the South Belt area also corroborates one variety of chlorite, as all chlorite displays brown/green interference colours. Throughout the drill core, pXRF analysis indicates the magnesium concentration falls between ~4-12 wt% Mg. Although a slight decrease in magnesium concentration is observed proximal to high-grade gold mineralization, the

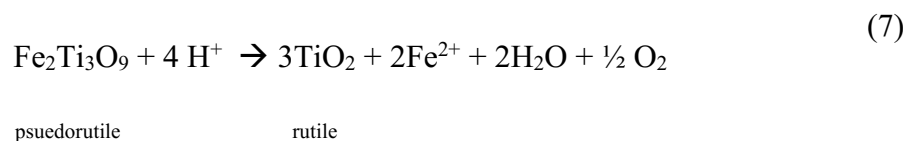
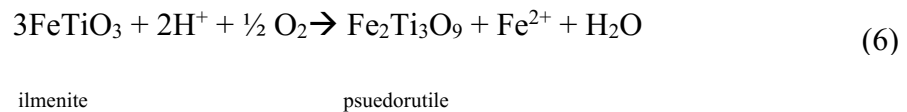
concentration does not reach the low values necessary for anomalous blue interference colours to be observed in thin section.

EPMA analysis performed on chlorite found within the Sam Otto samples show distinctly higher MgO concentration and subsequently significantly lower Fe/(Fe+Mg) ratios than those seen in the South Belt or Crestaurum drilling area (table 1). The optical properties of chlorite in all available samples exhibit brown/green interference colours, indicating only one variety of chlorite is present proximal to high-grade gold mineralization. The high-Mg chlorite occurring as the only variety within this drilling area is potentially due to sample availability. All samples collected are within the high-grade mineralization zone, and samples from distal portions of the drill hole are not available. When comparing the pXRF data within all three drilling locations, the magnesium geochemical trend is unique in Sam Otto in that the magnesium concentration increases proximal to high-grade mineralization (5-7 wt% Mg), and lower when distal from mineralization (~1-3 wt% Mg). At shallow depths in the Sam Otto drill hole (distal from mineralization), the magnesium values in the pXRF data reach lower concentrations than what is seen in the sampled area (proximal to mineralization). It is plausible that anomalous blue chlorite is present within the Sam Otto area in distal portions of the drill hole where magnesium concentrations reach 1-3 weight percent, however no samples were collected in these portions of the drill hole to confirm this optically.

The dominant Ti-bearing phases within the Crestaurum area vary from small independent grains of ilmenite most distal from the main mineralization to clear replacement textures in which ilmenite alters to titanite (Fig. 8 a-c) approximately 90 meters away from the highest-grade gold within the drill hole. Liberation of Fe<sup>2+</sup> as ilmenite converts to titanite has been previously proposed to be responsible for the gold-precipitating reaction within the Giant mine

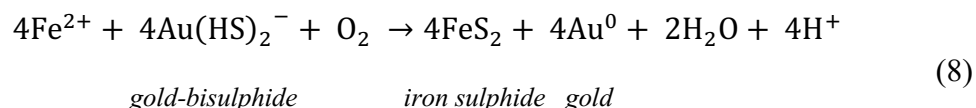
(van Hees et al, 1999). The presence of unaltered magnetite proximal to gold mineralization within the Crestaurum cores as well as the lack of magnetite distal to mineralization confirms that magnetite is not taking part in the gold-liberating reaction, but instead a hydrothermal precipitate. The replacement reaction between titanite and ilmenite has been confirmed in other well-mineralized areas throughout the northern portion of the belt by scanning electron microscopy studies (see Ann Claims, Shelton et al., 2016). The ilmenite (FeTiO<sub>3</sub>) to titanite (CaTiSiO<sub>5</sub>) alteration, in conjunction with the increased prevalence of these mineral clusters closer to high-grade gold mineralization may be responsible for the titanium enrichment that can be seen within the pXRF data proximal to mineralized structures. It should be noted that similar geochemical trends are also seen in the pXRF data in the Crestaurum drill holes around 25-30m depth (Fig. 4a and 4b), however traditional fire assaying has not been performed at that depth to confirm the gold concentration.

EPMA analyses performed on the samples confirms the presence of pseudorutile within the Crestaurum area, which forms as an intermediate product in the replacement of ilmenite by rutile (equation 6 and 7; Mücke and Chaudhuri, 1991). This mineralogy supports the dissolution of ilmenite through an iron-liberating reaction within the Crestaurum area.



The addition of dissolved iron to the fluid would aid in the mineralization process for orogenic gold, in a similar fashion suggested by van Hees et al. (1999). Gold precipitates within

the YGB through a co-precipitation with sulphide minerals. The iron liberated from the replacement of ilmenite to titanite and ilmenite to rutile reacts with the gold-carrying bisulphide complex within the mineralizing fluid. In this co-precipitation reaction, the sulphur of the bisulphide complex preferentially bonds with free ferrous iron to form sulphide minerals, and the gold is deposited as native gold (equation 8, van Hees et al., 1999, 2006).



Similar replacement textures between ilmenite and titanite and ilmenite and rutile are seen in the South Belt and Sam Otto areas. While no pseudorutile was analyzed directly through EMPA analysis in those locations, the petrological similarities and replacement textures between ilmenite, titanite, and rutile suggest a similar reaction took place in all three drilling locations. The South Belt claim area differs from the Crestaurum and Sam Otto areas in that rutile is the dominant alteration phase for ilmenite.

### **Conclusion:**

Portable X-Ray Fluorescence (pXRF) analysis performed on whole-rock core samples is a viable technique to determine semi-quantitatively determine elemental concentrations, and to identify geochemical enrichment or depletion trends. The precision and accuracy of pXRF analysis was evaluated in comparison to traditional ICP analysis and fire assaying through average relative standard deviation and average percent error, respectively. The average relative standard deviation is dominantly below 20% but varies by element. The average percent

divergence of elemental concentrations given by pXRF from those given by ICP or fire assay predominantly below a single order of magnitude.

In all three locations studied, pXRF analysis reveals systematic enrichment trends in As, S, and Ti approaching mineralization at a spatial scale of one meter independent of host lithologies or locations. The sulphidation of the wall rock as mineralizing fluids react with iron-bearing minerals is likely responsible for the sulphur enrichment. Similarly, high arsenic concentrations are a result from the prevalent association between arsenopyrite and gold within the YGB. The high arsenic concentration provides insight to the source of the mineralizing fluids and is thought to be inherited from the Burwash formation, a metasedimentary package to the east which is the only package known to have arsenic concentrations high enough to account for the arsenic concentrations in the YGB. Titanium enrichment trends seen across all three drilling locations are most likely a result of increasing prevalence of titanium-bearing mineral clusters proximal to mineralization, and the alteration of ilmenite to rutile. Within all three drilling locations, evidence of iron-liberating replacement reactions was found through SEM-EDS and EPMA analysis. Ilmenite ( $\text{FeTiO}_3$ ) is converted to titanite ( $\text{CaTiSiO}_5$ ) liberating iron in the process. Pseudorutile and rutile are also found within Ti-bearing mineral clusters. Pseudorutile forms as an intermediate phase in response to the conversion of ilmenite to rutile. This conversion process also contributed to the iron budget within the YGB. This free iron within the system can then go on to react with the gold-carrying bisulphide complex within the mineralizing fluid, triggering gold deposition. EPMA analysis reveals that as ilmenite is altered to rutile and titanite, the resulting phases are systematically increased with respect to niobium, tungsten, and yttrium. These traditionally crustal-derived signatures suggest derivation of the mineralizing fluids from a felsic or meta-sedimentary source.

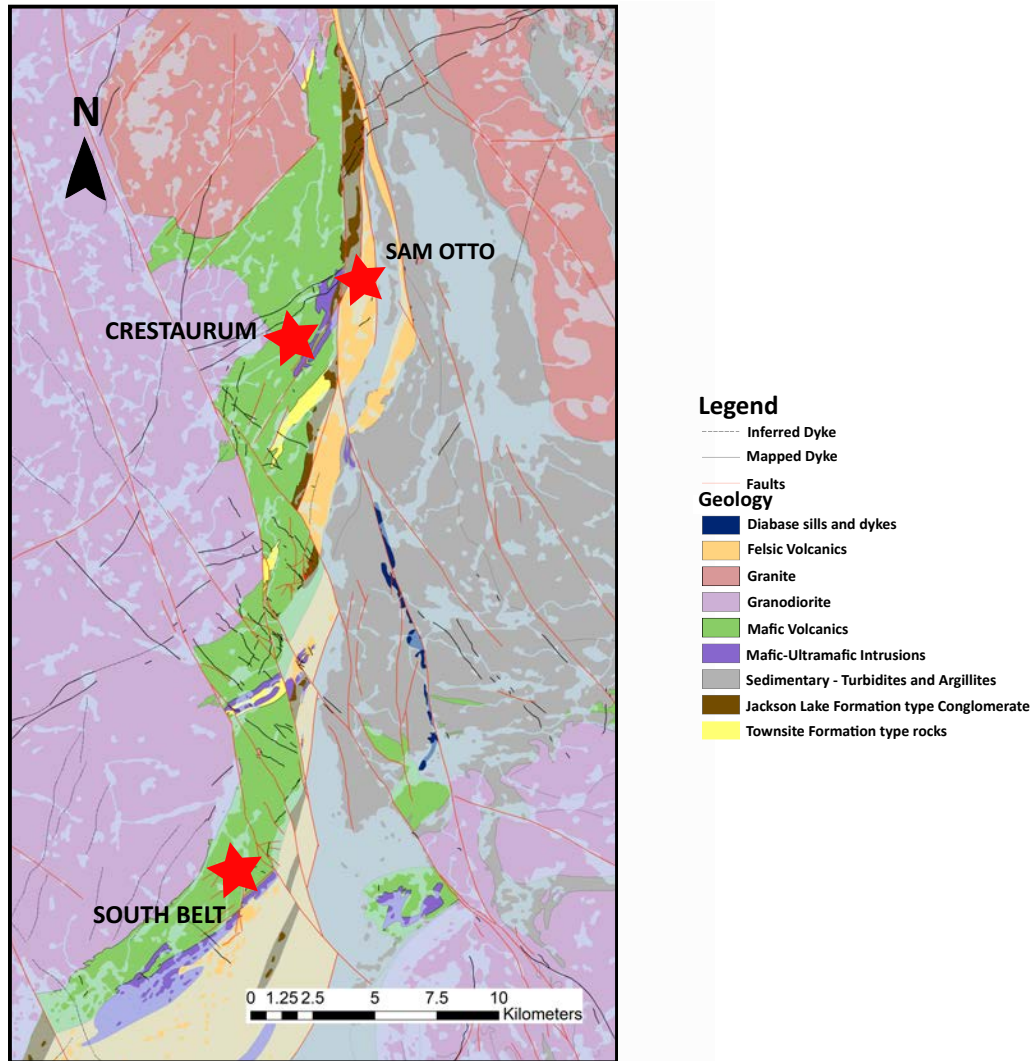


For other elements (i.e., Mg, Cr, Mn, Ni, Rb), geochemical trends from pXRF analysis are a function of the host-rock geochemistry, as certain elements show opposite enrichment and depletion trends between the drill holes hosted in mafic volcanics (South Belt and Crestaurum) and those hosted in felsic to intermediate volcanics (Sam Otto). Differences between the two mafic volcanic hosted locations suggests other factors besides host-rock influence. Within the Kam mafic volcanics, Cr, Mg, and Ni are systematically depleted with increasing proximity to the high-grade structures. When separating the mafic volcanics based on location, the Crestaurum area showed enrichment trends in V, Sb, Zn, and W, which were not present within the South Belt location, while the South Belt area is enriched in Rb. The geochemical trends in Sam Otto, hosted in the Banting group, include enrichment patterns in V, Cr, Mg, Ni, Fe, and Mn, and depletion patterns in Rb as a function of proximity to the mineralized structure. Geochemical enrichment trends in traditionally crustal derived elements (i.e. As, Sb, Zn, and W) are theorized to be inherited as a result of the mineralizing fluids originating from a felsic or metasedimentary package. Other geochemical enrichment and depletion trends are proposed to be a result of alteration of feldspars to sericite (i.e. Rb and K) and chlorite to carbonate-sericite (i.e. Mg) in response to mineralizing fluids.

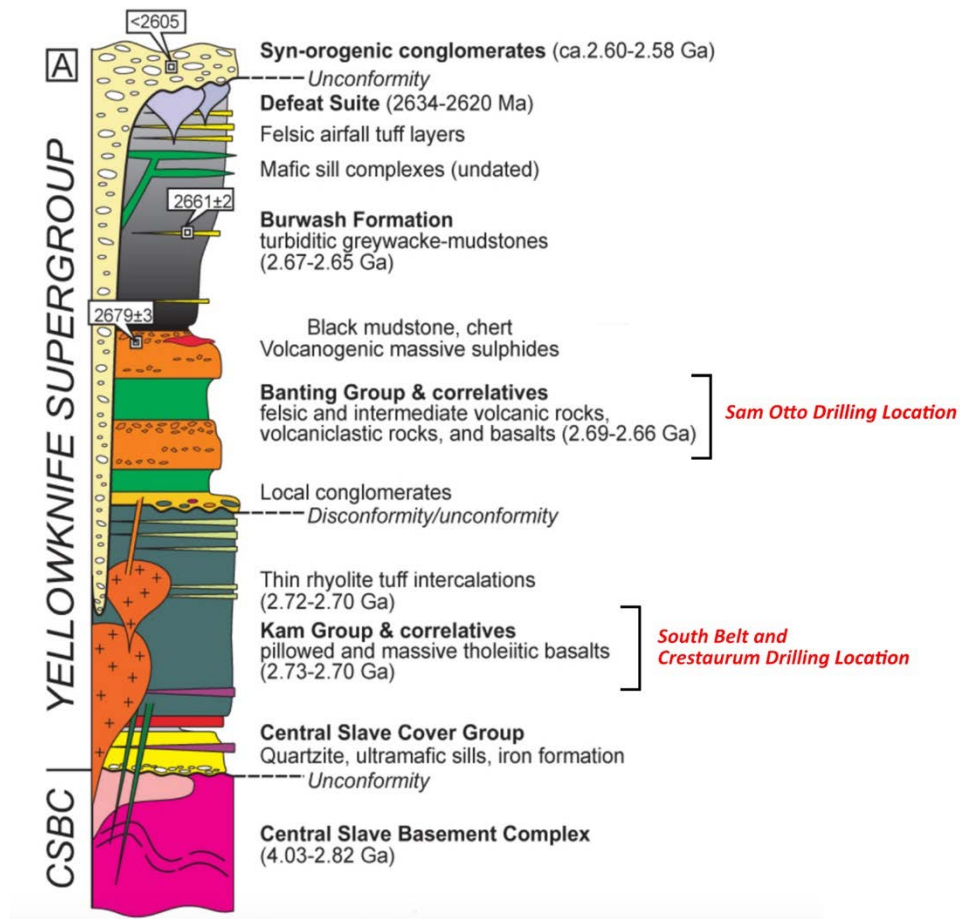
Geochemical correlations with gold show unique trends for each of the three main drilling locations: Crestaurum, South Belt, and Sam Otto. The elements with the highest absolute correlation coefficient with gold within the Crestaurum area (from highest to lowest) are Th, S, K, As, Ba, Sb, and Ni. In the South Belt claim area, elements with the highest absolute value of correlation coefficient with gold are Bi, Rb, P, K, Zr, W, S, Zn, and As, although Bi is frequently below the limit of detection. In the Sam Otto claim area, correlations with gold are overall low ( $r < 0.3$ ), with the exceptions being As, S, Sr, and U. However, U was commonly below the limit

of detection for the instrument. Within all three drilling locations, correlations coefficients with respect to gold improve when looking at element ratios which include antimony and tungsten.

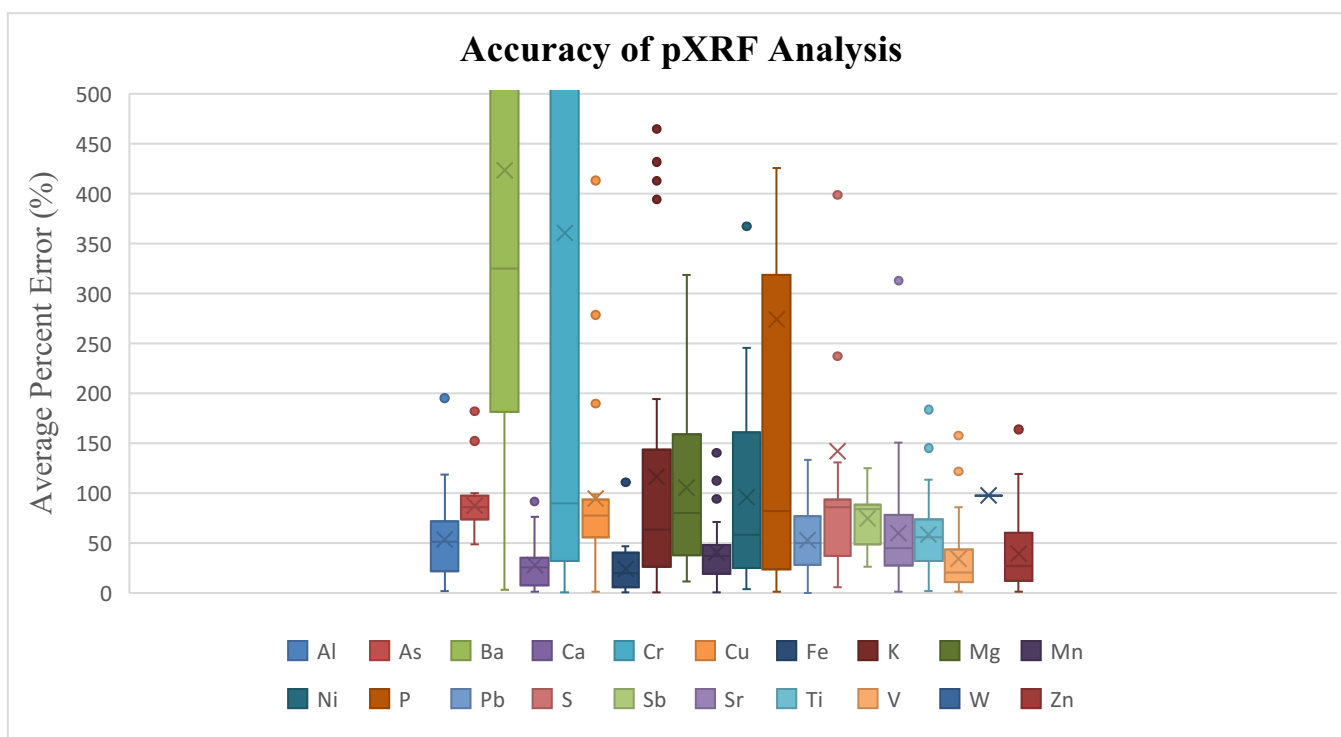
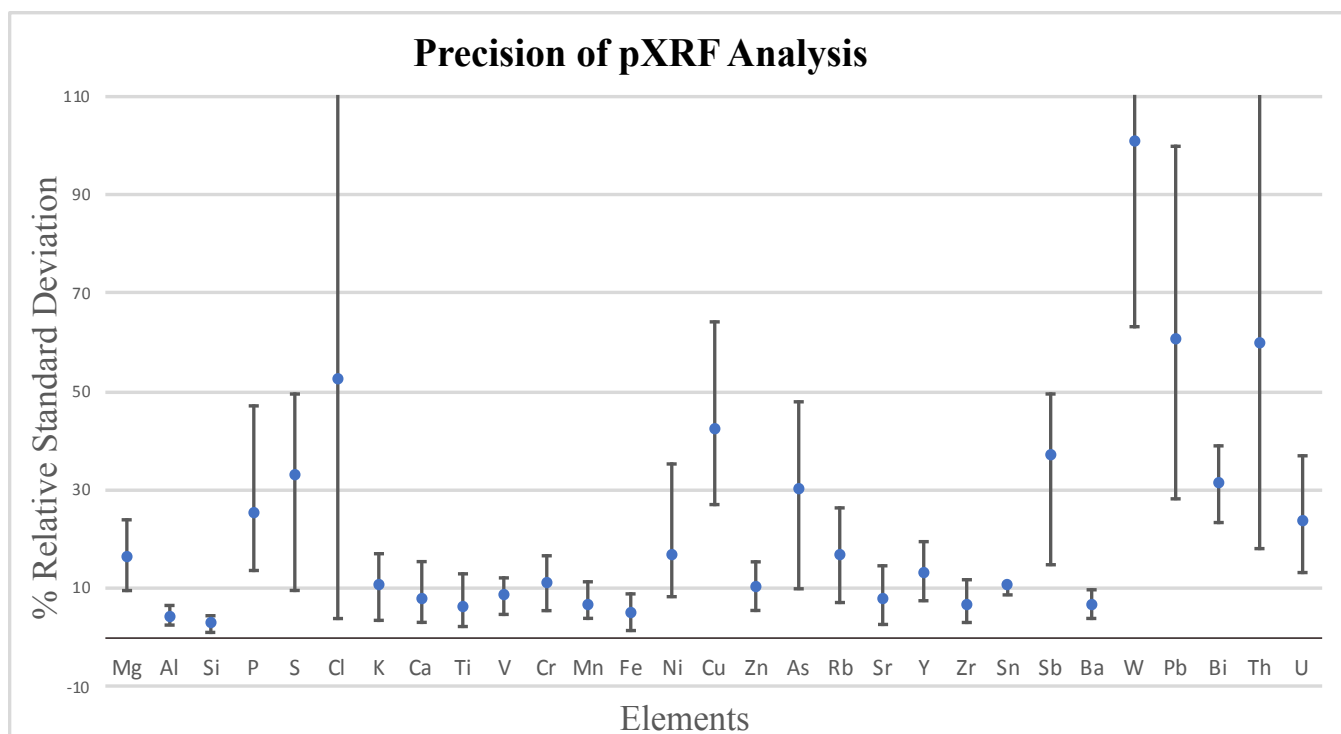
**FIGURES:**



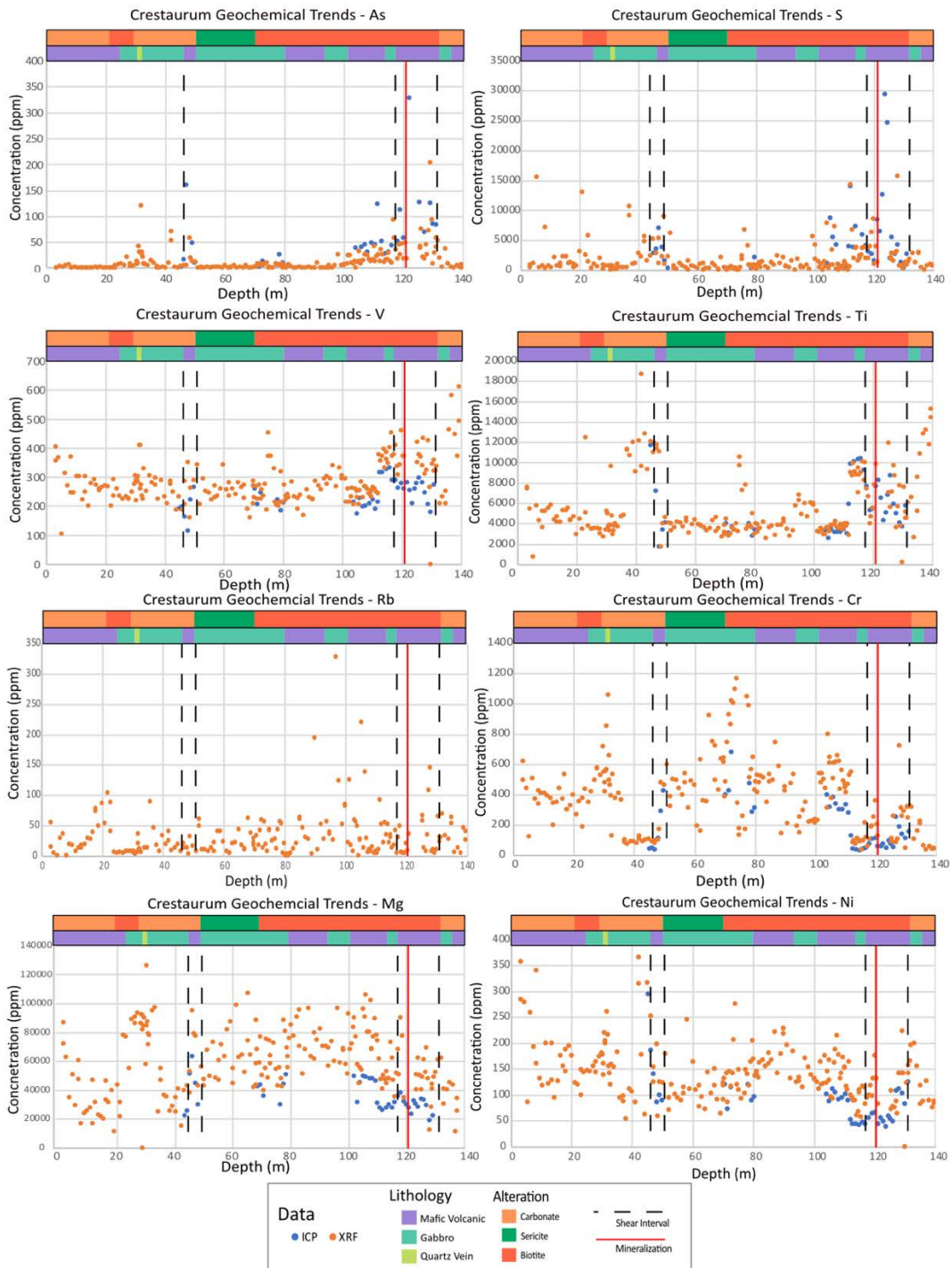
**Figure 1:** Map of the Yellowknife greenstone belt. Representative drilling locations chosen for this study denoted by red stars. Compiled from Gold Terra mapping data (2018) and the Northwest Territories Centre for Geomatics (Inland Water Resources, accessed 2020).



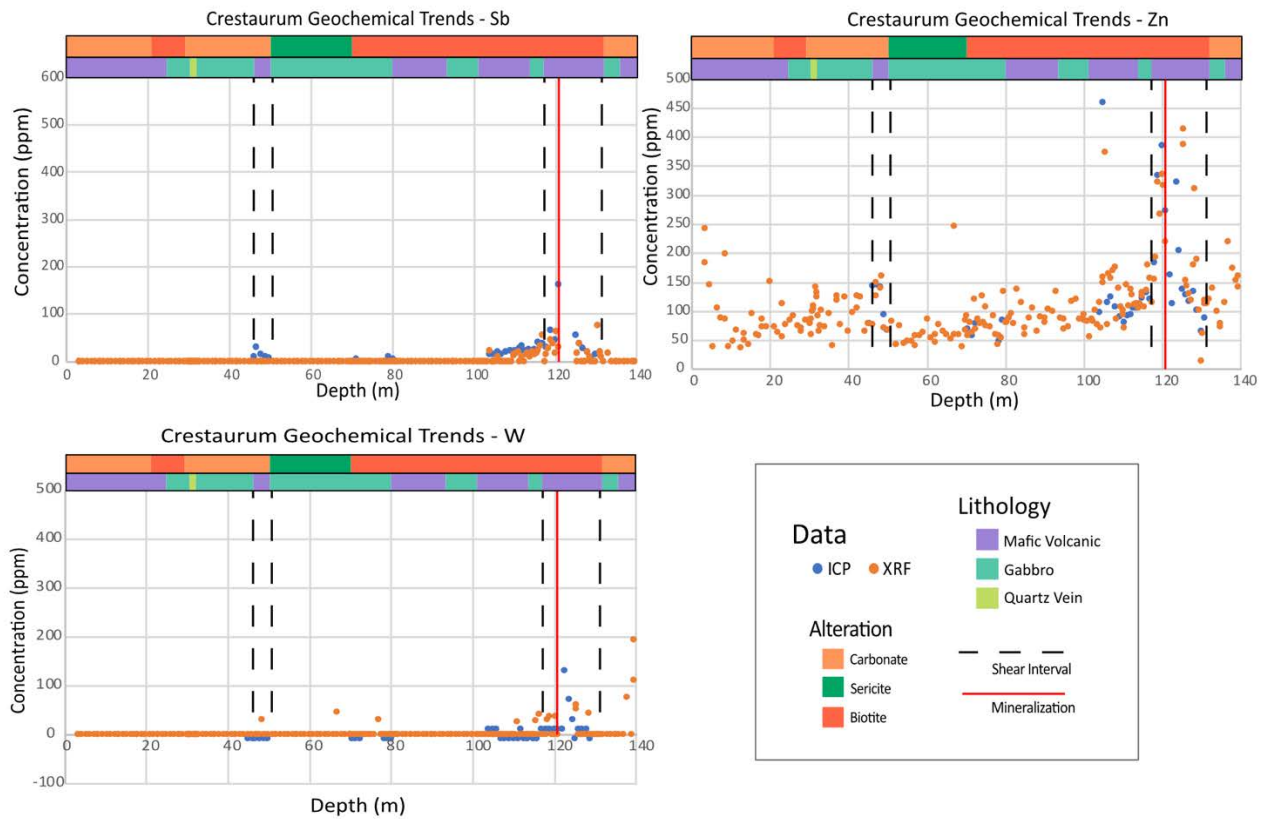
**Figure 2:** Cross-section of Central Slave Basement Complex and the Yellowknife Supergroup. Gold Terra drilling locations included in this study are denoted. From Bleeker and Hall (2007)



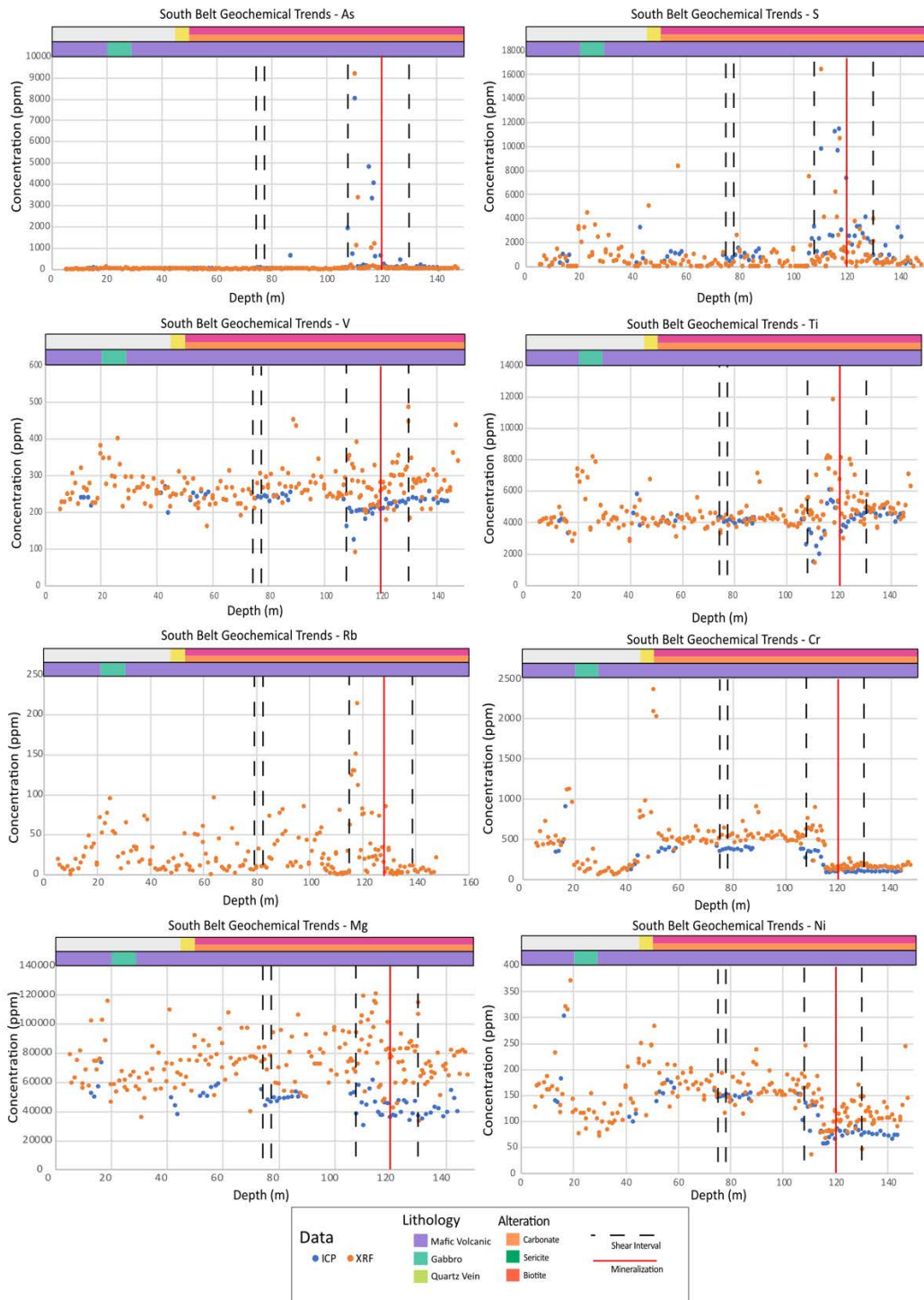
**Figure 3:** (a) Precision of pXRF analysis calculated as percent relative standard deviation. Mean value represented as blue circle, maximum and minimum values represented as upper and lower range. (b) Box and whisker plot demonstrating accuracy of pXRF reported as percent error.



**Figure 4 (a):** Depth vs. Concentration of elements approaching high grade gold mineralization for the Crestaurum drilling area hosted within Kam mafic volcanics. Comparing ICP data with pXRF analysis. Highest grade gold (denoted by solid red line) occurs at ~123-124m with 23.5ppm Au determined by Gold Terra geochemical assays. Signatures seen proximal to high grade gold include increases in As, S, V and Ti, minor increases in Rb, and decreases in Cr, Mg, and Ni.

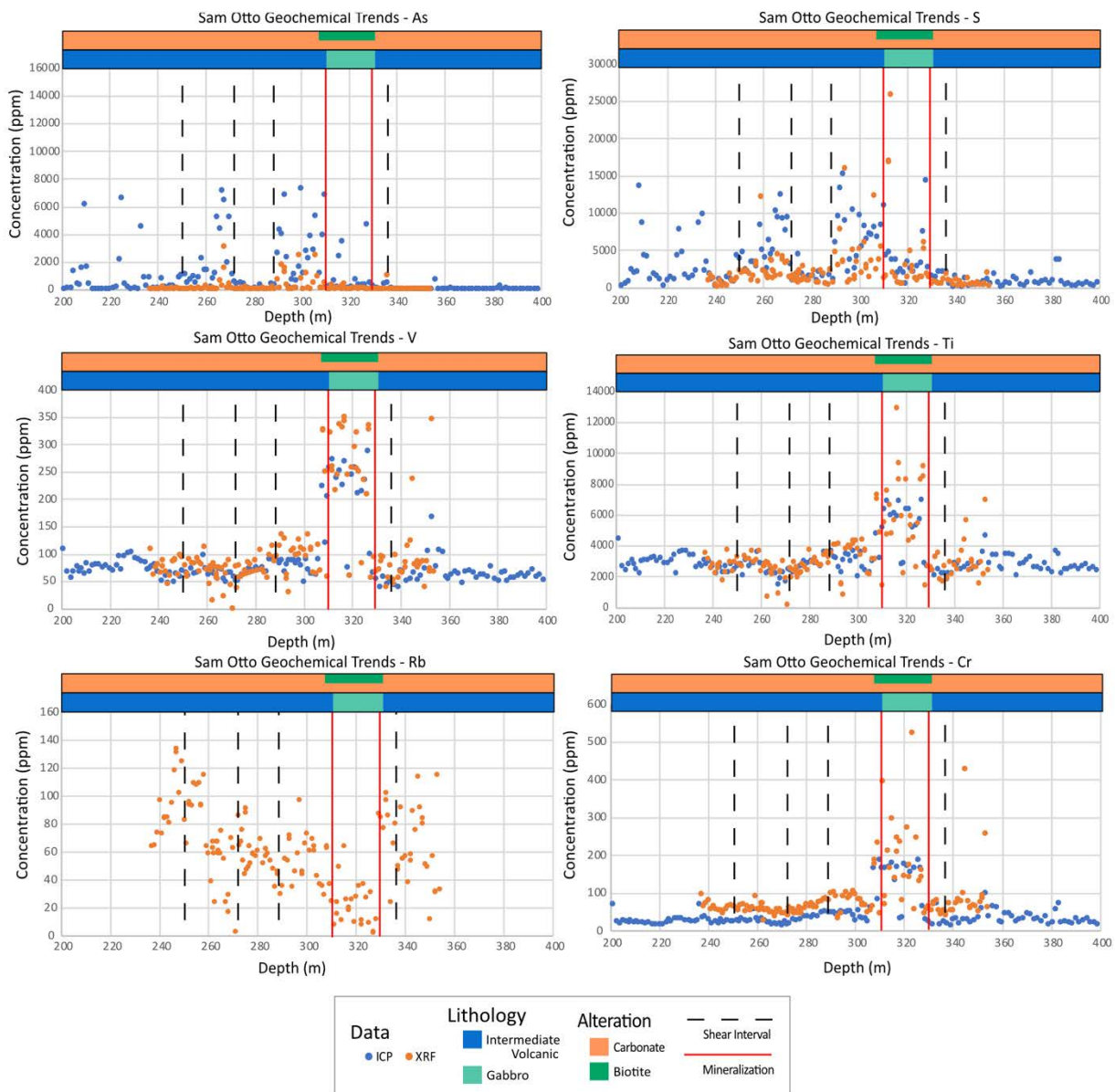


**Figure 4 (b):** Depth vs. Concentration of elements approaching high grade gold mineralization for the Crestaurum drilling area hosted within Kam mafic volcanics. Comparing ICP data with pXRF analysis. Highest grade gold (denoted by solid red line) occurs at ~123-124m with 23.5ppm Au determined by Gold Terra geochemical assays. Signatures seen proximal to high grade gold include increases in Sb, Zn, and W.

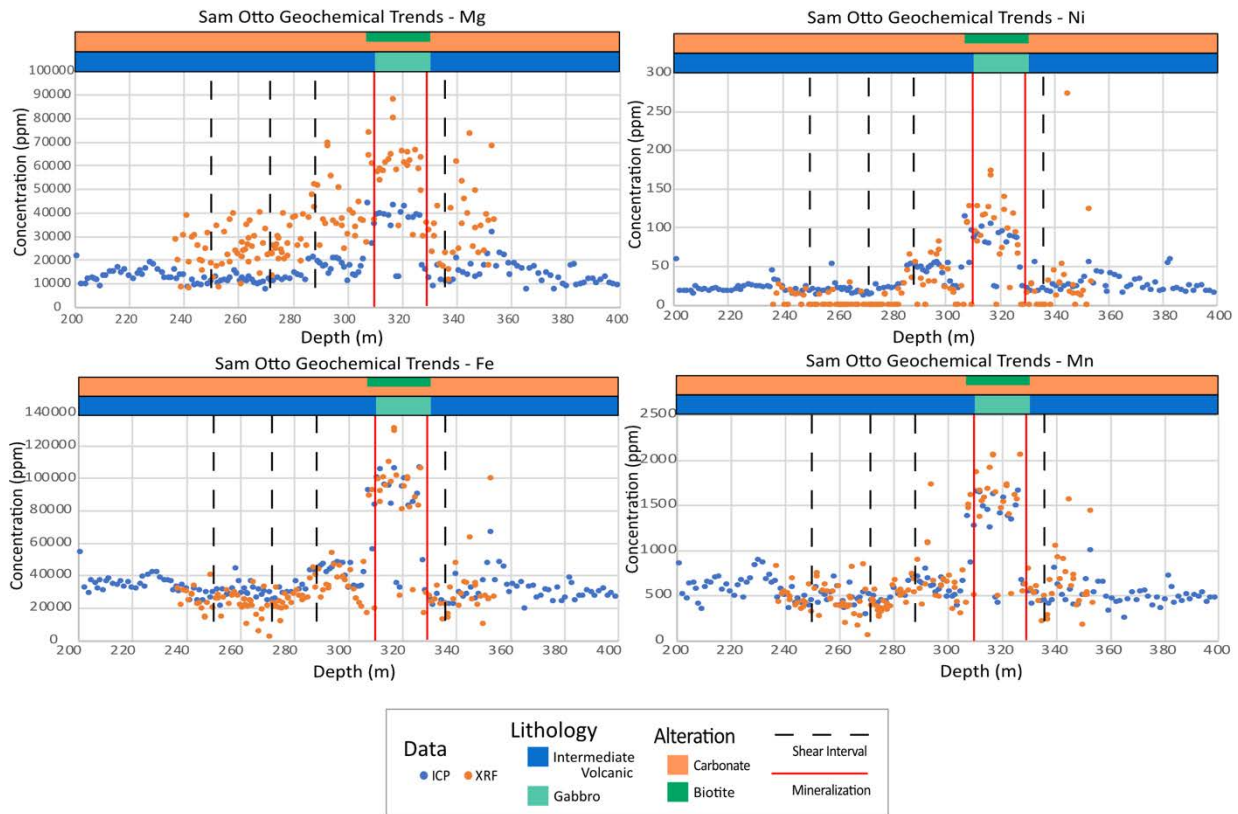


**Figure 5:** Depth vs. Concentration of elements approaching high grade gold mineralization for the South Belt drilling area hosted within Kam mafic volcanics. Comparing ICP data with pXRF analysis. Highest grade gold (denoted by solid red line) occurs at ~120 m with 1.775 ppm Au determined by Gold Terra geochemical assays. Signatures seen proximal to high grade gold include increases in As, S, V, Ti, Rb. Decreases are seen in Cr, Mg, and Ni.

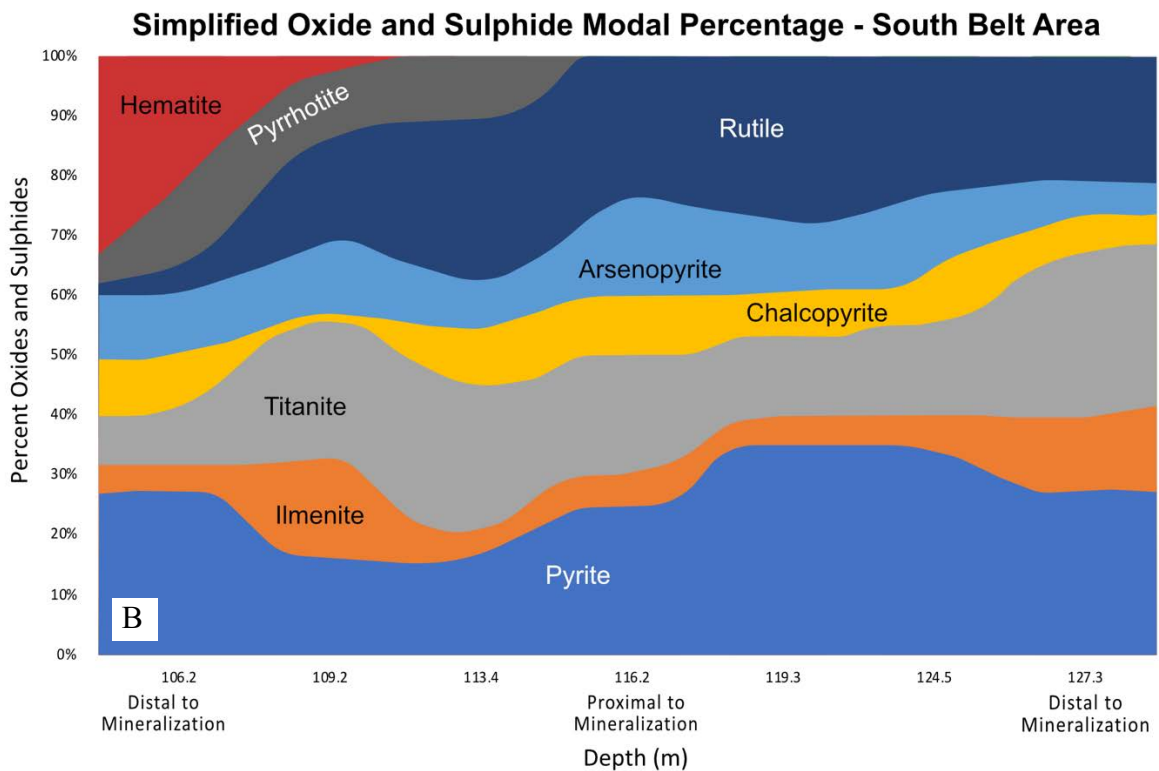
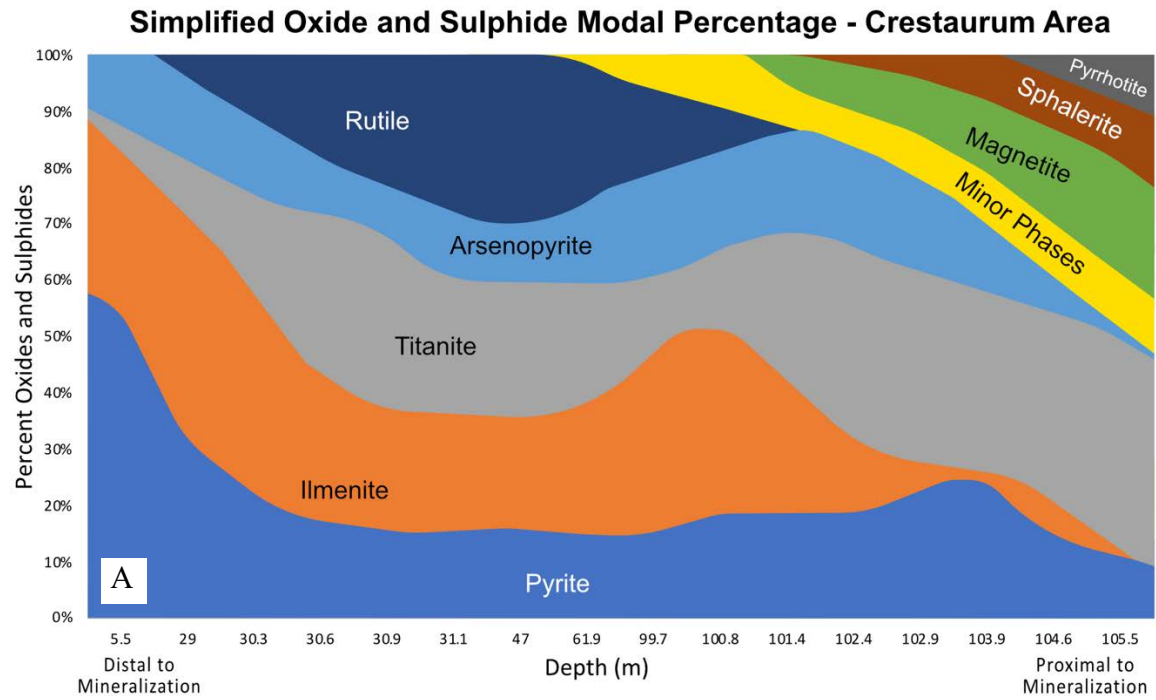




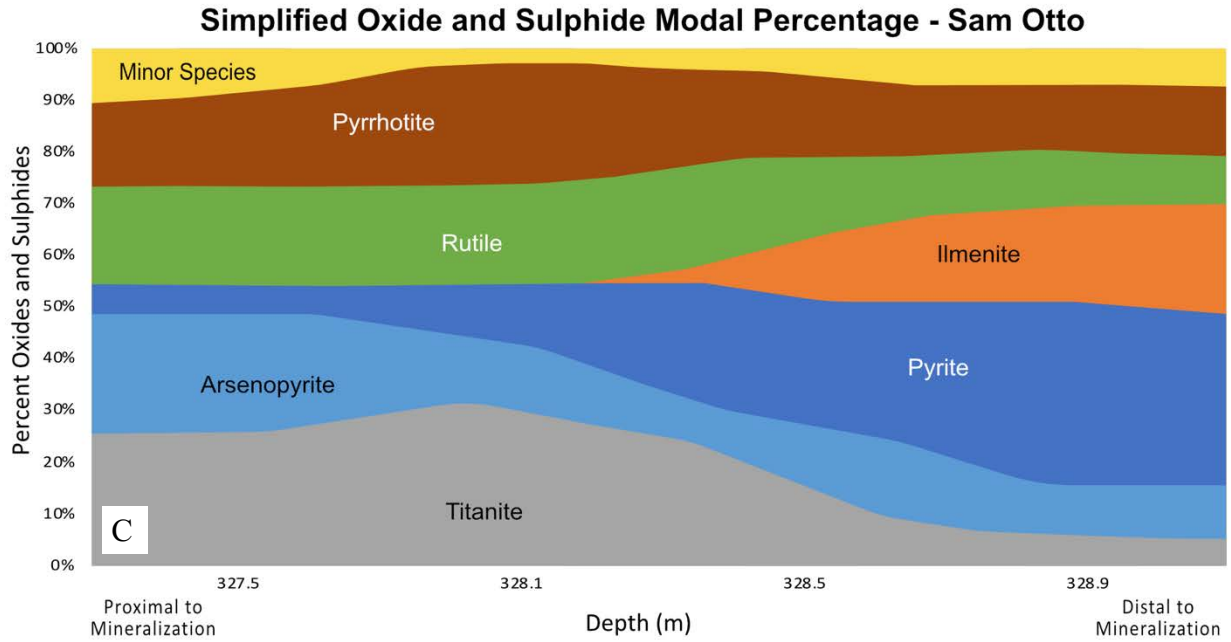
**Figure 6 (a):** Depth vs. Concentration of elements approaching high grade gold mineralization for the Sam Otto drilling area hosted within Banting Group volcanics. Comparing ICP data with pXRF analysis. Highest grade gold (denoted by solid red line) occurs at ~310-311m with 4.45ppm Au and at ~ 327m with 2.38ppm Au determined by Gold Terra geochemical assays. Mineralization is variable but remains elevated in between these two points. Signatures seen proximal to high grade gold include increases in As, S, V, Ti, Rb, and Cr.



**Figure 6 (b):** Depth vs. Concentration of elements approaching high grade gold mineralization for the Sam Otto drilling area hosted within Banting Group volcanics. Comparing ICP data with pXRF analysis. Highest grade gold (denoted by solid red line) occurs at ~310-311m with 4.45ppm Au and at ~ 327m with 2.38ppm Au determined by Gold Terra geochemical assays. Mineralization is variable but remains elevated in between these two points. Signatures seen proximal to high grade gold include increases in Mg, Ni, Fe, and Mn.



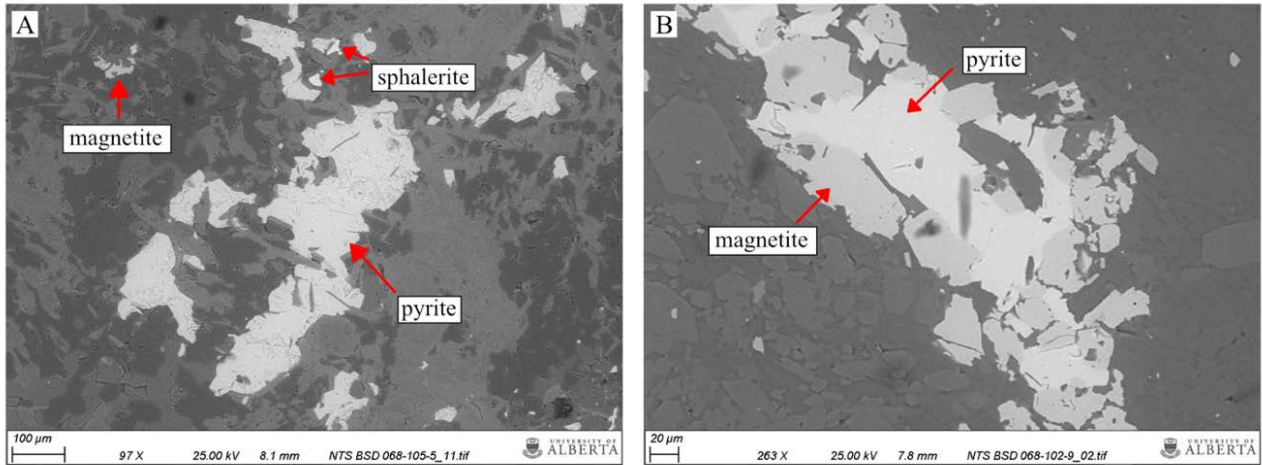
**Figure 7:** Simplified modal mineralogy chart displaying oxide and sulphides modal percent as a function of depth for the Crestaurum area (A) and the South Belt claim area (B).



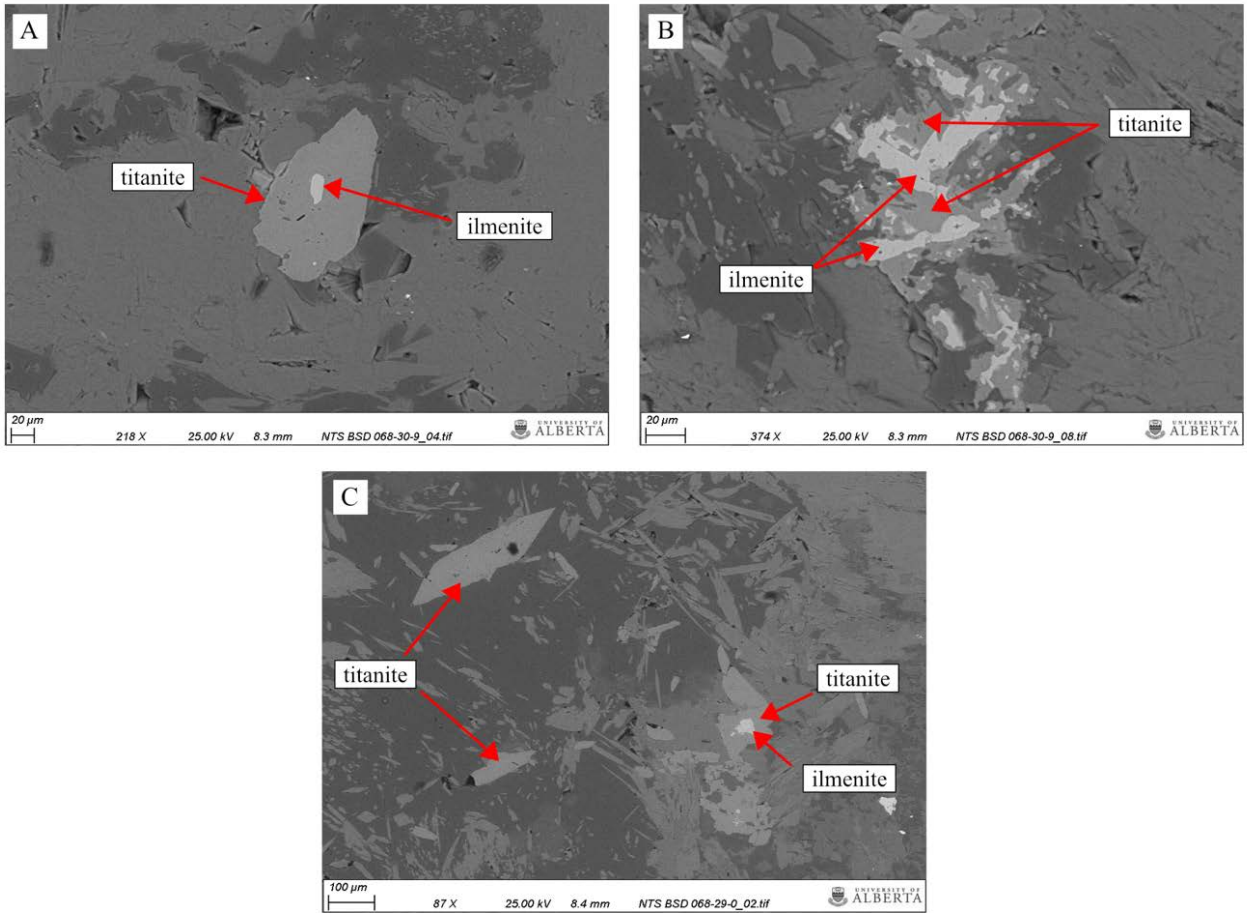
**Figure 7:** Simplified modal mineralogy chart displaying oxide and sulphides modal percent as a function of depth for the Sam Otto claim area (C).

Drilling Area	Depth	Birefringence Colour	FeO	MgO	FeO
					FeO + MgO
Crestaurum	5.5m	Blue	30.65	11.79	0.72
	5.5m	Blue	30.43	12.32	0.71
	31.1m	Brown/Green	22.73	17.67	0.56
	31.1m	Brown/Green	22.73	17.55	0.56
	61.9m	Brown/Green	22.59	17.61	0.56
	61.9m	Brown/Green	22.75	17.56	0.56
	<b>105.5m</b>	<b>Blue</b>	<b>29.39</b>	<b>12.83</b>	<b>0.70</b>
	<b>105.5m</b>	<b>Blue</b>	<b>29.36</b>	<b>12.68</b>	<b>0.70</b>
	South Belt	106.2m	Brown/Green	23.6	16.37
106.2m		Brown/Green	23.54	16.93	0.58
<b>116.2m</b>		<b>Brown/Green</b>	<b>26.05</b>	<b>15.05</b>	<b>0.63</b>
<b>116.2m</b>		<b>Brown/Green</b>	<b>26.05</b>	<b>15.02</b>	<b>0.63</b>
127.3m		Brown/Green	23.7	16.76	0.59
127.3m		Brown/Green	23.67	17.29	0.58
Sam Otto	<b>327.5m</b>	<b>Brown/Green</b>	<b>15.59</b>	<b>23.34</b>	<b>0.40</b>
	<b>327.5m</b>	<b>Brown/Green</b>	<b>15.49</b>	<b>24.21</b>	<b>0.39</b>
	328.1m	Brown/Green	12.34	25.1	0.33
	328.1m	Brown/Green	12.09	25.46	0.32
	328.5m	Brown/Green	19.46	19.06	0.51
	328.5m	Brown/Green	20.03	18.69	0.52
	328.9m	Brown/Green	17.63	21.25	0.45
	328.9m	Brown/Green	17.98	20.48	0.47

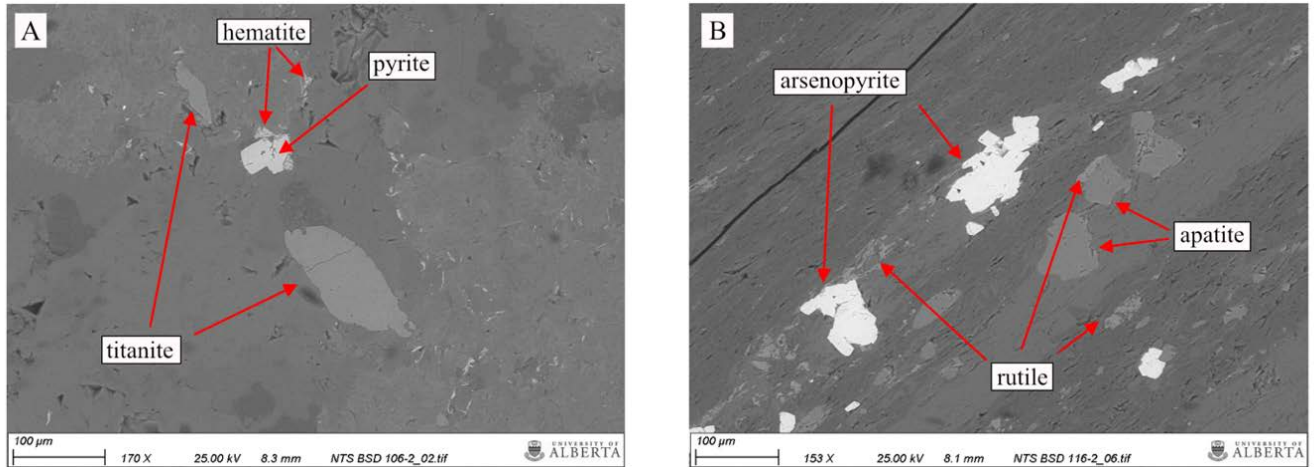
**Table 1:** Summary of representative electron microprobe analyses of chlorite comparing birefringence colors to iron and magnesium ratios. The samples most proximal to high-grade mineralization in bold. Formatted after Dubé et al., 1987.



**Figure 8:** Backscatter electron images (BSE) of Crestaurum samples ~90-15m away from high grade gold mineralization displaying magnetite-pyrite-sphalerite paragenetic relationships. **(A)** very fine anhedral magnetite and sphalerite associated with fine grained anhedral pyrite **(B)** very fine anhedral magnetite associated with fine grained pyrite.

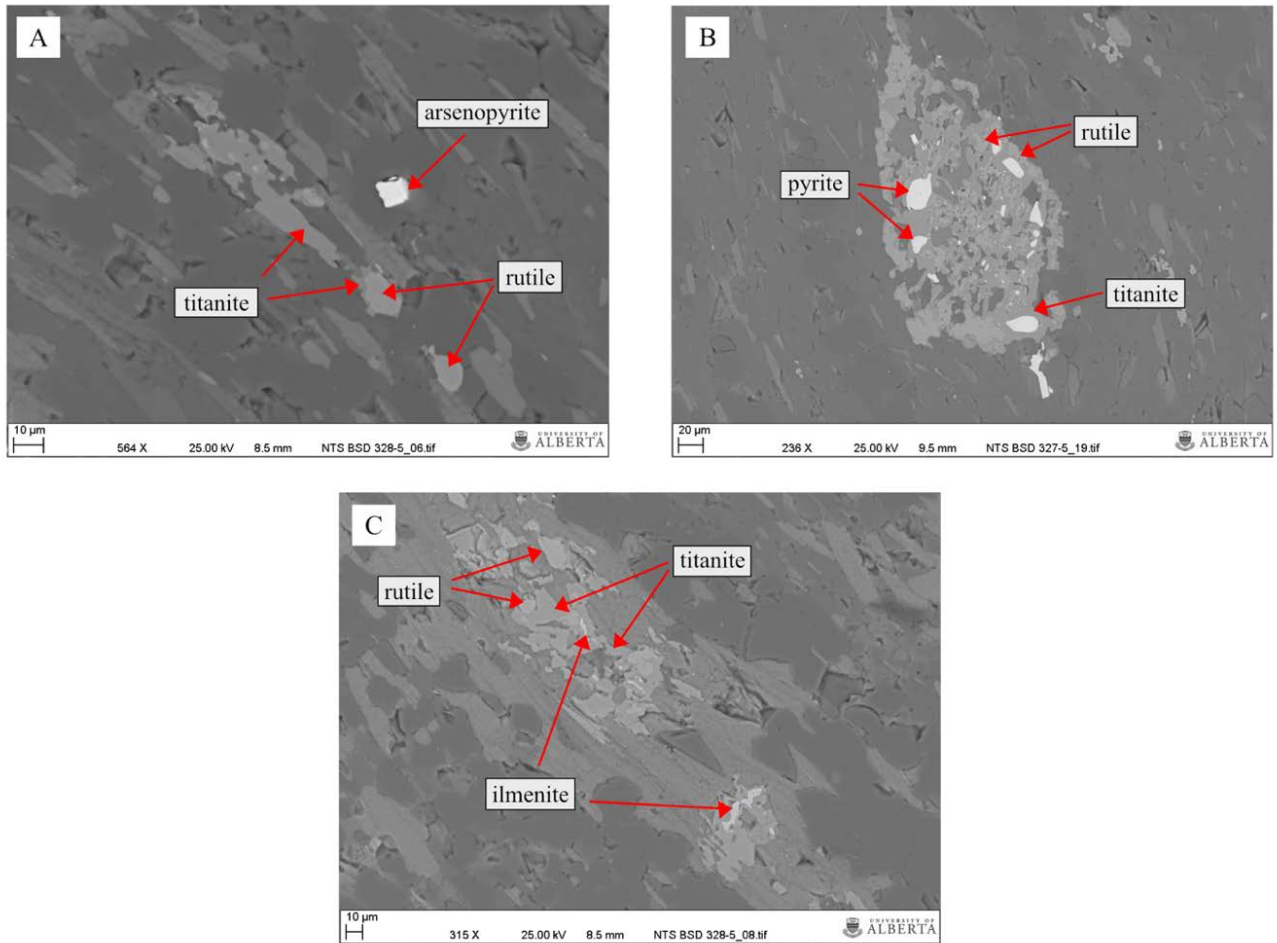


**Figure 9:** Backscatter electron images (BSE) of Crestaurum samples ~90-15m away from high grade gold mineralization displaying ilmenite-titanite paragenetic relationships. **(A)** ilmenite core and titanite rim relationship shown within an anhedral grain. **(B)** ilmenite core and titanite rim relationship on a grain cluster. **(C)** Euhedral and prismatic titanite contrasted with an anhedral grain with an ilmenite core and a titanite rim.



**Figure 10:** Backscatter electron images (BSE) of South Belt samples. **(A)** Primary subhedral to euhedral titanite, euhedral pyrite, and anhedral very fine hematite ~10m away from high grade gold mineralization. **(B)** Anhedral very fine-grained rutile associated with subhedral arsenopyrite grains and apatite at depth of high-grade gold.





**Figure 11:** Backscatter electron images (BSE) of Sam Otto samples. **(A)** Anhedral rutile replaced with anhedral titanite associated with subhedral arsenopyrite proximal to high grade gold. **(B)** Anhedral very fine-grained rutile replaced with anhedral titanite, associated with anhedral pyrite proximal to high grade gold. **(C)** Anhedral rutile and ilmenite being replaced by titanite proximal to high grade gold.

## REFERENCES:

Albee, A. L., 1962, Relationships between the Mineral Association, Chemical Composition and Physical Properties of the Chlorite Series: *The American Mineralogist*, v. 47, p. 851–870.

Armatige, A., 2019, Amended Technical Report on The Resource Estimates for the Crestaurum- Barney-Sam Otto / Mispickel Deposits, Yellowknife City Gold Project, Yellowknife, Northwest Territories, Canada: 214 p.

Bleeker, W., and B. Hall, 2007, The Slave Craton: Geological and Metallogenic Evolution, *in* W. D. Goodfellow, ed., *Mineral Deposits of Canada: A Synthesis of Major Deposit-Types, District Metallogeny, the Evolution of Geological Provinces, and Exploration Methods*: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, p. 849–879.

Bleeker, W., LeCheminant, A.N., Davis, W.J., Buchan, K., Ketchum, W.J., Sircombe, K., Snyder, D., van Breeman, O., and Ootes, L. (2007). Transect across the southwestern Slave Craton: From Phanerozoic platform edge to the core of the Yellowknife supracrustal domain. *Field Trip Guidebook*, Geological Association of Canada, 232 p.

Bullen, W., and M. Robb, 2006, Economic Contribution of Gold Mining in the Yellowknife Mining District, *in* C. D. Anglin, H. Falck, D. F. Wright, and E. J. Ambrose, eds., *Gold in the Yellowknife Greenstone Belt, Northwest Territories: Results of the EXTECH III Multidisciplinary Research Project*: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, p. 38–49.

“Campbell Shear Target”, Gold Terra Resource Corp, 2020. Retrieved from: <https://www.goldterracorp.com/projects/yellowknife-city-gold/campbell-shear-target/>

Cave, B. J., A. S. Stepanov, R. R. Large, J. A. Halpin, and J. Thompson, 2015, Release of trace elements through the sub-greenschist facies breakdown of detrital rutile to metamorphic titanite in the Otago Schist, New Zealand: *Canadian Mineralogist*, v. 53, no. 3, p. 379–400, doi:10.3749/canmin.1400097.

Cousens, B. L., 2000, Geochemistry of the Archean Kam group, Yellowknife Greenstone Belt, Slave Province, Canada: *Journal of Geology*, v. 108, no. 2, p. 181–197, doi:10.1086/314397

Cousens, B. L., K. Facey, and H. Falck, 2002, Geochemistry of the late Archean Banting Group, Yellowknife greenstone belt, Slave Province, Canada: simultaneous melting of the upper mantle and juvenile mafic crust: *Canadian Journal of Earth Sciences*, v. 39, no. 11, p. 1635–1656, doi:10.1139/e02-070.

Cousens, B. L., H. Falck, L. Ootes, V. Jackson, W. Mueller, P. Corcoran, C. Finnigan, E. H. van Hees, C. Facey, and A. Alcazar, 2005, Regional correlations, tectonic settings, and stratigraphic solutions in the Yellowknife Greenstone Belt and adjacent areas from geochemical and Sm-Nd isotopic analyses of volcanic and plutonic rocks: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, Special Publication, v. 3, p. 70–94

Davis, W. J., A. G. Jones, W. Bleeker, and H. Grütter, 2003, Lithosphere development in the Slave craton: a linked crustal and mantle perspective: *Lithos*, v. 71, no. 2–4, p. 575–589, doi:10.1016/S0024-4937(03)00131-2.

Donovan, J.J., Snyder, D.A., and Rivers, M.L., 1993, An Improved Interference Correction for Trace Element Analysis in Microbeam Analysis, 2: 23-28,

Dubé, B., J. Guha, and M. Rocheleau, 1987, Alteration patterns related to gold mineralization and their relation to carbon dioxide/water ratios.: *Mineralogy and Petrology*, v. 37, no. 3–4, p. 267–291.

Frimmel, H. E., 2008, Earth's continental crustal gold endowment: *Earth and Planetary Science Letters*, v. 267, no. 1–2, p. 45–55, doi:10.1016/j.epsl.2007.11.022

Helmstaedt, H., 2009, Crust-mantle coupling revisited: The Archean Slave craton, NWT, Canada: *Lithos*, v. 112, p. 1055–1068, doi:10.1016/j.lithos.2009.04.046

Hildebrand, Robert & Hoffman, Paul & Bowring, Samuel. (2010). The Calderian orogeny in Wopmay orogen (1.9 Ga), northwestern Canadian Shield. *Geological Society of America Bulletin - GEOL SOC AMER BULL.* 122. 794-814. 10.1130/B26521.1.

Martel, E., and S. Lin, 2006, Structural Evolution of the Yellowknife Greenstone Belt , With Emphasis on the Yellowknife River Fault Zone and the Jackson Lake Formation, *in* C. D. Anglin, H. Falck, D. F. Wright, and E. J. Ambrose, eds., *Gold in the Yellowknife Greenstone Belt, Northwest Territories: Results of the EXTECH III Multidisciplinary Research Project.*: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, p. 95–115.

Ootes, L., D. R. Lentz, R. A. Creaser, J. W. F. Ketchum, and H. Falck, 2007, Re-Os molybdenite ages from the Archean Yellowknife greenstone belt: comparison to u-pb ages and evidence for metal introduction at ~2675 Ma: *Economic Geology*, v. 102, p. 511–518.

Ootes, L., R. M. Morelli, D. R. Lentz, H. Falck, R. A. Creaser, and W. J. Davis, 2011, The Timing of Yellowknife Gold Mineralization: A Temporal Relationship with Crustal Anatexis: *Economic Geology*, v. 106.

Shelton, K. L., T. A. McMenamy, E. H. Van Hees, and H. Falck, 2004, Deciphering the Complex Fluid History of a Greenstone-Hosted Gold Deposit : Fluid Inclusion and Stable Isotope Studies of the Giant Mine, Yellowknife, Northwest Territories, Canada: *Economic Geology*, v. 99, p. 1643–1663.

Shelton, K. L., A. D. Smith, L. Hill, and H. Falck, 2016, Ore petrography, fluid inclusion and stable isotope studies of gold and base-metal sulphide mineralization in a northern portion of the Yellowknife greenstone belt.

Thompson, P. H., 2006, Metamorphic Constraints on the Geological Setting, Thermal Regime, and Timing of Alteration and Gold Mineralization in the Yellowknife Greenstone Belt, NWT, Canada, *in* C. D. Anglin, H. Falck, D. F. Wright, and E. J. Ambrose, eds., *Gold in the Yellowknife Greenstone Belt, Northwest Territories: Results of the EXTECH III Multidisciplinary Research Project.*: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division, p. 142–172.

van Hees, E. H., K. L. Shelton, T. A. McMenamy, L. M. Ross, B. L. Cousens, H. Falck, M. E. Robb, and T. W. Canam, 1999, Metasedimentary influence on metavolcanic-rock-hosted greenstone gold deposits: Geochemistry of the Giant mine, Yellowknife, Northwest Territories, Canada: *Geology*, v. 27, no. 1, p. 71–74, doi:10.1130/0091-7613(1999)027<0071:MIOMRH>2.3.CO;2.

van Hees, E. H., G. D. Kirkham, M.-L. Sirbescu, K. L. Shelton, R. L. Hauser, and H. Falck, 2006, Large Lithochemical Alteration Halos around Yellowknife Gold Deposits and Implications for Fluid Pathways, *in* D. F. W. and E. J. A. C.D. Anglin, H. Falck, ed., *Gold in the Yellowknife Greenstone Belt, Northwest Territories: Results of the EXTECH III Multidisciplinary Research Project.*: Geological Association of Canada, Mineral Deposits Division.

Wagner, F. S., 2011, Rubidium and Rubidium Compounds: Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology p. 1–11.

## **APPENDICES**

**Appendix A: Geochemical concentrations from pXRF analyses performed on heterogenous core samples**

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2 $\sigma$	Al	Al 2 $\sigma$	As	As 2 $\sigma$	Au	Au 2 $\sigma$
174	TSO17-026	-	Standard	60.76	%	0.0006	0.0002	4.473	0.2186	0.0028	0.001	0	0.0007
175	TSO17-026	-	Standard	95.81	%	0	0.0002	4.3411	0.1681	0.0033	0.0007	0	0.0005
176	TSO17-026	-	Standard	120.65	%	0.0004	0.0002	4.3482	0.1472	0.0023	0.0007	0	0.0005
177	TSO17-026	237	Core	60.6	%	0	0.0002	11.112	0.4052	0	0.0002	0	0.0005
178	TSO17-026	238	Core	60.99	%	0	0.0002	11.341	0.3813	0	0.0003	0	0.0005
179	TSO17-026	239	Core	61.11	%	0	0.0002	9.9249	0.378	0.0006	0.0002	0	0.0005
180	TSO17-026	240	Core	60.14	%	0	0.0002	12.132	0.4338	0	0.0003	0	0.0005
181	TSO17-026	241	Core	61	%	0	0.0002	10.337	0.4054	0.0004	0.0002	0	0.0004
182	TSO17-026	242	Core	60.42	%	0	0.0002	11.373	0.4709	0.0144	0.0006	0	0.0006
183	TSO17-026	242	Core	61.01	%	0	0.0002	10.824	0.3749	0.0143	0.0006	0	0.0006
184	TSO17-026	243	Core	61.22	%	0	0.0002	10.068	0.4051	0.0004	0.0003	0	0.0005
185	TSO17-026	244	Core	60.79	%	0	0.0002	11.844	0.3843	0.0012	0.0002	0	0.0005
186	TSO17-026	245	Core	61.23	%	0	0.0002	11.138	0.4074	0.0002	0.0002	0	0.0004
187	TSO17-026	246	Core	61.14	%	0	0.0002	13.972	0.4014	0.0057	0.0004	0	0.0005
188	TSO17-026	247	Core	60.17	%	0	0.0002	17.009	0.4658	0.0011	0.0002	0	0.0004
189	TSO17-026	247	Core	60.93	%	0	0.0002	17.429	0.4281	0.0015	0.0002	0	0.0004
190	TSO17-026	248	Core	61.24	%	0	0.0002	11.13	0.4218	0.007	0.0004	0	0.0005
191	TSO17-026	249	Core	61.42	%	0	0.0002	10.705	0.4277	0.0014	0.0003	0	0.0005
192	TSO17-026	250	Core	60.29	%	0	0.0002	11.621	0.4297	0.0012	0.0002	0	0.0005
193	TSO17-026	251	Core	60.12	%	0	0.0002	11.146	0.3821	0.0003	0.0002	0	0.0004
194	TSO17-026	-	Core	2.57	%	0	0.0056			0	0.0028	0	0.0047
195	TSO17-026	-	Standard	61.01	%	0.0003	0.0002	4.486	0.2278	0.0026	0.0011	0	0.0007
196	TSO17-026	252	Core	60.86	%	0	0.0002	9.4546	0.3603	0.0006	0.0002	0	0.0004
197	TSO17-026	252	Core	60.2	%	0	0.0002	9.7196	0.4167	0.0007	0.0002	0	0.0005
198	TSO17-026	253	Core	60.71	%	0	0.0002	12.604	0.3519	0.0012	0.0003	0	0.0005
199	TSO17-026	254	Core	61.43	%	0	0.0002	11.988	0.3993	0.0079	0.0004	0	0.0005
200	TSO17-026	255	Core	61.18	%	0	0.0002	11.039	0.4731	0.0013	0.0003	0	0.0004
201	TSO17-026	256	Core	61.54	%	0	0.0002	10.712	0.4031	0.0018	0.0003	0	0.0005
202	TSO17-026	257	Core	61.43	%	0	0.0002	10.602	0.4129	0.0095	0.0005	0	0.0005
203	TSO17-026	257	Core	61.17	%	0	0.0002	10.702	0.4453	0.0095	0.0005	0	0.0005
204	TSO17-026	258	Core	60.17	%	0	0.0002	11.538	0.4719	0.0002	0.0002	0	0.0005
205	TSO17-026	259	Core	60.8	%	0	0.0002	11.828	0.5049	0.0002	0.0002	0	0.0005
206	TSO17-026	260	Core	60.2	%	0	0.0002	10.199	0.365	0.0248	0.0007	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
174	0.0844	0.0049	63.135	0.638	0	0.0005	0.4323	0.0163	0	0.0004	0	0.0064	0	0.0049
175	0.1276	0.0048	68.599	0.4052	0.0006	0.0003	0.4528	0.0129	0	0.0004	0	0.0051	0	0.0034
176	0.082	0.0034	62.606	0.4241	0.0005	0.0003	0.4177	0.0111	0	0.0002	0	0.0042	0	0.0032
177	0.0572	0.0051	42.563	0.9405	0	0.0002	3.696	0.0445	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0067
178	0.0594	0.0049	43.361	0.8428	0	0.0002	2.609	0.0328	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0056
179	0.0562	0.0047	45.692	0.8263	0	0.0002	3.9286	0.0417	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0068
180	0.0787	0.0054	42.057	0.982	0	0.0002	3.1345	0.0393	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0064
181	0.0606	0.0047	41.299	0.9866	0	0.0002	3.8553	0.0416	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0059
182	0.0643	0.0048	41.581	1.0353	0	0.0004	3.7644	0.0405	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0067
183	0.068	0.0051	43.081	0.7964	0	0.0004	3.8784	0.0408	0	0.0003	0	0.006	0	0.0067
184	0.0568	0.0051	41.535	0.98	0	0.0002	4.9296	0.0485	0	0.0003	0	0.006	0	0.0074
185	0.0585	0.0046	40.309	0.8738	0	0.0002	3.6734	0.0395	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0056
186	0.0616	0.005	40.464	0.9293	0	0.0002	3.3354	0.037	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0059
187	0.08	0.0047	41.571	0.8357	0	0.0002	0.8228	0.0201	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0053
188	0.0827	0.0048	39.844	0.9148	0	0.0002	1.3105	0.0238	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0047
189	0.0865	0.0048	40.16	0.8209	0	0.0002	1.2693	0.0243	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0043
190	0.0488	0.0046	40.507	0.9539	0	0.0002	3.1572	0.0369	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0057
191	0.058	0.0052	41.463	1.0155	0	0.0002	2.501	0.0364	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0079
192	0.066	0.0046	44.318	0.9309	0	0.0002	2.98	0.0343	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0053
193	0.0479	0.0049	44.317	0.8176	0	0.0002	3.3871	0.0395	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0062
194			96.544	0.3791	0	0.0035			0	0.0081			0	0.0852
195	0.0875	0.0049	62.617	0.7655	0.0007	0.0005	0.4239	0.017	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0049
196	0.0563	0.005	41.449	0.9052	0	0.0002	3.8004	0.0418	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0065
197	0.0527	0.0048	42.331	0.9534	0	0.0002	3.932	0.0419	0	0.0003	0.0413	0.0097	0	0.0064
198	0.0715	0.0045	43.781	0.7134	0	0.0002	2.0618	0.0286	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0048
199	0.0615	0.0049	41.068	0.872	0	0.0003	3.1825	0.0392	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0064
200	0.0579	0.0049	40.722	1.1004	0	0.0002	3.3951	0.0415	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0066
201	0.053	0.0047	42.687	0.9221	0	0.0002	3.2668	0.0369	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0057
202	0.0543	0.0048	43.176	0.9333	0	0.0003	3.2289	0.0366	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0064
203	0.0525	0.0046	41.001	1.0727	0	0.0003	3.2712	0.04	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0066
204	0.064	0.005	38.576	1.1127	0	0.0002	3.1297	0.0394	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0065
205	0.0743	0.0049	42.278	1.1296	0	0.0002	3.2594	0.0364	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0064
206	0.0544	0.0045	42.965	0.8385	0	0.0003	2.0926	0.0288	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0056

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
174	0.0077	0.0009	0.024	0.0012	1.5601	0.0163	0	0	0	0.0005	4.2814	0.0352	0.1202	0.552
175	0.0085	0.0007	0.0224	0.0009	1.571	0.0115	0	0	0	0.0003	4.0211	0.0275	0	0.3325
176	0.0112	0.0006	0.0224	0.0008	1.5857	0.0108	0	0	0	0.0003	4.2571	0.024	1.0955	0.368
177	0.0097	0.0012	0	0.0005	3.1988	0.0257	0	0	0	0.0004	2.1615	0.0333	2.8579	0.7407
178	0.0066	0.0009	0.0009	0.0006	2.1751	0.0203	0	0	0	0.0003	2.2877	0.0292	1.9853	0.6491
179	0.0072	0.001	0	0.0006	3.0775	0.024	0	0	0	0.0003	2.219	0.0309	0.8438	0.6292
180	0.0081	0.0011	0	0.0006	2.9799	0.0252	0	0	0	0.0004	3.2685	0.0374	3.0474	0.7631
181	0.0057	0.0009	0	0.0005	2.4272	0.0226	0	0	0	0.0003	2.2837	0.0307	3.8696	0.8022
182	0.0065	0.001	0	0.0006	2.7836	0.025	0	0	0	0.0004	2.3895	0.0309	1.8973	0.7881
183	0.0065	0.001	0	0.0006	2.8175	0.023	0	0	0	0.0003	2.4633	0.0317	0.7884	0.585
184	0.0057	0.0011	0	0.0006	3.3268	0.0269	0	0	0	0.0004	2.3923	0.0334	2.9483	0.7682
185	0.0053	0.0009	0	0.0005	2.2007	0.0211	0	0	0	0.0004	2.8674	0.0332	3.0051	0.6779
186	0.0053	0.0009	0	0.0005	2.2974	0.0219	0	0	0	0.0004	3.1494	0.0337	2.5696	0.7264
187	0.0047	0.0008	0.0008	0.0006	1.9216	0.0198	0	0	0	0.0004	4.4712	0.0377	1.9665	0.6174
188	0.0056	0.0008	0	0.0006	1.3967	0.0173	0	0	0	0.0003	5.3163	0.0413	1.9076	0.6556
189	0.0056	0.0008	0	0.0005	1.4125	0.0161	0	0	0	0.0003	5.3305	0.0418	1.5282	0.5815
190	0.0064	0.0009	0	0.0006	2.2501	0.0215	0	0	0	0.0004	2.9021	0.0333	2.4383	0.7487
191	0.0068	0.0011	0	0.0007	4.0053	0.0297	0	0	0	0.0004	2.8471	0.0362	3.0943	0.7856
192	0.0064	0.0009	0	0.0005	1.9937	0.0199	0	0	0	0.0003	2.9928	0.0321	1.8522	0.7159
193	0.0062	0.001	0	0.0006	2.5452	0.0224	0	0	0	0.0004	2.0525	0.03	1.2103	0.6203
194	0	0.0748	0	0.0079	2.8416	0.1763	0	0	0	0.0063				
195	0.0083	0.0009	0.0226	0.0012	1.5219	0.0168	0	0	0	0.0005	4.2418	0.0366	0.2656	0.6733
196	0.0053	0.001	0	0.0006	2.581	0.0235	0	0	0	0.0004	2.7332	0.034	3.419	0.736
197	0.0058	0.001	0	0.0007	2.7766	0.0237	0	0	0	0.0004	2.5602	0.0327	1.6972	0.7573
198	0.0067	0.0009	0.0013	0.0006	1.4283	0.0167	0	0	0	0.0005	3.3188	0.033	0.8154	0.5235
199	0.0069	0.001	0.0041	0.0008	2.6207	0.0232	0	0	0	0.0004	3.3815	0.0377	1.8161	0.6505
200	0.0052	0.001	0.0016	0.0006	3.0635	0.0272	0	0	0	0.0004	3.2794	0.0381	3.1568	0.881
201	0.0064	0.0009	0	0.0005	2.2031	0.0208	0	0	0	0.0004	3.2251	0.0344	2.173	0.7176
202	0.0054	0.0009	0	0.0006	2.7587	0.0234	0	0	0	0.0005	2.692	0.0318	1.882	0.7175
203	0.0053	0.001	0	0.0006	2.7284	0.025	0	0	0	0.0004	2.7389	0.0347	3.6723	0.8466
204	0.0062	0.001	0	0.0005	2.9287	0.0265	0	0	0	0.0004	3.1172	0.0368	3.957	0.8849
205	0.0092	0.001	0.0013	0.0006	2.7325	0.0248	0	0	0	0.0004	2.2555	0.0288	2.3536	0.8633
206	0.0057	0.0009	0	0.0005	2.1857	0.0204	0	0	0	0.0003	2.1459	0.0276	2.2249	0.6644



Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
174	0.0948	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.003	0.001	0.0406	0.0292	0.0796	0.0012	0	0.0002
175	0.0935	0.0044	0	0.0001	0.0012	0.0001	0.0025	0.0007	0.0597	0.0245	0.0848	0.0008	0	0.0002
176	0.0979	0.0042	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.003	0.0007	0.0412	0.0206	0.0793	0.0008	0	0.0001
177	0.0834	0.006	0.0031	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0844	0.0391	0.0022	0.0003	0	0.0002
178	0.0439	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0.0014	0.0009	0.112	0.0408	0.0012	0.0002	0	0.0002
179	0.0525	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0.0026	0.0011	0.0649	0.0374	0.0008	0.0002	0	0.0002
180	0.0553	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0.0021	0.001	0.0993	0.0386	0.0012	0.0002	0	0.0002
181	0.053	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0597	0.0344	0.0011	0.0002	0	0.0002
182	0.0493	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0016	0.0615	0.0398	0.0015	0.0003	0	0.0002
183	0.0456	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0351	0.0344	0.0017	0.0003	0	0.0002
184	0.0696	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.0011	0.0623	0.0344	0.0017	0.0003	0	0.0002
185	0.0395	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0.0015	0.0009	0.0421	0.0305	0.001	0.0002	0	0.0002
186	0.043	0.005	0	0.0002	0	0.0001	0.0013	0.001	0.0727	0.0344	0.0011	0.0002	0	0.0002
187	0.0359	0.0047	0	0.0002	0	0.0001	0.0014	0.0009	0.0876	0.0359	0.0008	0.0002	0	0.0002
188	0.0443	0.005	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0587	0.0363	0.0013	0.0002	0	0.0002
189	0.0378	0.0044	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0584	0.0326	0.0011	0.0002	0	0.0002
190	0.0423	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0.0012	0.001	0.0692	0.0401	0.0009	0.0002	0	0.0002
191	0.063	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.002	0.0011	0.0559	0.0341	0.0019	0.0003	0	0.0002
192	0.0324	0.0045	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0442	0.0379	0.0011	0.0002	0	0.0002
193	0.0581	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0014	0.0504	0.0353	0.001	0.0002	0	0.0002
194	0.059	0.0497	0	0.0013	0	0.0012	0	0.0088			0	0.0034	0	0.0068
195	0.0961	0.0066	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0025	0.001	0.0494	0.0317	0.0777	0.0012	0	0.0002
196	0.072	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0	0.001	0.0509	0.032	0.0006	0.0002	0	0.0002
197	0.0752	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0016	0.0684	0.0398	0.0006	0.0002	0	0.0002
198	0.028	0.0044	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0518	0.0322	0.0041	0.0003	0	0.0002
199	0.0558	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0013	0.001	0.0866	0.0358	0.0009	0.0002	0	0.0002
200	0.0627	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0016	0.061	0.0442	0.0012	0.0002	0	0.0002
201	0.0556	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0696	0.0395	0.001	0.0002	0	0.0002
202	0.0463	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0	0.001	0.0849	0.0397	0.001	0.0002	0	0.0002
203	0.0476	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.0561	0.0394	0.0011	0.0002	0	0.0002
204	0.055	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0358	0.0396	0.001	0.0002	0	0.0002
205	0.0397	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.001	0.0552	0.044	0.001	0.0002	0	0.0002
206	0.0608	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0847	0.0377	0.0016	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
174	0.0175	0.0004	0	0	0.1395	0.0102	0.0086	0.0006	0	0.0002	25.203	0.1446	0.0019	0.0005
175	0.016	0.0003	0	0	0.1033	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	20.2	0.1135	0.0021	0.0005
176	0.0175	0.0003	0	0	0.1324	0.0067	0.0085	0.0004	0	0.0001	24.904	0.0964	0.0016	0.0004
177	0.0064	0.0003	0	0	0.0987	0.0094	0	0.001	0	0.0001	33.633	0.1632	0.003	0.0006
178	0.0065	0.0003	0	0	0.1697	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	35.47	0.1626	0.0028	0.0006
179	0.0074	0.0003	0	0	0.1332	0.0106	0	0.0006	0	0.0001	33.68	0.1643	0.0027	0.0006
180	0.0097	0.0003	0	0	0.0447	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	32.738	0.1663	0.0028	0.0006
181	0.0073	0.0003	0	0	0.0168	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	35.453	0.1703	0.0031	0.0005
182	0.0085	0.0003	0	0	0.0859	0.0107	0	0.0006	0	0.0001	35.601	0.186	0.0036	0.0006
183	0.0084	0.0003	0	0	0.1034	0.0094	0	0.0008	0	0.0001	35.53	0.1566	0.0036	0.0006
184	0.0085	0.0003	0	0	0.0288	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	34.209	0.1591	0.0037	0.0006
185	0.0081	0.0003	0	0	0.0346	0.0073	0	0.0008	0	0.0001	35.685	0.1555	0.0031	0.0005
186	0.0095	0.0003	0	0	0.0289	0.008	0	0.0008	0	0.0001	36.548	0.1681	0.0038	0.0006
187	0.0118	0.0003	0	0	0.1871	0.0107	0	0.0008	0	0.0001	34.432	0.1593	0.0036	0.0005
188	0.0131	0.0003	0	0	0.0852	0.0093	0	0.0009	0	0.0001	32.569	0.1706	0.0028	0.0005
189	0.0134	0.0003	0	0	0.0965	0.0088	0.0008	0.0006	0	0.0001	32.216	0.1581	0.0029	0.0005
190	0.0102	0.0003	0	0	0.0951	0.01	0	0.0006	0	0.0001	37.056	0.1759	0.003	0.0006
191	0.0125	0.0004	0	0	0.1263	0.0101	0	0.0009	0	0.0001	34.698	0.1635	0.0042	0.0006
192	0.0083	0.0003	0	0	0.2277	0.0132	0	0.0005	0	0.0001	33.454	0.1779	0.0038	0.0005
193	0.0066	0.0003	0	0	0.2035	0.0118	0	0.0006	0	0.0001	34.627	0.1646	0.0036	0.0006
194	0.0106	0.0028	0	0			0	0.0136	0	0.0013			0	0.0097
195	0.017	0.0004	0	0	0.1431	0.0103	0.0095	0.0006	0	0.0002	25.64	0.1451	0.0017	0.0005
196	0.0094	0.0003	0	0	0.2298	0.0114	0	0.0006	0	0.0001	35.819	0.1567	0.0041	0.0006
197	0.0096	0.0003	0	0	0.2095	0.0133	0	0.0006	0	0.0001	36.198	0.1812	0.0028	0.0006
198	0.0093	0.0003	0	0	0.2282	0.0114	0	0.0006	0	0.0001	35.191	0.154	0.0028	0.0005
199	0.0109	0.0003	0	0	0.1793	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	35.162	0.1567	0.0025	0.0006
200	0.0108	0.0003	0	0	0.0932	0.0107	0	0.0009	0	0.0001	34.688	0.1886	0.0029	0.0006
201	0.0109	0.0003	0	0	0.1637	0.0112	0	0.0006	0	0.0001	34.941	0.1668	0.003	0.0006
202	0.0094	0.0003	0	0	0.3092	0.014	0	0.0006	0	0.0001	34.787	0.1689	0.0032	0.0006
203	0.0093	0.0003	0	0	0.3441	0.0146	0	0.0006	0	0.0001	35.007	0.1742	0.003	0.0006
204	0.0115	0.0003	0	0	0.0823	0.0099	0	0.0006	0	0.0001	36.126	0.1819	0.003	0.0006
205	0.0064	0.0003	0	0	1.2213	0.0279	0	0.0006	0	0.0001	33.411	0.1892	0.0036	0.0006
206	0.0059	0.0003	0	0	0.2266	0.0121	0	0.0008	0	0.0001	37.417	0.1656	0.003	0.0005

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
174	0.015	0.0002	0	0	0.0012	0.0004	0.1471	0.0049	0.0008	0.0003	0.0038	0.0014	0.0177	0.0019
175	0.0137	0.0001	0	0	0.0007	0.0003	0.1447	0.0037	0.0008	0.0002	0.0036	0.001	0.0179	0.0014
176	0.0147	0.0001	0	0	0.0007	0.0003	0.146	0.0033	0.0008	0.0002	0.0039	0.0009	0.0166	0.0013
177	0.037	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.3534	0.0072	0.0015	0.0004	0.0108	0.0022	0	0.0011
178	0.0203	0.0002	0	0	0.0013	0.0002	0.3155	0.0059	0.0006	0.0003	0.0061	0.0017	0	0.001
179	0.0221	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2547	0.0059	0.0008	0.0003	0.0074	0.0018	0	0.0011
180	0.0278	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.2798	0.0067	0.0005	0.0003	0.008	0.0019	0	0.0011
181	0.0202	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2203	0.0055	0.0006	0.0003	0.0066	0.0016	0	0.001
182	0.0229	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2564	0.0059	0.0008	0.0004	0.0087	0.0017	0	0.0011
183	0.0233	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2723	0.006	0.0009	0.0004	0.0076	0.0018	0	0
184	0.0222	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2899	0.0065	0	0.0005	0.0068	0.0019	0	0.0018
185	0.0158	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.179	0.0052	0	0.0005	0.0044	0.0015	0	0.001
186	0.0167	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2263	0.0052	0.0004	0.0003	0.0059	0.0015	0	0.001
187	0.0085	0.0001	0	0	0.0014	0.0002	0.375	0.0059	0.0004	0.0003	0.0086	0.0017	0	0.001
188	0.0148	0.0002	0	0	0.0018	0.0002	0.296	0.0056	0.0006	0.0003	0.009	0.0016	0	0.001
189	0.0152	0.0002	0	0	0.0015	0.0002	0.2951	0.0058	0.0007	0.0003	0.0087	0.0016	0	0.0009
190	0.0162	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2345	0.0053	0.0005	0.0003	0.0061	0.0016	0	0.001
191	0.0204	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.293	0.0065	0.0007	0.0004	0.0098	0.0019	0	0.0013
192	0.0308	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.3312	0.0059	0.0013	0.0004	0.0094	0.0017	0	0.001
193	0.022	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2838	0.006	0.0008	0.0003	0.0079	0.0018	0	0.0011
194	0.0191	0.0018	0	0	0	0.0019	0.5012	0.2715	0	0.0024	0	0.0948	0	0.0073
195	0.0145	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1455	0.0049	0.0007	0.0004	0.0043	0.0014	0.0169	0.002
196	0.021	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2664	0.006	0.0005	0.0003	0.0064	0.0017	0	0.0012
197	0.0211	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2689	0.0059	0.0006	0.0003	0.0057	0.0017	0	0.001
198	0.0223	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.3366	0.0058	0.0007	0.0003	0.009	0.0017	0	0.001
199	0.0152	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.3165	0.0063	0	0.0004	0.0082	0.0019	0	0.0013
200	0.0128	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.3129	0.0065	0.0003	0.0003	0.0082	0.0019	0	0.001
201	0.0152	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.3703	0.0063	0.0004	0.0003	0.0092	0.0018	0	0.0011
202	0.0222	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2944	0.0058	0.0005	0.0003	0.0084	0.0017	0	0.0011
203	0.0226	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.2941	0.0065	0.0004	0.0003	0.0068	0.0019	0	0.0011
204	0.0262	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.3071	0.0064	0.0007	0.0003	0.008	0.0019	0	0.001
205	0.0562	0.0004	0	0	0.0006	0.0002	0.3649	0.0063	0.0018	0.0004	0.0112	0.0018	0	0.0011
206	0.0357	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2338	0.005	0.0012	0.0004	0.0071	0.0015	0	0

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
174	0.0028	0.0002	0.0739	0.0017	0.0271	0.0003
175	0.0029	0.0002	0.0796	0.0012	0.0261	0.0002
176	0.0029	0.0001	0.073	0.0011	0.0262	0.0002
177	0.0009	0.0001	0.0082	0.0007	0.0173	0.0003
178	0.0006	0.0001	0.0038	0.0005	0.018	0.0003
179	0.0005	0.0001	0.0056	0.0006	0.0148	0.0003
180	0.0007	0.0001	0.0079	0.0006	0.0152	0.0003
181	0.0005	0.0001	0.0048	0.0005	0.0146	0.0003
182	0.0005	0.0001	0.0081	0.0007	0.0165	0.0003
183	0.0006	0.0001	0.0083	0.0007	0.0172	0.0003
184	0.0004	0.0001	0.0144	0.0009	0.0173	0.0003
185	0.0004	0.0001	0.0046	0.0005	0.0146	0.0003
186	0.0003	0.0001	0.0048	0.0006	0.0155	0.0003
187	0.0007	0.0001	0.005	0.0006	0.0244	0.0003
188	0.0011	0.0001	0.002	0.0004	0.0265	0.0003
189	0.0011	0.0001	0.0018	0.0004	0.0259	0.0003
190	0	0.0002	0.0041	0.0005	0.0133	0.0003
191	0.0004	0.0002	0.0132	0.0009	0.0158	0.0003
192	0.0008	0.0001	0.004	0.0005	0.0185	0.0003
193	0.0006	0.0001	0.0057	0.0006	0.0166	0.0003
194	0	0.0014	0.0118	0.0065	0.0132	0.0023
195	0.0027	0.0002	0.0716	0.0017	0.0266	0.0003
196	0.0008	0.0001	0.0053	0.0006	0.0127	0.0003
197	0.0008	0.0001	0.0061	0.0006	0.0144	0.0003
198	0.0009	0.0001	0.0033	0.0005	0.0217	0.0003
199	0.0005	0.0001	0.0051	0.0006	0.0168	0.0003
200	0.0006	0.0001	0.0061	0.0006	0.0164	0.0003
201	0.0011	0.0001	0.0087	0.0007	0.0221	0.0003
202	0.0008	0.0001	0.0065	0.0006	0.0174	0.0003
203	0.0007	0.0001	0.0073	0.0007	0.0169	0.0003
204	0.0004	0.0001	0.0068	0.0006	0.0182	0.0003
205	0.002	0.0001	0.0064	0.0006	0.0247	0.0004
206	0.0006	0.0001	0.0099	0.0007	0.0134	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
207	TSO17-026	261	Core	60.91	%	0	0.0002	10.443	0.3135	0.0022	0.0003	0	0.0004
208	TSO17-026	261.5	Core	60.84	%	0	0.0002	10.994	0.3809	0.0007	0.0002	0	0.0004
209	TSO17-026	261.5	Core	60.02	%	0	0.0002	11.693	0.3824	0.0009	0.0002	0	0.0004
210	TSO17-026	262	Core	60.28	%	0	0.0002	11.701	0.4395	0	0.0003	0	0.0005
211	TSO17-026	262.5	Core	61.33	%	0	0.0002	8.7514	0.2838	0	0.0003	0	0.0004
212	TSO17-026	263	Core	61.11	%	0	0.0002	11.519	0.4274	0.005	0.0003	0	0.0005
213	TSO17-026	263.5	Core	60.65	%	0	0.0002	10.771	0.3624	0.0004	0.0002	0	0.0004
214	TSO17-026	264	Core	60.68	%	0	0.0002	10.653	0.3619	0.0004	0.0002	0	0.0005
215	TSO17-026	264	Core	60.7	%	0	0.0002	10.699	0.355	0.0005	0.0002	0	0.0004
216	TSO17-026	-	Standard	61.51	%	0.0007	0.0002	4.7998	0.2339	0.0034	0.001	0	0.0007
217	TSO17-026	264.5	Core	60.27	%	0	0.0002	10.911	0.3763	0.0005	0.0002	0	0.0004
218	TSO17-026	265	Core	60.27	%	0	0.0002	10.747	0.4564	0.0011	0.0002	0	0.0005
219	TSO17-026	266	Core	61.46	%	0	0.0002	11.392	0.3824	0.0563	0.0011	0.0007	0.0007
220	TSO17-026	267	Core	60.62	%	0	0.0001	6.7217	0.2402	0.019	0.0006	0	0.0005
221	TSO17-026	268	Core	60.84	%	0	0.0002	11.003	0.3596	0.1484	0.0018	0.0031	0.001
222	TSO17-026	268	Core	60.51	%	0	0.0002	11.449	0.4275	0.3069	0.0027	0.0042	0.0012
223	TSO17-026	269	Core	60.34	%	0	0.0002	10.119	0.4679	0.0087	0.0004	0	0.0005
224	TSO17-026	270	Core	60.22	%	0	0.0002	10.152	0.4085	0.0373	0.0009	0	0.0006
225	TSO17-026	271	Core	60.19	%	0	0.0002	3.5341	0.1919	0.0066	0.0003	0	0.0004
226	TSO17-026	272	Core	61.06	%	0	0.0002	11.59	0.4027	0.0007	0.0002	0	0.0004
227	TSO17-026	272.5	Core	61.26	%	0	0.0002	10.74	0.378	0.0008	0.0002	0	0.0005
228	TSO17-026	272.5	Core	61.27	%	0	0.0002	11.075	0.357	0.001	0.0002	0	0.0004
229	TSO17-026	273	Core	61.04	%	0	0.0002	11.971	0.4086	0.0004	0.0002	0	0.0004
230	TSO17-026	273.5	Core	60.3	%	0	0.0002	11.06	0.4015	0.002	0.0003	0	0.0005
231	TSO17-026	274	Core	60.46	%	0	0.0002	10.597	0.3771	0.0004	0.0002	0	0.0004
232	TSO17-026	274.5	Core	60.77	%	0	0.0002	11.988	0.3865	0.0004	0.0002	0	0.0004
233	TSO17-026	275	Core	60.61	%	0	0.0002	12.326	0.4059	0.0075	0.0004	0	0.0005
234	TSO17-026	275	Core	61.27	%	0	0.0002	12.192	0.3996	0.0072	0.0004	0	0.0004
235	TSO17-026	275.5	Core	60.05	%	0	0.0002	11.678	0.4048	0.0008	0.0002	0	0.0004
236	TSO17-026	-	Standard	60.34	%	0.0004	0.0002	4.3974	0.2138	0.0032	0.0011	0	0.0007
237	TSO17-026	276	Core	60.81	%	0	0.0002	11.503	0.3662	0.0007	0.0002	0	0.0005
238	TSO17-026	276.5	Core	60.07	%	0	0.0002	10.496	0.4502	0.0007	0.0002	0	0.0005
239	TSO17-026	277	Core	60.32	%	0	0.0002	11.276	0.3929	0.0107	0.0005	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
207	0.0402	0.0042	47.821	0.6615	0	0.0002	1.5384	0.0244	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0052
208	0.0499	0.0045	43.871	0.8731	0	0.0002	2.4008	0.031	0	0.0003	0	0.006	0	0.006
209	0.0457	0.0047	43.042	0.8376	0	0.0002	2.2866	0.0326	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0061
210	0.0612	0.0047	43.253	0.9672	0	0.0002	2.2537	0.0286	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0057
211	0.0297	0.0041	46.613	0.6861	0	0.0002	4.1943	0.0358	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0038
212	0.0529	0.0048	41.443	0.9922	0	0.0002	3.1024	0.0364	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0055
213	0.0503	0.0045	44.661	0.8411	0	0.0002	2.8487	0.0344	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0059
214	0.0463	0.0046	43.283	0.845	0	0.0002	2.7003	0.0339	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0057
215	0.0471	0.0047	45.241	0.7908	0	0.0002	2.3111	0.0287	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0055
216	0.0826	0.0049	60.914	0.6352	0.001	0.0005	0.4346	0.0161	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0048
217	0.0482	0.0046	43.726	0.8924	0	0.0002	2.2307	0.0305	0	0.0003	0	0.006	0	0.0055
218	0.0517	0.0048	44.143	1.0466	0	0.0002	2.2262	0.0343	0	0.0003	0	0.0069	0	0.007
219	0.0432	0.0045	43.298	0.8847	0.0013	0.0005	2.6096	0.031	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0049
220	0.0203	0.0034	47.974	0.6032	0	0.0003	1.6246	0.0218	0	0.0002	0	0.0052	0	0.0029
221	0.0374	0.004	44.647	0.8626	0.0056	0.0008	1.597	0.0232	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0044
222	0.041	0.0044	43.903	0.8993	0.0085	0.001	1.7976	0.0268	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0053
223	0.0527	0.0051	42.856	1.1116	0	0.0003	7.6694	0.0633	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0068
224	0.0363	0.0044	44.321	0.9832	0.0006	0.0004	4.0101	0.0392	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0055
225	0.0152	0.0034	44.345	0.5867	0	0.0002	3.07	0.0287	0	0.0002	0	0.0057	0	0.0017
226	0.0537	0.0044	42.56	0.8895	0	0.0002	1.7188	0.0274	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0056
227	0.0489	0.0049	44.2	0.8521	0	0.0002	3.0286	0.0334	0	0.0003	0	0.006	0	0.0052
228	0.0506	0.0045	44.394	0.765	0	0.0002	3.0144	0.034	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0054
229	0.0506	0.0044	43.158	0.8957	0	0.0002	1.6282	0.0258	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0052
230	0.0506	0.0048	43.686	0.9092	0	0.0002	1.7514	0.0289	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0067
231	0.0451	0.0044	45.142	0.8682	0	0.0002	2.1184	0.0283	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0053
232	0.0505	0.0045	43.479	0.8703	0	0.0002	2.0439	0.0283	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0058
233	0.0542	0.0047	41.252	0.9002	0	0.0003	4.6548	0.0425	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0039
234	0.0561	0.0044	42.505	0.8607	0	0.0002	4.6255	0.041	0	0.0003	0	0.0066	0	0.004
235	0.0528	0.0043	46.916	0.8829	0	0.0002	1.2758	0.0218	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0051
236	0.0857	0.005	62.653	0.5305	0.0007	0.0005	0.4388	0.0174	0	0.0003	0	0.0065	0	0.005
237	0.0541	0.0044	45.779	0.8085	0	0.0002	1.4331	0.0232	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0057
238	0.0691	0.0049	42.839	1.0919	0	0.0002	3.1828	0.0375	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0063
239	0.0742	0.0047	44.147	0.866	0	0.0003	2.2494	0.0299	0	0.0003	0	0.0065	0	0.006

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
207	0.0055	0.0008	0	0.0005	2.0028	0.0183	0	0	0	0.0003	1.195	0.0209	0.9737	0.4999
208	0.0063	0.0009	0	0.0008	2.5239	0.0221	0	0	0	0.0004	2.0556	0.0274	2.7138	0.6899
209	0.0073	0.001	0	0.0007	2.5277	0.0223	0	0	0	0.0003	2.0265	0.0293	2.0825	0.6453
210	0.0073	0.0008	0	0.0006	2.1703	0.0213	0	0	0	0.0003	1.9494	0.0253	2.3576	0.7437
211	0.0027	0.0007	0	0.0005	0.9757	0.0135	0	0	0	0.0004	0.8877	0.0169	2.4016	0.574
212	0.0053	0.0009	0	0.0006	2.038	0.0205	0	0	0	0.0003	2.3453	0.0302	3.4613	0.7779
213	0.0056	0.0009	0	0.0006	2.4336	0.0219	0	0	0	0.0004	2.0383	0.028	2.6102	0.6679
214	0.0058	0.0009	0.0008	0.0006	2.3759	0.0212	0	0	0	0.0003	2.1133	0.0287	2.8964	0.6725
215	0.0057	0.0008	0	0.0006	2.1254	0.0199	0	0	0	0.0003	1.9902	0.0254	1.8671	0.6171
216	0.009	0.0009	0.0228	0.0012	1.5929	0.0164	0	0	0	0.0005	4.361	0.0347	0.8013	0.5371
217	0.0055	0.0009	0	0.0005	2.1018	0.0205	0	0	0	0.0003	2.0951	0.028	3.6341	0.7192
218	0.0049	0.001	0	0.0006	3.5907	0.0274	0	0	0	0.0004	2.2103	0.0325	2.5526	0.8129
219	0.005	0.0008	0	0.0005	1.5418	0.0177	0	0	0	0.0005	1.805	0.0249	2.988	0.6751
220	0.0039	0.0006	0	0.0005	0.5598	0.0101	0	0	0	0.0003	0.8838	0.016	2.023	0.5322
221	0.0056	0.0008	0	0.0005	1.258	0.0157	0	0	0	0.0005	0.9386	0.0176	4.006	0.6804
222	0.005	0.0009	0	0.0006	1.8567	0.0185	0	0	0	0.0007	1.1026	0.0207	1.3844	0.6603
223	0.0058	0.0011	0.0016	0.0006	3.3072	0.0279	0	0	0	0.0004	1.9563	0.032	2.6916	0.9031
224	0.0045	0.0008	0	0.0006	2.0902	0.0213	0	0	0	0.0004	1.7322	0.0249	3.2841	0.8068
225	0.0047	0.0006	0	0.0004	0.1996	0.0059	0	0	0	0.0003	0.225	0.0091	2.2055	0.5759
226	0.005	0.0009	0	0.0006	2.2754	0.0211	0	0	0	0.0003	2.8644	0.0322	2.2679	0.6929
227	0.0041	0.0008	0	0.0005	2.0375	0.0193	0	0	0	0.0003	2.1299	0.0269	2.2185	0.6675
228	0.0047	0.0008	0	0.0005	2.0429	0.0192	0	0	0	0.0003	2.0958	0.0273	1.2965	0.5856
229	0.0063	0.0008	0	0.0005	2.1926	0.0204	0	0	0	0.0003	2.3033	0.0285	2.5982	0.7105
230	0.0052	0.0009	0.0026	0.0007	3.2207	0.0253	0	0	0	0.0004	2.5277	0.0321	2.4509	0.7086
231	0.0055	0.0008	0	0.0006	1.9912	0.0194	0	0	0	0.0003	1.9401	0.0257	2.632	0.6942
232	0.0056	0.0008	0	0.0006	2.3704	0.0219	0	0	0	0.0003	1.8538	0.0257	2.9903	0.6796
233	0.0047	0.0008	0	0.0005	1.1366	0.0146	0	0	0	0.0003	2.7687	0.0308	2.9118	0.7209
234	0.0045	0.0008	0	0.0005	1.171	0.0148	0	0	0	0.0003	2.6758	0.0295	2.0266	0.678
235	0.0052	0.0008	0	0.0005	1.9568	0.0193	0	0	0	0.0003	1.463	0.0222	2.4148	0.6852
236	0.0093	0.0009	0.0233	0.0013	1.5827	0.0167	0	0	0	0.0005	4.3046	0.0367	0	0.4292
237	0.0051	0.0008	0	0.0007	2.2681	0.0208	0	0	0	0.0003	1.5939	0.0232	2.2596	0.621
238	0.0045	0.0009	0.0009	0.0006	2.8384	0.0252	0	0	0	0.0003	2.0567	0.0288	3.9529	0.8801
239	0.0062	0.0009	0.0012	0.0006	1.9745	0.0197	0	0	0	0.0003	1.789	0.0257	2.0113	0.672

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
207	0.0391	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0943	0.0343	0.0008	0.0002	0	0.0002
208	0.039	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.067	0.0348	0.0008	0.0002	0	0.0002
209	0.0429	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0	0.001	0.0791	0.0346	0.0012	0.0002	0	0.0002
210	0.0395	0.0048	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0834	0.0392	0.0008	0.0002	0	0.0002
211	0.0204	0.0039	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0455	0.0278	0.0005	0.0002	0	0.0002
212	0.04	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0794	0.0373	0.0009	0.0002	0	0.0002
213	0.038	0.0047	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0745	0.0342	0.0009	0.0002	0	0.0002
214	0.0489	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0853	0.0349	0.0009	0.0002	0	0.0002
215	0.0394	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.088	0.0352	0.0006	0.0002	0	0.0002
216	0.0909	0.0062	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0034	0.001	0.0491	0.0325	0.0786	0.0012	0	0.0002
217	0.0478	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.065	0.033	0.0005	0.0002	0	0.0002
218	0.082	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0028	0.0011	0.0678	0.0398	0.0009	0.0002	0	0.0002
219	0.0302	0.0046	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0008	0.0687	0.0334	0.0013	0.0002	0	0.0002
220	0.0177	0.0037	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0634	0.0311	0	0.0002	0	0.0001
221	0.0279	0.0044	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0008	0.051	0.0322	0.0037	0.0003	0	0.0002
222	0.0439	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0746	0.0379	0.0041	0.0003	0	0.0002
223	0.0852	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0016	0.001	0	0.0492	0.0006	0.0002	0	0.0002
224	0.0571	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0628	0.038	0.001	0.0002	0	0.0002
225	0.007	0.003	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0006	0.0215	0.026	0	0.0001	0	0.0001
226	0.0398	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0811	0.0365	0.0015	0.0002	0	0.0002
227	0.0416	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.001	0.0378	0.0318	0.0013	0.0002	0	0.0002
228	0.046	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0404	0.0317	0.0012	0.0002	0	0.0002
229	0.0441	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0651	0.0354	0.0011	0.0002	0	0.0002
230	0.0571	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0609	0.0333	0.0016	0.0002	0	0.0002
231	0.0387	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0668	0.0346	0.0011	0.0002	0	0.0002
232	0.0341	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0724	0.0325	0.0013	0.0002	0	0.0002
233	0.0269	0.004	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.055	0.0336	0.0004	0.0002	0	0.0002
234	0.0286	0.0041	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0461	0.0345	0.0005	0.0002	0	0.0002
235	0.0369	0.0045	0	0.0001	0	0.0001	0	0.001	0.0552	0.0359	0.0014	0.0002	0	0.0002
236	0.0941	0.0065	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0027	0.001	0.0539	0.0318	0.0788	0.0012	0	0.0002
237	0.0332	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0468	0.0299	0.0022	0.0003	0	0.0002
238	0.0442	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0732	0.0403	0.0011	0.0002	0	0.0002
239	0.037	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.001	0.0528	0.0356	0.0018	0.0002	0	0.0002



Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
207	0.0039	0.0002	0	0	0.1978	0.0106	0	0.0005	0	0.0001	35.321	0.1501	0.0032	0.0005
208	0.0067	0.0003	0	0	0.1716	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	34.765	0.1636	0.0028	0.0005
209	0.0063	0.0003	0	0	0.1606	0.0106	0	0.0006	0	0.0001	35.672	0.1635	0.0022	0.0006
210	0.0059	0.0003	0	0	0.1331	0.0114	0	0.0006	0	0.0001	35.635	0.1819	0.0027	0.0005
211	0.0024	0.0002	0	0	0.1479	0.0095	0	0.0005	0	0.0001	35.819	0.1519	0.002	0.0005
212	0.0067	0.0003	0	0	0.3716	0.0147	0	0.0006	0	0.0001	35.171	0.1713	0.0033	0.0006
213	0.0067	0.0003	0	0	0.3615	0.0136	0	0.0006	0	0.0001	33.766	0.158	0.003	0.0005
214	0.0061	0.0002	0	0	0.1316	0.0097	0	0.0006	0	0.0001	35.371	0.1582	0.0025	0.0005
215	0.0059	0.0002	0	0	0.2279	0.0117	0	0.0006	0	0.0001	35.068	0.1601	0.003	0.0006
216	0.0172	0.0004	0	0	0.1418	0.0104	0.0085	0.0006	0	0.0002	26.302	0.1468	0.0013	0.0005
217	0.0059	0.0003	0	0	0.2199	0.0115	0	0.0006	0	0.0001	34.633	0.1646	0.0029	0.0006
218	0.0075	0.0003	0	0	0.1533	0.012	0	0.0006	0	0.0001	33.833	0.1815	0.0038	0.0006
219	0.0055	0.0003	0	0	0.4478	0.0146	0	0.0006	0	0.0002	35.36	0.1574	0.0019	0.0005
220	0.0024	0.0002	0	0	0.1698	0.0102	0	0.0004	0	0.0001	39.794	0.16	0.0019	0.0004
221	0.0017	0.0002	0	0	0.3804	0.0134	0	0.0005	0	0.0002	35.553	0.1588	0.0025	0.0005
222	0.0029	0.0003	0	0	0.4118	0.0165	0	0.0006	0	0.0003	37.266	0.1785	0.0028	0.0005
223	0.007	0.0003	0	0	0.3367	0.0158	0	0.0006	0	0.0001	30.531	0.1838	0.0038	0.0006
224	0.0063	0.0003	0	0	0.3414	0.0152	0	0.0006	0	0.0001	33.6	0.1797	0.0037	0.0005
225	0.0003	0.0001	0	0	0.1432	0.0104	0	0.0005	0	0.0001	46.2	0.1685	0.0021	0.0004
226	0.0086	0.0003	0	0	0.1533	0.011	0	0.0005	0	0.0001	36.068	0.1718	0.0034	0.0005
227	0.0065	0.0003	0	0	0.1063	0.0095	0	0.0006	0	0.0001	35.144	0.1646	0.0029	0.0006
228	0.0065	0.0003	0	0	0.0986	0.0092	0	0.0005	0	0.0001	35.585	0.1592	0.0033	0.0005
229	0.0067	0.0002	0	0	0.0951	0.0099	0	0.0005	0	0.0001	35.579	0.1785	0.0031	0.0005
230	0.0076	0.0003	0	0	0.1855	0.0113	0	0.0006	0	0.0001	34.569	0.1667	0.0031	0.0006
231	0.0054	0.0002	0	0	0.1434	0.0107	0	0.0005	0	0.0001	34.983	0.1698	0.0032	0.0005
232	0.0044	0.0002	0	0	0.0622	0.0083	0	0.0006	0	0.0001	34.729	0.1635	0.0029	0.0005
233	0.0091	0.0003	0	0	0.2073	0.0119	0	0.0006	0	0.0001	34.34	0.1716	0.0034	0.0006
234	0.0088	0.0003	0	0	0.2271	0.0124	0	0.0005	0	0.0001	34.19	0.1714	0.0031	0.0005
235	0.0047	0.0002	0	0	0.1013	0.01	0	0.0005	0	0.0001	33.751	0.1776	0.0021	0.0005
236	0.0177	0.0004	0	0	0.1346	0.0101	0.0096	0.0007	0	0.0002	25.818	0.1421	0.0015	0.0005
237	0.0049	0.0002	0	0	0.1054	0.0092	0	0.0005	0	0.0001	34.627	0.1602	0.0031	0.0005
238	0.0064	0.0003	0	0	0.2805	0.014	0	0.0006	0	0.0001	33.861	0.1816	0.0035	0.0006
239	0.0052	0.0002	0	0	0.1477	0.0112	0	0.0006	0	0.0001	35.869	0.1722	0.0023	0.0005

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
207	0.0225	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2673	0.0051	0.0009	0.0003	0.0044	0.0015	0	0.0009
208	0.0236	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2789	0.0055	0.0004	0.0003	0.0069	0.0016	0	0.0009
209	0.0239	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2702	0.0059	0.0009	0.0003	0.0076	0.0017	0	0.001
210	0.0229	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2921	0.0053	0.0005	0.0003	0.0076	0.0015	0	0.001
211	0.0279	0.0002	0	0	0	0.0002	0.0702	0.0027	0.0011	0.0003	0.0014	0.0008	0	0.0009
212	0.0319	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2912	0.0059	0.0011	0.0004	0.0082	0.0017	0	0
213	0.0311	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2687	0.0055	0.0012	0.0004	0.0074	0.0016	0	0.001
214	0.0277	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.227	0.0053	0.0007	0.0003	0.0056	0.0015	0	0.001
215	0.0287	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2267	0.0047	0.0007	0.0003	0.0063	0.0014	0	0.001
216	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1454	0.0047	0.0005	0.0003	0.004	0.0013	0.016	0.0019
217	0.0287	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2187	0.005	0.0012	0.0003	0.0054	0.0014	0	0.0009
218	0.0455	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2455	0.0059	0.0011	0.0004	0.0075	0.0018	0	0.0011
219	0.0512	0.0003	0	0	0	0.0003	0.2612	0.005	0.0023	0.0004	0.0073	0.0015	0	0.001
220	0.0189	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.0929	0.0028	0.0006	0.0003	0.0022	0.0008	0	0
221	0.07	0.0004	0	0	0	0.0005	0.2317	0.0044	0.0032	0.0005	0.0078	0.0013	0	0.001
222	0.0696	0.0004	0	0	0	0.0006	0.2348	0.005	0.0028	0.0005	0.0063	0.0015	0	0.001
223	0.0349	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3	0.007	0.0012	0.0004	0.0088	0.0021	0	0.0014
224	0.0437	0.0003	0	0	0.0004	0.0003	0.192	0.0047	0.0014	0.0004	0.0042	0.0013	0	0
225	0.0008	0.0001	0	0	0	0.0001	0.0198	0.0018	0	0.0001	0	0.0008	0	0
226	0.0223	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.2538	0.0053	0.0007	0.0003	0.0077	0.0016	0	0.001
227	0.0268	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.1989	0.0046	0.001	0.0003	0.0056	0.0014	0	0.001
228	0.0264	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.1937	0.0048	0.0007	0.0003	0.0036	0.0014	0	0.001
229	0.0256	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.2433	0.0051	0.0011	0.0003	0.0056	0.0015	0	0.0009
230	0.0262	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2968	0.0059	0.0012	0.0004	0.0078	0.0017	0	0.0011
231	0.024	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2359	0.0049	0.0008	0.0003	0.0057	0.0014	0	0.0009
232	0.0248	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2629	0.0052	0.0011	0.0003	0.0059	0.0015	0	0.001
233	0.0124	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.2093	0.0049	0	0.0004	0.0061	0.0014	0	0
234	0.0126	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.1988	0.0047	0.0005	0.0003	0.0061	0.0014	0	0.0009
235	0.0277	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2322	0.0048	0.0011	0.0003	0.0062	0.0014	0	0
236	0.0146	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1486	0.0051	0.0007	0.0004	0.0028	0.0014	0.0165	0.002
237	0.0344	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2199	0.0048	0.0014	0.0004	0.0069	0.0014	0	0.001
238	0.0317	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2308	0.0055	0.0012	0.0004	0.0063	0.0016	0	0.001
239	0.0318	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2796	0.0057	0.0012	0.0004	0.0084	0.0017	0	0.001

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
207	0.0008	0.0001	0.0048	0.0005	0.0174	0.0003
208	0.0005	0.0001	0.0052	0.0005	0.0148	0.0003
209	0.0005	0.0001	0.0051	0.0006	0.0145	0.0003
210	0.0006	0.0001	0.0055	0.0006	0.0163	0.0003
211	0	0.0001	0.0035	0.0005	0.002	0.0002
212	0.0006	0.0001	0.0046	0.0005	0.016	0.0003
213	0.0004	0.0001	0.005	0.0006	0.016	0.0003
214	0.0003	0.0001	0.0036	0.0005	0.0129	0.0003
215	0.0004	0.0001	0.0033	0.0005	0.0129	0.0003
216	0.0033	0.0002	0.0715	0.0017	0.0271	0.0003
217	0.0004	0.0001	0.0036	0.0005	0.0131	0.0003
218	0.0004	0.0001	0.007	0.0006	0.0139	0.0003
219	0.0007	0.0001	0.0053	0.0006	0.0149	0.0003
220	0	0.0001	0.0023	0.0004	0.0044	0.0002
221	0.0007	0.0001	0.0035	0.0005	0.0133	0.0003
222	0.0007	0.0001	0.005	0.0006	0.0149	0.0003
223	0.0006	0.0001	0.0059	0.0006	0.0149	0.0003
224	0.0003	0.0001	0.0057	0.0006	0.0123	0.0003
225	0	0.0001	0	0.0003	0	0.0001
226	0.0006	0.0001	0.0061	0.0006	0.0172	0.0003
227	0.0005	0.0001	0.0052	0.0005	0.0134	0.0003
228	0.0003	0.0001	0.005	0.0005	0.0131	0.0003
229	0.0003	0.0001	0.0059	0.0005	0.0146	0.0003
230	0.0004	0.0001	0.0084	0.0007	0.0168	0.0003
231	0.0003	0.0001	0.0049	0.0005	0.0143	0.0003
232	0.0004	0.0001	0.0029	0.0005	0.013	0.0003
233	0	0.0001	0.0018	0.0004	0.0118	0.0002
234	0	0.0002	0.0016	0.0004	0.0122	0.0002
235	0.0003	0.0001	0.0035	0.0005	0.013	0.0003
236	0.0032	0.0002	0.0735	0.0018	0.0287	0.0003
237	0.0003	0.0001	0.0057	0.0006	0.0117	0.0003
238	0.0005	0.0001	0.0054	0.0006	0.0122	0.0003
239	0.0006	0.0001	0.006	0.0006	0.0157	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
240	TSO17-026	278	Core	61.13	%	0	0.0002	11.149	0.398	0.0006	0.0002	0	0.0005
241	TSO17-026	278	Core	60.94	%	0	0.0002	10.886	0.3862	0.0003	0.0002	0	0.0004
242	TSO17-026	279	Core	60.24	%	0	0.0002	11.427	0.4353	0	0.0002	0	0.0004
243	TSO17-026	280	Core	61.27	%	0	0.0002	11.14	0.4218	0	0.0002	0	0.0004
244	TSO17-026	281	Core	60.73	%	0	0.0002	10.656	0.4306	0.0014	0.0002	0	0.0005
245	TSO17-026	282	Core	61.11	%	0	0.0002	11.375	0.4011	0	0.0003	0	0.0004
246	TSO17-026	283	Core	61.34	%	0	0.0002	11.152	0.3451	0.0003	0.0002	0	0.0005
247	TSO17-026	283	Core	60.76	%	0	0.0002	11.251	0.367	0	0.0002	0	0.0005
248	TSO17-026	284	Core	60.96	%	0	0.0002	10.215	0.4068	0.0047	0.0003	0	0.0005
249	TSO17-026	285	Core	60.43	%	0	0.0002	10.773	0.3715	0.0004	0.0002	0	0.0004
250	TSO17-026	286	Core	60.65	%	0	0.0002	10.276	0.3743	0	0.0002	0	0.0004
251	TSO17-026	287	Core	60.21	%	0	0.0002	10.18	0.4509	0.0003	0.0002	0	0.0005
252	TSO17-026	288	Core	61.54	%	0	0.0002	9.5008	0.3846	0.0136	0.0006	0	0.0006
253	TSO17-026	288	Core	61.4	%	0	0.0002	9.0201	0.3519	0.0164	0.0006	0	0.0006
254	TSO17-026	289	Core	61.53	%	0	0.0002	10.26	0.3746	0.0003	0.0002	0	0.0005
255	TSO17-026	290	Core	60.05	%	0	0.0002	11.944	0.482	0.0639	0.0012	0	0.0007
256	TSO17-026	-	Standard	60.13	%	0.0004	0.0002	4.4366	0.2397	0.0019	0.001	0	0.0007
257	TSO17-026	291	Core	61.17	%	0	0.0002	12.427	0.4709	0.003	0.0003	0	0.0005
258	TSO17-026	292	Core	60.25	%	0	0.0002	11.42	0.5585	0.1748	0.0022	0.0033	0.0011
259	TSO17-026	293	Core	61.24	%	0	0.0002	5.2528	0.3182	0.1489	0.002	0.0022	0.001
260	TSO17-026	293	Core	61.14	%	0	0.0002	5.3132	0.3498	0.1227	0.0018	0.0014	0.0009
261	TSO17-026	294	Core	60.19	%	0	0.0002	4.2376	0.3818	0.0278	0.0008	0	0.0006
262	TSO17-026	295	Core	60.54	%	0	0.0002	9.7509	0.4	0.0009	0.0002	0	0.0005
263	TSO17-026	296	Core	61.4	%	0	0.0002	10.962	0.4859	0.0019	0.0003	0	0.0004
264	TSO17-026	297	Core	60.12	%	0	0.0002	10.376	0.5544	0.0035	0.0003	0	0.0005
265	TSO17-026	298	Core	60.53	%	0	0.0002	11.846	0.5014	0.0039	0.0003	0	0.0005
266	TSO17-026	298	Core	60.07	%	0	0.0002	12.166	0.4611	0.0042	0.0003	0	0.0005
267	TSO17-026	299	Core	60.29	%	0	0.0002	10.843	0.5139	0.2423	0.0027	0.0046	0.0013
268	TSO17-026	300	Core	60.39	%	0	0.0002	10.927	0.4362	0.0732	0.0013	0.0008	0.0008
269	TSO17-026	301	Core	60.31	%	0	0.0002	10.998	0.4234	0.0019	0.0003	0	0.0005
270	TSO17-026	302	Core	60.8	%	0	0.0002	11.465	0.4959	0.115	0.0016	0.0019	0.0009
271	TSO17-026	303	Core	60.72	%	0	0.0002	12.915	0.4399	0.0042	0.0004	0	0.0005
272	TSO17-026	303	Core	61.37	%	0	0.0002	13.321	0.4477	0.0043	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
240	0.0751	0.0046	44.048	0.9086	0	0.0002	1.4692	0.026	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0065
241	0.0745	0.0048	45.364	0.8582	0	0.0002	1.5223	0.0252	0	0.0003	0	0.006	0	0.006
242	0.0912	0.0048	43.79	1.0006	0	0.0002	2.4007	0.031	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0055
243	0.0801	0.005	42.036	0.9979	0	0.0002	2.5197	0.033	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0062
244	0.0917	0.005	43.786	1.0396	0	0.0002	2.5046	0.0351	0	0.0003	0	0.007	0	0.0066
245	0.086	0.0049	44.414	0.9036	0	0.0002	1.7931	0.0279	0	0.0003	0	0.0063	0	0.006
246	0.0864	0.0051	43.644	0.7695	0	0.0002	2.5334	0.0336	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0063
247	0.0849	0.005	43.473	0.8474	0	0.0002	2.4283	0.032	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0062
248	0.0527	0.0047	42.557	0.9978	0	0.0002	3.0406	0.034	0	0.0003	0	0.006	0	0.0063
249	0.0762	0.0047	43.03	0.8483	0	0.0002	1.3042	0.0249	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0059
250	0.0546	0.0047	44.798	0.9131	0	0.0002	1.6246	0.0299	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0072
251	0.0495	0.0049	43.91	1.129	0	0.0002	1.3571	0.027	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0079
252	0.0573	0.0047	43.737	0.9779	0	0.0004	1.7206	0.0282	0	0.0003	0	0.0063	0	0.007
253	0.0601	0.0049	42.777	0.9409	0	0.0005	1.9336	0.0327	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0076
254	0.0552	0.0048	44.883	0.9631	0	0.0002	2.797	0.0406	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0083
255	0.0417	0.0046	42.012	1.0732	0.0015	0.0005	2.9701	0.0339	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0064
256	0.0846	0.0048	62.577	0.7271	0.0011	0.0005	0.4255	0.0161	0	0.0005	0	0.007	0	0.0048
257	0.0628	0.0048	43.496	1.0727	0	0.0002	1.919	0.0306	0	0.0003	0	0.007	0	0.0065
258	0.0515	0.005	40.957	1.3001	0.0037	0.0008	3.5118	0.042	0	0.0003	0	0.0087	0	0.007
259	0.0309	0.0048	40.493	1.0732	0.0037	0.0008	6.4735	0.0562	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0076
260	0.0298	0.0046	41.116	1.1665	0.0029	0.0007	6.413	0.0558	0	0.0003	0	0.0072	0	0.007
261	0.0249	0.0051	37.791	1.3905	0	0.0004	13.255	0.084	0	0.0003	0	0.0099	0	0.0092
262	0.0585	0.005	43.681	0.9911	0	0.0002	1.5611	0.0319	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0081
263	0.0499	0.0047	41.132	1.1467	0	0.0002	2.0554	0.0317	0	0.0003	0	0.0076	0	0.0076
264	0.061	0.0053	40.514	1.39	0	0.0002	2.3072	0.0371	0	0.0003	0	0.0086	0	0.008
265	0.0462	0.0048	42.048	1.1554	0	0.0002	2.8584	0.0399	0	0.0003	0	0.0081	0	0.0076
266	0.0501	0.005	42.448	1.0681	0	0.0002	2.785	0.0392	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0076
267	0.0562	0.0052	41.999	1.1768	0.0061	0.001	3.8371	0.0438	0	0.0003	0	0.0079	0	0.0078
268	0.0474	0.0051	41.151	1.0295	0.0016	0.0006	2.355	0.033	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0071
269	0.0595	0.0053	41.124	1.0307	0	0.0002	2.3792	0.0359	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0084
270	0.0572	0.0051	39.509	1.1662	0.0029	0.0007	2.6608	0.0366	0	0.0003	0	0.007	0	0.0066
271	0.0512	0.0047	43.696	0.9788	0	0.0002	2.3711	0.032	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0063
272	0.0516	0.0046	42.607	0.9959	0	0.0002	2.3705	0.033	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0061

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
240	0.0046	0.0009	0	0.0006	2.5724	0.0234	0	0	0	0.0004	1.7773	0.027	2.6645	0.6974
241	0.0056	0.0009	0	0.0006	2.631	0.0218	0	0	0	0.0003	1.8874	0.0264	2.1296	0.6625
242	0.0059	0.0009	0	0.0005	2.2499	0.0217	0	0	0	0.0003	1.901	0.0263	3.4147	0.7962
243	0.007	0.001	0	0.0008	2.8349	0.0242	0	0	0	0.0003	1.9035	0.0275	3.7939	0.7915
244	0.0064	0.001	0	0.0006	3.0872	0.0258	0	0	0	0.0004	2.1744	0.0312	3.8187	0.827
245	0.0074	0.001	0.001	0.0006	2.7092	0.0228	0	0	0	0.0003	1.7597	0.0265	2.5856	0.699
246	0.0067	0.001	0	0.0005	2.7168	0.0226	0	0	0	0.0005	1.9385	0.0285	1.9285	0.5887
247	0.0062	0.0009	0	0.0006	2.4627	0.0223	0	0	0	0.0004	1.8627	0.027	2.8658	0.6576
248	0.0063	0.0009	0	0.0008	2.5825	0.0235	0	0	0	0.0004	1.8382	0.0255	3.9046	0.8027
249	0.0075	0.001	0.0007	0.0006	2.6389	0.0219	0	0	0	0.0003	1.6333	0.0261	2.593	0.6665
250	0.0078	0.0011	0	0.001	3.7962	0.0276	0	0	0	0.0003	1.6028	0.0285	3.757	0.7341
251	0.0083	0.0011	0.0018	0.0007	4.4683	0.033	0	0	0	0.0004	1.2548	0.0251	4.7535	0.9146
252	0.0083	0.001	0.0027	0.0007	3.2418	0.0265	0	0	0	0.0005	1.4395	0.025	4.1903	0.7993
253	0.0086	0.0012	0.0041	0.0008	3.9981	0.029	0	0	0	0.0004	1.5384	0.0284	5.1809	0.7837
254	0.008	0.0012	0.002	0.0007	4.3568	0.0315	0	0	0	0.0004	1.072	0.0256	5.1185	0.7728
255	0.0099	0.001	0.0018	0.0007	2.6056	0.0237	0	0	0	0.0005	1.1918	0.0214	2.5789	0.7975
256	0.0084	0.0009	0.0239	0.0012	1.5691	0.0165	0	0	0	0.0005	4.2792	0.0349	0.1723	0.6375
257	0.0101	0.0011	0	0.0007	3.0797	0.0256	0	0	0	0.0003	1.6857	0.0276	3.6968	0.8174
258	0.0092	0.0011	0.0024	0.0007	3.3783	0.0291	0	0	0	0.0005	1.7702	0.029	3.512	1.0114
259	0.0038	0.001	0	0.0009	3.3672	0.0289	0	0	0	0.0005	2.0729	0.0317	6.7888	0.9916
260	0.0034	0.001	0	0.0006	3.201	0.0286	0	0	0	0.0004	2.0062	0.0303	6.9157	1.0941
261	0.0047	0.0012	0.0036	0.0008	5.3359	0.0395	0	0	0	0.0004	0.7099	0.0227	5.5261	1.3153
262	0.0091	0.0013	0	0.0006	4.6133	0.0311	0	0	0	0.0004	1.4613	0.0298	3.6559	0.7907
263	0.0101	0.0011	0	0.0006	3.8538	0.0305	0	0	0	0.0004	1.8093	0.0286	3.5286	0.9017
264	0.0086	0.0012	0.007	0.0009	4.5773	0.0363	0	0	0	0.0004	2.7102	0.0377	5.0274	1.1186
265	0.0094	0.0012	0.0009	0.0007	3.9075	0.03	0	0	0.0004	0.0004	1.2601	0.0266	3.4334	0.8769
266	0.0091	0.0012	0	0.0007	3.8718	0.0294	0	0	0	0.0004	1.288	0.0268	3.7205	0.8071
267	0.0105	0.0012	0.0008	0.0007	3.6678	0.0291	0	0	0	0.0006	1.9804	0.031	2.4352	0.8905
268	0.0097	0.0011	0.002	0.0007	3.2762	0.0258	0	0	0	0.0004	2.0014	0.0292	3.0518	0.7767
269	0.0084	0.0011	0	0.001	4.2775	0.032	0	0	0	0.0004	1.8252	0.0305	4.0748	0.8046
270	0.0083	0.0011	0	0.0007	3.1058	0.0264	0	0	0	0.0005	1.9654	0.0303	3.9528	0.9054
271	0.0067	0.001	0	0.0006	2.5662	0.0235	0	0	0	0.0004	1.836	0.0271	2.9935	0.7243
272	0.0072	0.001	0	0.0007	2.5355	0.0232	0	0	0	0.0004	1.8171	0.0278	3.3935	0.7504

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
240	0.0346	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0.0013	0.001	0.0659	0.035	0.0009	0.0002	0	0.0002
241	0.0411	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0.0014	0.001	0.063	0.0349	0.0011	0.0002	0	0.0002
242	0.0386	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0636	0.0364	0.0011	0.0002	0	0.0002
243	0.062	0.0053	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0588	0.0356	0.0014	0.0002	0	0.0002
244	0.0681	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0014	0.0541	0.0359	0.001	0.0002	0	0.0002
245	0.055	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0883	0.0362	0.0008	0.0002	0	0.0002
246	0.0571	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0.002	0.001	0.0616	0.0317	0.0009	0.0002	0	0.0002
247	0.0506	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0615	0.0319	0.0009	0.0002	0	0.0002
248	0.0534	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.0014	0.001	0.0696	0.0362	0.0008	0.0002	0	0.0002
249	0.0425	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0.0027	0.001	0.0777	0.0358	0.0006	0.0002	0	0.0002
250	0.0562	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.0044	0.0011	0.1038	0.0375	0.0005	0.0002	0	0.0002
251	0.0741	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0064	0.0013	0.091	0.0404	0.0005	0.0002	0	0.0002
252	0.0545	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0.0034	0.0011	0.0719	0.0371	0.0006	0.0002	0	0.0002
253	0.0691	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0034	0.0011	0.069	0.0338	0.0006	0.0002	0	0.0002
254	0.09	0.0067	0	0.0002	0	0.0001	0.0055	0.0013	0.0722	0.033	0.0005	0.0002	0	0.0002
255	0.0578	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0	0.001	0.0765	0.0408	0.0012	0.0002	0	0.0002
256	0.0947	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0038	0.001	0.031	0.0326	0.0793	0.0012	0	0.0002
257	0.0409	0.0048	0	0.0002	0	0.0001	0.0033	0.0011	0.1118	0.0442	0.001	0.0002	0	0.0002
258	0.0631	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0025	0.0011	0.0653	0.0485	0.0014	0.0002	0	0.0002
259	0.1083	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0017	0.1318	0.0444	0	0.0002	0	0.0002
260	0.1097	0.0069	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0015	0.1206	0.0496	0.0004	0.0002	0	0.0002
261	0.1737	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.003	0.0013	0	0.0385	0	0.0002	0	0.0002
262	0.0666	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0067	0.0013	0.0889	0.0372	0.0007	0.0002	0	0.0002
263	0.0503	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.003	0.0012	0.0876	0.044	0.0008	0.0002	0	0.0002
264	0.0493	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0.0065	0.0013	0.0992	0.05	0.0007	0.0002	0	0.0002
265	0.0612	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0071	0.0013	0.139	0.0468	0.0011	0.0002	0	0.0002
266	0.0617	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0013	0.1043	0.0414	0.0008	0.0002	0	0.0002
267	0.0685	0.0061	0	0.0002	0	0.0002	0.0048	0.0013	0.0824	0.0454	0.0015	0.0003	0	0.0002
268	0.0655	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0022	0.0011	0.0515	0.0354	0.001	0.0002	0	0.0002
269	0.0723	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0045	0.0013	0.0987	0.0376	0.0007	0.0002	0	0.0002
270	0.0355	0.0047	0	0.0002	0	0.0001	0.002	0.001	0.1109	0.0444	0.0015	0.0002	0	0.0003
271	0.065	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.001	0.0984	0.0397	0.0017	0.0003	0	0.0002
272	0.0587	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.091	0.0389	0.0016	0.0003	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
240	0.0059	0.0003	0	0	0.105	0.0096	0	0.0005	0	0.0001	35.703	0.1672	0.004	0.0005
241	0.0058	0.0002	0	0	0.0981	0.0095	0	0.0006	0	0.0001	34.955	0.1663	0.0033	0.0006
242	0.0057	0.0002	0	0	0.1009	0.0102	0	0.0005	0	0.0001	34.207	0.1818	0.0021	0.0005
243	0.0061	0.0003	0	0	0.1496	0.0105	0	0.0006	0	0.0001	34.963	0.1696	0.0025	0.0006
244	0.0069	0.0003	0	0	0.2234	0.0124	0	0.0006	0	0.0001	33.151	0.1713	0.0035	0.0006
245	0.0052	0.0003	0	0	0.0691	0.0089	0	0.0006	0	0.0001	34.63	0.1669	0.0025	0.0005
246	0.0062	0.0003	0	0	0.0737	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	35.415	0.149	0.0027	0.0006
247	0.0057	0.0003	0	0	0.073	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	35.004	0.1549	0.0027	0.0006
248	0.0059	0.0003	0	0	0.2283	0.0123	0	0.0006	0	0.0001	35.101	0.1693	0.003	0.0006
249	0.0054	0.0002	0	0	0.1788	0.0109	0	0.0006	0	0.0001	37.293	0.1635	0.0032	0.0005
250	0.0048	0.0002	0	0	0.0557	0.008	0	0.0006	0	0.0001	33.447	0.1574	0.003	0.0006
251	0.0035	0.0002	0	0	0.0441	0.0088	0	0.0006	0	0.0001	33.368	0.1788	0.0029	0.0006
252	0.0044	0.0002	0	0	0.226	0.012	0	0.0006	0	0.0001	35.325	0.1671	0.003	0.0006
253	0.0046	0.0002	0	0	0.2486	0.0111	0	0.0009	0	0.0001	34.712	0.1524	0.003	0.0006
254	0.003	0.0002	0	0	0.0677	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	30.785	0.1461	0.0038	0.0006
255	0.0036	0.0003	0	0	0.4769	0.0176	0	0.0006	0	0.0002	35.439	0.1798	0.0036	0.0006
256	0.0171	0.0004	0	0	0.1352	0.011	0.0087	0.0006	0	0.0002	25.761	0.1583	0.0024	0.0005
257	0.0055	0.0003	0	0	0.3043	0.0139	0	0.0006	0	0.0001	32.646	0.1733	0.0027	0.0006
258	0.0054	0.0003	0	0	0.7896	0.0241	0	0.0006	0	0.0002	33.761	0.2011	0.0039	0.0006
259	0.0072	0.0003	0	0	0.3483	0.0137	0	0.0006	0	0.0002	34.582	0.1644	0.0036	0.0006
260	0.0069	0.0003	0	0	0.3579	0.0155	0	0.0006	0	0.0002	34.101	0.183	0.004	0.0006
261	0.0035	0.0002	0	0	1.5922	0.0308	0	0.0007	0	0.0001	31.201	0.1827	0.004	0.0006
262	0.0046	0.0003	0	0	0.0754	0.0088	0	0.0006	0	0.0001	34.505	0.1628	0.0043	0.0006
263	0.0059	0.0003	0	0	0.0954	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	35.861	0.1881	0.0033	0.0006
264	0.0097	0.0003	0	0	0.5006	0.0194	0	0.0006	0	0.0001	33.256	0.1984	0.0033	0.0006
265	0.0044	0.0003	0	0	0.1552	0.0118	0	0.0006	0	0.0001	33.661	0.1793	0.0039	0.0006
266	0.0046	0.0003	0	0	0.1133	0.0099	0	0.0006	0	0.0001	32.824	0.1644	0.0042	0.0006
267	0.0066	0.0003	0	0	0.3463	0.0164	0	0.0009	0	0.0003	33.868	0.1877	0.0041	0.0006
268	0.0073	0.0003	0	0	0.5155	0.0163	0	0.0006	0	0.0002	35.992	0.1624	0.0029	0.0006
269	0.0061	0.0003	0	0	0.198	0.0111	0	0.0006	0	0.0001	34.434	0.1605	0.0039	0.0006
270	0.0069	0.0003	0	0	0.6099	0.0192	0	0.0008	0	0.0002	35.834	0.1826	0.0031	0.0006
271	0.0064	0.0003	0	0	0.2578	0.0124	0	0.0006	0	0.0001	32.646	0.1626	0.0034	0.0006
272	0.0061	0.0003	0	0	0.3047	0.0134	0	0.0006	0	0.0001	32.939	0.1668	0.0034	0.0006



Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
240	0.0289	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2596	0.0057	0.0011	0.0004	0.0065	0.0016	0	0.0011
241	0.0288	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.27	0.0055	0.0009	0.0003	0.008	0.0016	0	0.001
242	0.0298	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2393	0.0057	0.0008	0.0003	0.0067	0.0016	0	0.0011
243	0.032	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.3734	0.0068	0.0013	0.0004	0.0087	0.0019	0	0.001
244	0.0402	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2958	0.0066	0.0013	0.0004	0.0069	0.0019	0	0.0013
245	0.0608	0.0004	0	0	0.0008	0.0002	0.3221	0.0063	0.0021	0.0004	0.0106	0.0018	0	0.001
246	0.0448	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2979	0.0063	0.0015	0.0004	0.0071	0.0018	0	0.001
247	0.0472	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2883	0.006	0.0013	0.0004	0.0071	0.0017	0	0.0011
248	0.0262	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2779	0.0054	0.0006	0.0003	0.0065	0.0016	0	0.0011
249	0.032	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2745	0.0059	0.0012	0.0003	0.0056	0.0017	0	0.0014
250	0.0259	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.3413	0.0071	0.0005	0.0003	0.0098	0.0021	0	0.0011
251	0.0244	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.3586	0.0068	0.0006	0.0003	0.0115	0.0021	0	0.0013
252	0.036	0.0003	0	0	0	0.0003	0.3286	0.0062	0.001	0.0004	0.0085	0.0018	0	0.0011
253	0.0311	0.0003	0	0	0	0.0002	0.2859	0.0068	0.0009	0.0004	0.0093	0.002	0	0
254	0.025	0.0003	0	0	0	0.0003	0.3529	0.0077	0.0005	0.0003	0.0095	0.0023	0	0.002
255	0.0665	0.0004	0	0	0	0.0003	0.4092	0.0063	0.0018	0.0005	0.0115	0.0019	0	0.0015
256	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1472	0.0047	0.001	0.0003	0.0042	0.0013	0.0147	0.0019
257	0.049	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.4074	0.007	0.0015	0.0004	0.0135	0.0021	0	0.001
258	0.0544	0.0004	0	0	0	0.0005	0.4164	0.0071	0.0012	0.0004	0.0128	0.0021	0	0.0017
259	0.0066	0.0001	0	0	0	0.0005	0.1545	0.0049	0	0.0003	0.0053	0.0015	0	0.0012
260	0.0064	0.0001	0	0	0	0.0004	0.1489	0.0046	0	0.0003	0.0061	0.0014	0	0.0011
261	0.0078	0.0001	0	0	0	0.0003	0.0852	0.0049	0	0.0003	0.003	0.0015	0	0
262	0.0342	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3795	0.008	0.0011	0.0004	0.0104	0.0024	0	0.0013
263	0.0454	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.4015	0.0069	0.0013	0.0004	0.0108	0.002	0	0.0019
264	0.0465	0.0004	0	0	0.0006	0.0002	0.3904	0.0075	0.0014	0.0004	0.0098	0.0022	0.002	0.0013
265	0.0687	0.0004	0	0	0.0005	0.0002	0.4308	0.0079	0.0019	0.0005	0.0126	0.0023	0	0.0012
266	0.07	0.0004	0	0	0.0006	0.0002	0.4168	0.0079	0.0019	0.0005	0.01	0.0023	0	0.0016
267	0.0582	0.0004	0	0	0	0.0006	0.4317	0.0075	0.0017	0.0005	0.0111	0.0022	0	0.002
268	0.0449	0.0003	0	0	0	0.0004	0.3815	0.0067	0.0012	0.0004	0.0107	0.002	0	0.0012
269	0.0472	0.0004	0	0	0	0.0003	0.3403	0.0071	0.0013	0.0004	0.0095	0.0021	0	0.0014
270	0.063	0.0004	0	0	0	0.0004	0.4381	0.0074	0.0019	0.0004	0.0134	0.0022	0.0028	0.0012
271	0.0664	0.0004	0	0	0.0013	0.0002	0.3682	0.0064	0.0024	0.0005	0.0107	0.0019	0	0.0017
272	0.0651	0.0004	0	0	0.0013	0.0002	0.3717	0.0065	0.003	0.0005	0.011	0.0019	0.0025	0.0012

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
240	0.0004	0.0001	0.0092	0.0007	0.0126	0.0003
241	0.0003	0.0001	0.0094	0.0007	0.0125	0.0003
242	0.0006	0.0001	0.0049	0.0005	0.017	0.0003
243	0.0006	0.0001	0.0079	0.0006	0.0168	0.0003
244	0.0005	0.0001	0.0072	0.0006	0.0138	0.0003
245	0.0007	0.0001	0.0058	0.0006	0.0163	0.0003
246	0.0007	0.0001	0.0063	0.0006	0.015	0.0003
247	0.0009	0.0001	0.0057	0.0006	0.0154	0.0003
248	0.0006	0.0001	0.0062	0.0006	0.0158	0.0003
249	0.0006	0.0001	0.0087	0.0006	0.0152	0.0003
250	0.002	0.0001	0.0078	0.0006	0.0203	0.0003
251	0.0015	0.0001	0.0081	0.0007	0.0202	0.0003
252	0.0013	0.0001	0.0062	0.0006	0.0176	0.0003
253	0.0011	0.0001	0.0074	0.0006	0.0167	0.0003
254	0.0013	0.0001	0.0093	0.0008	0.0202	0.0003
255	0.0022	0.0001	0.0033	0.0005	0.0258	0.0004
256	0.0031	0.0002	0.074	0.0017	0.0271	0.0003
257	0.0021	0.0001	0.0065	0.0006	0.0245	0.0004
258	0.0017	0.0001	0.006	0.0006	0.021	0.0004
259	0.0008	0.0001	0.0093	0.0008	0.005	0.0002
260	0.0008	0.0001	0.0075	0.0007	0.0047	0.0002
261	0.0002	0.0001	0.0084	0.0007	0.0018	0.0002
262	0.0013	0.0001	0.0084	0.0007	0.0201	0.0003
263	0.0018	0.0001	0.0061	0.0006	0.0226	0.0004
264	0.0016	0.0002	0.0095	0.0007	0.0211	0.0004
265	0.0025	0.0002	0.0094	0.0007	0.0256	0.0004
266	0.0021	0.0002	0.0096	0.0007	0.0254	0.0004
267	0.0016	0.0002	0.0068	0.0007	0.0235	0.0004
268	0.0012	0.0001	0.0062	0.0006	0.02	0.0003
269	0.0015	0.0002	0.0126	0.0009	0.0211	0.0004
270	0.0018	0.0001	0.0073	0.0006	0.0236	0.0004
271	0.0011	0.0001	0.0093	0.0007	0.0213	0.0004
272	0.0011	0.0001	0.0095	0.0007	0.0213	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
273	TSO17-026	304	Core	60.03	%	0	0.0002	11.284	0.4406	0.0007	0.0002	0	0.0005
274	TSO17-026	305	Core	61.34	%	0	0.0002	11.932	0.3528	0.0467	0.001	0	0.0006
275	TSO17-026	306	Core	60.57	%	0	0.0002	10.822	0.5153	0.2431	0.0029	0.0028	0.0013
276	TSO17-026	-	Standard	60.41	%	0.0003	0.0002	4.6424	0.2253	0.0026	0.001	0	0.0007
277	TSO17-026	307	Core	60.78	%	0	0.0002	11.301	0.372	0.0921	0.0014	0.001	0.0008
278	TSO17-026	308	Core	60.6	%	0	0.0003	9.4618	0.6745	0.0086	0.0005	0	0.0007
279	TSO17-026	308	Core	60.04	%	0	0.0003	9.4527	0.685	0.0054	0.0004	0	0.0006
280	TSO17-026	309	Core	60.42	%	0	0.0003	9.2122	0.7407	0.0026	0.0003	0	0.0006
281	TSO17-026	310	Core	61.2	%	0	0.0002	8.238	0.3565	0.0458	0.0009	0	0.0006
282	TSO17-026	311	Core	60.44	%	0	0.0003	9.1947	0.5711	0.0015	0.0003	0	0.0006
283	TSO17-026	312	Core	60.24	%	0	0.0003	10.829	0.7428	0.0006	0.0002	0	0.0006
284	TSO17-026	312	Core	60.29	%	0	0.0003	11.16	0.6575	0.0003	0.0002	0	0.0008
285	TSO17-026	313	Core	60.98	%	0	0.0003	9.5925	0.6902	0.0281	0.0009	0	0.0008
286	TSO17-026	314	Core	61.26	%	0	0.0003	8.8024	0.5455	0.002	0.0003	0	0.0006
287	TSO17-026	315	Core	60.37	%	0	0.0003	9.2588	0.6284	0.0033	0.0003	0	0.0006
288	TSO17-026	316	Core	60.67	%	0	0.0003	9.0678	0.6766	0.0035	0.0004	0	0.0006
289	TSO17-026	317	Core	60.7	%	0	0.0003	10.187	0.6202	0.0005	0.0003	0	0.0007
290	TSO17-026	317	Core	60.31	%	0	0.0003	10.218	0.6785	0.0179	0.0008	0	0.0006
291	TSO17-026	318	Core	61.39	%	0	0.0002	9.8057	0.6437	0.0399	0.001	0	0.0007
292	TSO17-026	319	Core	60.53	%	0	0.0002	10.311	0.3843	0.0003	0.0002	0	0.0004
293	TSO17-026	320	Core	61.31	%	0	0.0002	9.8098	0.5576	0.0011	0.0002	0	0.0006
294	TSO17-026	321	Core	60.58	%	0	0.0003	7.9134	0.5938	0.0004	0.0003	0	0.0006
295	TSO17-026	322	Core	60.93	%	0	0.0003	10.678	0.5689	0.0054	0.0004	0	0.0006
296	TSO17-026	-	Standard	59.97	%	0	0.0004	4.2369	0.2208	0.0018	0.001	0	0.0007
297	TSO17-026	322	Core	60.44	%	0	0.0002	9.8714	0.6082	0.0056	0.0004	0	0.0006
298	TSO17-026	323	Core	59.99	%	0	0.0003	10.644	0.6235	0.0021	0.0003	0	0.0006
299	TSO17-026	324	Core	60.3	%	0	0.0002	9.8417	0.326	0.0005	0.0002	0	0.0004
300	TSO17-026	325	Core	61.19	%	0	0.0003	9.6796	0.5924	0.0077	0.0005	0	0.0007
301	TSO17-026	326	Core	60.74	%	0	0.0002	10.993	0.5178	0.0022	0.0003	0	0.0005
302	TSO17-026	327	Core	60.57	%	0	0.0003	8.3106	0.6093	0.0005	0.0002	0	0.0008
303	TSO17-026	327	Core	60.52	%	0	0.0003	8.7546	0.5701	0	0.0003	0	0.0006
304	TSO17-026	328	Core	61.28	%	0	0.0002	5.0568	0.2263	0.0019	0.0002	0	0.0004
305	TSO17-026	329	Core	60.4	%	0	0.0002	10.772	0.4275	0.0008	0.0002	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
273	0.045	0.0044	43.447	1.0522	0	0.0002	1.7947	0.0272	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0059
274	0.0423	0.0042	44.04	0.8234	0.0014	0.0005	1.1449	0.0206	0	0.0003	0	0.0053	0	0.0056
275	0.0412	0.0049	38.62	1.2337	0.0039	0.001	2.1455	0.0324	0	0.0003	0	0.007	0	0.0089
276	0.0877	0.0047	62.475	0.5039	0.0006	0.0005	0.4343	0.0164	0	0.0004	0	0.0068	0	0.0049
277	0.0366	0.0045	42.696	0.8478	0.0031	0.0006	1.9727	0.0269	0	0.0003	0	0.0062	0	0.005
278	0.0641	0.0065	38.319	1.8396	0	0.0004	5.0056	0.066	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0123
279	0.0666	0.006	39.5	1.8376	0	0.0003	5.0341	0.0645	0	0.0003	0	0.0091	0	0.0114
280	0.0549	0.0062	39.1	1.9977	0	0.0003	6.5386	0.0681	0	0.0004	0	0.009	0	0.0123
281	0.034	0.004	43.107	0.9167	0.0009	0.0004	3.0082	0.0334	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0051
282	0.0294	0.006	39.988	1.5427	0	0.0003	6.2128	0.0689	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0123
283	0.041	0.0059	38.068	1.891	0	0.0002	5.7098	0.0625	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0117
284	0.0428	0.006	38.476	1.6572	0	0.0003	5.5682	0.0671	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0126
285	0.0425	0.006	36.528	1.8599	0	0.0004	6.0555	0.0695	0	0.0004	0	0.0084	0	0.0129
286	0.0379	0.0058	41.563	1.5111	0	0.0003	6.5083	0.0696	0	0.0004	0	0.007	0	0.0122
287	0.0838	0.0066	40.231	1.7021	0	0.0003	5.38	0.0727	0	0.0004	0	0.0081	0	0.013
288	0.0552	0.006	37.859	1.8405	0	0.0003	5.8659	0.0656	0	0.0004	0	0.0083	0	0.0127
289	0.0464	0.006	41.726	1.6764	0	0.0003	3.6392	0.0609	0	0.0004	0	0.0067	0	0.014
290	0.0447	0.0061	41.161	1.8367	0	0.0004	3.6971	0.0604	0	0.0004	0	0.007	0	0.0138
291	0.0477	0.0056	42.125	1.6917	0	0.0004	5.0213	0.0628	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0121
292	0.0329	0.0043	45.878	0.9248	0	0.0002	2.1063	0.0287	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0065
293	0.0491	0.0056	39.559	1.4902	0	0.0002	5.4237	0.0626	0	0.0003	0	0.0068	0	0.011
294	0.069	0.0063	39.177	1.7342	0	0.0003	12.606	0.0946	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0133
295	0.0332	0.0058	41.719	1.4715	0	0.0003	4.5325	0.0623	0	0.0004	0	0.0069	0	0.0128
296	0.0827	0.005	63.795	0.6834	0	0.0006	0.4289	0.0166	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0049
297	0.0383	0.0056	40.802	1.6217	0	0.0003	5.1289	0.066	0	0.0004	0	0.0076	0	0.012
298	0.0629	0.0059	41.408	1.5972	0	0.0003	4.0555	0.0553	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0111
299	0.0441	0.0048	47.619	0.7904	0	0.0002	1.7034	0.0288	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0067
300	0.0328	0.006	39.469	1.5912	0	0.0003	5.7054	0.0611	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0121
301	0.0371	0.0054	41.385	1.3181	0	0.0002	3.7389	0.0537	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0114
302	0.0278	0.006	37.845	1.7306	0	0.0003	6.5704	0.0728	0	0.0004	0	0.008	0	0.0133
303	0.024	0.0059	39.524	1.5528	0	0.0002	6.4673	0.0748	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0131
304	0.0247	0.0039	47.466	0.6615	0	0.0002	1.318	0.0204	0	0.0003	0	0.0052	0	0.0046
305	0.0728	0.0051	44.08	1.0249	0	0.0002	3.5858	0.0408	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0064

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
273	0.0067	0.0009	0	0.0009	2.2858	0.0229	0	0	0	0.0004	1.3624	0.0229	4.4522	0.8426
274	0.0048	0.0008	0	0.0008	2.0576	0.0205	0	0	0	0.0004	1.2367	0.0205	3.7033	0.6398
275	0.0055	0.001	0.0329	0.0016	4.8227	0.0357	0	0	0	0.0006	1.2145	0.0241	3.623	0.9651
276	0.0092	0.0009	0.0227	0.0012	1.5652	0.0161	0	0	0	0.0005	4.3029	0.0347	0	0.3959
277	0.0066	0.0008	0	0.0008	1.6411	0.0179	0	0	0	0.0004	1.0318	0.0194	2.7317	0.651
278	0.0187	0.0021	0.0068	0.001	8.8794	0.0583	0	0	0	0.0007	1.9073	0.0418	7.3623	1.4526
279	0.0178	0.002	0.007	0.001	8.8783	0.0575	0	0	0	0.0006	1.9205	0.0406	6.4092	1.4585
280	0.0234	0.0019	0.0059	0.001	9.2625	0.0647	0	0	0	0.0005	1.1183	0.0301	6.0362	1.6012
281	0.0047	0.0008	0	0.0005	1.9661	0.0192	0	0	0	0.0003	1.045	0.0197	3.7061	0.7811
282	0.0397	0.0023	0.0029	0.0009	9.9106	0.055	0	0	0	0.0005	0.4455	0.0226	5.6926	1.225
283	0.0092	0.0017	0.0038	0.0009	8.5325	0.0584	0	0	0	0.0005	0.7321	0.0247	5.8495	1.4507
284	0.0071	0.0017	0.0172	0.0014	9.1751	0.0567	0	0	0	0.0005	0.438	0.0226	5.3367	1.2556
285	0.0211	0.002	0.021	0.0015	10.027	0.0642	0	0	0	0.0004	1.2667	0.0343	5.7354	1.4737
286	0.0167	0.0019	0.0032	0.0009	9.5189	0.056	0	0	0	0.0004	0.4556	0.0224	6.121	1.2299
287	0.0296	0.0025	0.0099	0.0011	10.995	0.0626	0	0	0	0.0005	1.5983	0.0417	6.2418	1.3532
288	0.0139	0.0019	0.002	0.0009	9.7216	0.0593	0	0	0	0.0005	0.7966	0.0271	6.4623	1.4554
289	0.0246	0.0024	0	0.0008	12.865	0.0754	0	0	0	0.0005	0.4956	0.0256	7.9904	1.3368
290	0.0208	0.0023	0.0012	0.0008	13.056	0.0835	0	0	0	0.0005	0.469	0.0246	8.7715	1.4785
291	0.0237	0.002	0	0.0007	10.12	0.0618	0	0	0	0.0004	0.7275	0.0263	5.782	1.3457
292	0.0081	0.0009	0.0021	0.0007	2.7098	0.0236	0	0	0	0.0003	0.3698	0.0131	3.443	0.7322
293	0.0146	0.0018	0.0055	0.0009	8.0485	0.05	0	0	0	0.0004	0.7709	0.0262	6.6064	1.1841
294	0.0273	0.0021	0.0132	0.0013	9.4426	0.0675	0	0	0	0.0005	0.8392	0.028	6.0812	1.4806
295	0.0175	0.002	0.0053	0.001	10.027	0.0561	0	0	0	0.0007	0.4842	0.0238	5.9564	1.1329
296	0.0101	0.0009	0.0229	0.0012	1.5584	0.0165	0	0	0	0.0005	4.2218	0.0353	0.1544	0.5935
297	0.0143	0.0019	0.0103	0.0011	9.9185	0.0616	0	0	0	0.0004	0.4675	0.0233	6.5508	1.3016
298	0.0523	0.0023	0.0082	0.001	8.1575	0.0504	0	0	0	0.0004	1.0421	0.0295	6.197	1.2277
299	0.0056	0.001	0	0.0007	3.0716	0.024	0	0	0	0.0004	0.8466	0.0204	3.0451	0.6289
300	0.0247	0.0018	0.0016	0.0008	8.8005	0.0544	0	0	0	0.0005	0.4652	0.0205	6.6151	1.2591
301	0.0132	0.0017	0.006	0.001	8.2625	0.05	0	0	0	0.0004	0.7577	0.0261	5.8264	1.0294
302	0.016	0.0021	0.0181	0.0014	10.598	0.0605	0	0	0	0.0006	0.3061	0.0205	6.3229	1.4003
303	0.0141	0.0021	0.0186	0.0014	10.557	0.0581	0	0	0	0.0005	0.2764	0.0209	4.9069	1.2469
304	0.0047	0.0007	0	0.0005	1.6817	0.0168	0	0	0	0.0003	0.5892	0.0138	2.9971	0.6168
305	0.0058	0.001	0.0021	0.0007	2.8816	0.0247	0	0	0	0.0004	2.816	0.0343	3.5454	0.8141

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
273	0.0439	0.005	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0821	0.0377	0.001	0.0002	0	0.0002
274	0.0308	0.0046	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0011	0.0686	0.0305	0.0006	0.0002	0	0.0002
275	0.0788	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0023	0.0013	0	0.0487	0.001	0.0003	0	0.0002
276	0.0973	0.0064	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0025	0.001	0.0507	0.0321	0.0791	0.0012	0	0.0002
277	0.0423	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0008	0.0449	0.0317	0.0011	0.0002	0	0.0002
278	0.1469	0.0086	0	0.0002	0	0.0002	0.0105	0.0019	0	0.0565	0.001	0.0003	0	0.0003
279	0.1508	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0017	0.055	0.04	0.0008	0.0003	0	0.0002
280	0.1616	0.0088	0	0.0002	0	0.0002	0.0127	0.0019	0	0.0642	0.0004	0.0002	0	0.0002
281	0.0513	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0343	0.0305	0.0005	0.0002	0.0002	0.0002
282	0.1874	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0018	0	0.0425	0.0008	0.0003	0	0.0003
283	0.1668	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0017	0.0767	0.0472	0	0.0002	0	0.0002
284	0.1374	0.0084	0	0.0002	0	0.0002	0.0127	0.002	0.0761	0.0414	0.0006	0.0003	0	0.0003
285	0.1546	0.0087	0	0.0002	0	0.0002	0.0088	0.0019	0.2558	0.0671	0.0011	0.0003	0	0.0002
286	0.1586	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0018	0	0.0378	0.0007	0.0003	0	0.0002
287	0.1685	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0116	0.002	0.0326	0.0328	0	0.0002	0	0.0002
288	0.1916	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.002	0.0569	0.0417	0	0.0002	0	0.0003
289	0.2055	0.0095	0	0.0002	0	0.0002	0.0173	0.0023	0	0.0521	0.0006	0.0003	0	0.0002
290	0.2062	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0167	0.0022	0	0.042	0.0006	0.0003	0	0.0002
291	0.1643	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0111	0.0018	0	0.054	0	0.0002	0	0.0002
292	0.0499	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0012	0.0831	0.0369	0.0005	0.0002	0	0.0002
293	0.1469	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0064	0.0016	0	0.0471	0	0.0002	0	0.0002
294	0.154	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.0073	0.0019	0	0.0495	0.0005	0.0003	0	0.0003
295	0.1716	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0122	0.002	0.0289	0.0302	0	0.0002	0	0.0002
296	0.0889	0.0063	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0023	0.001	0.0484	0.0319	0.0795	0.0012	0	0.0002
297	0.1732	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0139	0.0019	0	0.0503	0	0.0002	0	0.0002
298	0.1406	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0017	0	0.0518	0.0004	0.0002	0	0.0002
299	0.0524	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.0021	0.001	0.0504	0.0293	0.0005	0.0002	0	0.0002
300	0.1616	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0019	0.0371	0.0364	0.0003	0.0002	0	0.0002
301	0.1568	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0093	0.0017	0.0391	0.0333	0.0005	0.0002	0	0.0002
302	0.2062	0.0097	0	0.0002	0	0.0002	0.0076	0.002	0.0393	0.0374	0	0.0002	0	0.0002
303	0.2064	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0066	0.0019	0	0.0598	0.0008	0.0003	0	0.0002
304	0.0552	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0218	0.0255	0.0004	0.0002	0	0.0002
305	0.0633	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0016	0.0538	0.0353	0.001	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
273	0.0043	0.0002	0	0	0.1457	0.0113	0	0.0005	0	0.0001	34.739	0.1842	0.0035	0.0005
274	0.0037	0.0002	0	0	0.365	0.0126	0	0.0005	0	0.0001	35.035	0.152	0.0029	0.0005
275	0.0036	0.0003	0	0	1.2276	0.0272	0	0.0009	0	0.0003	36.697	0.1889	0.0033	0.0006
276	0.0173	0.0004	0	0	0.1438	0.0107	0.0091	0.0006	0	0.0002	25.76	0.1489	0.0018	0.0005
277	0.0029	0.0002	0	0	0.25	0.0119	0	0.0006	0	0.0002	37.722	0.1616	0.0029	0.0006
278	0.0063	0.0003	0	0	0.3725	0.0165	0	0.0008	0	0.0002	27.565	0.1803	0.0043	0.0008
279	0.0064	0.0003	0	0	0.3742	0.0174	0	0.0007	0	0.0001	27.267	0.1879	0.0047	0.0007
280	0.0037	0.0003	0	0	0.5465	0.0224	0	0.0008	0	0.0002	27.324	0.2057	0.0053	0.0008
281	0.0025	0.0002	0	0	0.1231	0.0105	0	0.0005	0	0.0001	38.397	0.1781	0.0032	0.0005
282	0.0008	0.0002	0	0	0.1514	0.0111	0	0.0008	0	0.0002	27.497	0.1628	0.0051	0.0008
283	0.0024	0.0002	0	0	1.6831	0.0337	0	0.0007	0	0.0002	27.436	0.189	0.0048	0.0007
284	0.0016	0.0002	0	0	1.6972	0.0299	0	0.0008	0	0.0002	27.277	0.1688	0.0045	0.0007
285	0.0049	0.0003	0	0	2.5943	0.0393	0	0.0007	0	0.0002	26.913	0.1797	0.0045	0.0007
286	0.0011	0.0002	0	0	0.1974	0.0119	0	0.0007	0	0.0001	26.048	0.1625	0.006	0.0007
287	0.0064	0.0003	0	0	0.1471	0.0115	0	0.0008	0	0.0002	25.157	0.1669	0.0041	0.0008
288	0.0026	0.0002	0	0	0.0683	0.0104	0	0.0008	0	0.0002	28.439	0.1826	0.0066	0.0007
289	0.0018	0.0002	0	0	0.0532	0.0082	0	0.0007	0	0.0002	21.727	0.1505	0.0048	0.0007
290	0.002	0.0002	0	0	0.0495	0.0087	0	0.0007	0	0.0002	21.354	0.1607	0.0042	0.0007
291	0.0026	0.0002	0	0	0.0574	0.01	0	0.0007	0	0.0002	25.4	0.1787	0.0043	0.0007
292	0.001	0.0002	0	0	0.2952	0.0131	0	0.0005	0	0.0001	34.437	0.1653	0.0031	0.0005
293	0.0028	0.0002	0	0	0.1389	0.0106	0	0.0007	0	0.0002	28.497	0.1628	0.0042	0.0007
294	0.0036	0.0003	0	0	0.4874	0.0185	0	0.0007	0	0.0002	22.67	0.1733	0.0044	0.0007
295	0.0011	0.0002	0	0	0.2946	0.0128	0	0.0007	0	0.0002	25.353	0.1511	0.0042	0.0007
296	0.0168	0.0004	0	0	0.1371	0.0103	0.0086	0.0007	0	0.0002	24.819	0.1455	0.0018	0.0006
297	0.0008	0.0002	0	0	0.2144	0.0128	0	0.0007	0	0.0001	26.176	0.1709	0.0038	0.0007
298	0.0037	0.0003	0	0	0.1314	0.0112	0	0.0007	0	0.0001	27.539	0.1715	0.0049	0.0007
299	0.0027	0.0002	0	0	0.0967	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	33.288	0.147	0.0029	0.0006
300	0.0009	0.0002	0	0	0.1382	0.011	0	0.0009	0	0.0002	28.225	0.1674	0.0041	0.0008
301	0.0031	0.0002	0	0	0.1429	0.0099	0	0.0007	0	0.0001	27.712	0.1539	0.0045	0.0007
302	0.0003	0.0002	0	0	0.602	0.019	0	0.0008	0	0.0002	28.191	0.172	0.0049	0.0008
303	0.0002	0.0002	0	0	0.5165	0.0176	0	0.001	0	0.0002	27.727	0.1685	0.0043	0.0008
304	0.0012	0.0001	0	0	0.1871	0.0107	0	0.0005	0	0.0001	40.421	0.1617	0.0029	0.0005
305	0.0087	0.0003	0	0	0.1395	0.0106	0	0.0006	0	0.0001	31.634	0.1671	0.0039	0.0006

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
273	0.0477	0.0004	0	0	0.0009	0.0002	0.2244	0.0049	0.0018	0.0004	0.0066	0.0014	0	0.001
274	0.0389	0.0003	0	0	0	0.0003	0.2175	0.0045	0.0015	0.0004	0.0064	0.0013	0	0
275	0.0612	0.0004	0	0	0	0.0006	0.3119	0.0062	0.0018	0.0005	0.0116	0.0019	0	0.0013
276	0.0147	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1539	0.0047	0.0008	0.0003	0.0033	0.0013	0.0178	0.0019
277	0.0684	0.0004	0	0	0	0.0004	0.3175	0.0054	0.0029	0.0005	0.0069	0.0016	0	0.0012
278	0.0697	0.0005	0	0	0	0.0002	0.7285	0.0133	0.0008	0.0005	0.0326	0.0042	0	0.0025
279	0.0695	0.0005	0	0	0	0.0002	0.7063	0.0129	0.001	0.0005	0.0327	0.0041	0	0.0015
280	0.0653	0.0005	0	0	0	0.0002	0.4865	0.0107	0.0007	0.0005	0.025	0.0034	0	0.0015
281	0.0654	0.0004	0	0	0	0.0003	0.1463	0.0041	0.0024	0.0004	0.0057	0.0012	0	0
282	0.0317	0.0003	0	0	0	0.0002	0.5499	0.011	0	0.0004	0.0322	0.0037	0	0.0021
283	0.0415	0.0004	0	0	0	0.0002	0.7599	0.012	0	0.0006	0.0259	0.0036	0	0.0014
284	0.0441	0.0004	0	0	0	0.0002	0.4742	0.0106	0	0.0006	0.0251	0.0035	0	0.0016
285	0.0433	0.0004	0	0	0	0.0003	0.6648	0.0125	0	0.0007	0.0216	0.0038	0	0
286	0.0246	0.0003	0	0	0	0.0002	0.4829	0.0107	0	0.0005	0.0244	0.0035	0	0.0014
287	0.0257	0.0003	0	0	0	0.0002	0.566	0.0135	0	0.0004	0.0337	0.0044	0	0.0021
288	0.0296	0.0003	0	0	0	0.0002	1.2936	0.0159	0	0.0005	0.033	0.0047	0	0.0019
289	0.0214	0.0003	0	0	0	0.0002	0.9343	0.0156	0	0.0003	0.035	0.0049	0	0.002
290	0.0201	0.0003	0	0	0	0.0002	0.8314	0.0147	0	0.0003	0.0343	0.0046	0	0.0016
291	0.0302	0.0003	0	0	0	0.0003	0.5927	0.0115	0	0.0005	0.0244	0.0036	0	0
292	0.0172	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2206	0.0049	0.0007	0.0003	0.0059	0.0015	0	0.0011
293	0.0323	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.8308	0.0129	0	0.0005	0.0257	0.0039	0	0.0023
294	0.0236	0.0003	0	0	0	0.0002	0.4317	0.0107	0	0.0004	0.0296	0.0036	0	0.0015
295	0.0353	0.0004	0	0	0	0.0002	0.5919	0.0116	0	0.0005	0.0322	0.0039	0	0.002
296	0.0145	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.145	0.0049	0.0006	0.0003	0.0026	0.0013	0.0158	0.0019
297	0.0325	0.0003	0	0	0	0.0002	0.5359	0.0113	0	0.0005	0.0255	0.0036	0	0.0015
298	0.0419	0.0004	0	0	0	0.0003	0.4565	0.0102	0.0009	0.0004	0.0249	0.0033	0	0.0021
299	0.0325	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2636	0.0059	0.0012	0.0004	0.0082	0.0018	0	0.001
300	0.0289	0.0003	0	0	0	0.0002	0.5479	0.0101	0	0.0006	0.0235	0.0032	0	0.0015
301	0.0412	0.0004	0	0	0	0.0003	0.8278	0.0126	0	0.0007	0.0208	0.0038	0	0.0013
302	0.025	0.0003	0	0	0	0.0002	0.8525	0.0138	0	0.0003	0.0327	0.0044	0.0033	0.0017
303	0.0254	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.9177	0.015	0	0.0003	0.0335	0.0047	0	0.0024
304	0.0126	0.0002	0	0	0.0003	0.0001	0.1436	0.0034	0.0003	0.0002	0.0055	0.0011	0	0.0009
305	0.0328	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2678	0.0062	0.0008	0.0004	0.0094	0.0018	0	0.0011



Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
273	0.0005	0.0001	0.0041	0.0005	0.0172	0.0003
274	0.0004	0.0001	0.0057	0.0006	0.0142	0.0003
275	0.0009	0.0001	0.0064	0.0007	0.0161	0.0004
276	0.003	0.0002	0.0727	0.0017	0.0268	0.0003
277	0.0012	0.0001	0.0046	0.0005	0.0196	0.0003
278	0.0023	0.0002	0.0207	0.0012	0.0052	0.0003
279	0.0022	0.0002	0.0223	0.0011	0.0052	0.0003
280	0.0017	0.0002	0.0089	0.0008	0.0032	0.0003
281	0.0003	0.0001	0.0053	0.0005	0.0074	0.0003
282	0.0018	0.0002	0.0119	0.0009	0.0027	0.0002
283	0.0024	0.0002	0.0087	0.0008	0.009	0.0003
284	0.003	0.0002	0.0096	0.0009	0.0157	0.0004
285	0.0021	0.0002	0.0104	0.0009	0.0032	0.0003
286	0.0014	0.0001	0.0112	0.0009	0.0038	0.0002
287	0.0013	0.0002	0.012	0.0009	0.0026	0.0002
288	0.0021	0.0002	0.0098	0.0009	0.0061	0.0003
289	0.0024	0.0002	0.0168	0.0011	0.0067	0.0003
290	0.0026	0.0002	0.0163	0.0011	0.0063	0.0003
291	0.0018	0.0002	0.0127	0.0009	0.0057	0.0003
292	0.0006	0.0001	0.0071	0.0006	0.0161	0.0003
293	0.0017	0.0002	0.0199	0.0011	0.0048	0.0002
294	0.0019	0.0002	0.0112	0.001	0.0058	0.0003
295	0.0018	0.0002	0.0116	0.0009	0.004	0.0003
296	0.003	0.0002	0.0733	0.0017	0.0287	0.0003
297	0.0014	0.0001	0.0126	0.0009	0.0028	0.0002
298	0.0018	0.0002	0.0094	0.0008	0.0053	0.0003
299	0.0008	0.0001	0.0034	0.0005	0.0158	0.0003
300	0.0012	0.0001	0.0135	0.001	0.0041	0.0002
301	0.0017	0.0002	0.0092	0.0008	0.0097	0.0003
302	0.0022	0.0002	0.0125	0.001	0.0054	0.0003
303	0.0019	0.0002	0.012	0.001	0.0049	0.0003
304	0	0.0001	0.0032	0.0004	0.0049	0.0002
305	0.0005	0.0001	0.0058	0.0006	0.016	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
306	TSO17-026	330	Core	60.27	%	0	0.0002	10.684	0.4803	0.0002	0.0002	0	0.0005
307	TSO17-026	331	Core	60.87	%	0	0.0002	10.025	0.3501	0.0006	0.0002	0	0.0005
308	TSO17-026	332	Core	60.49	%	0	0.0002	12.705	0.4209	0.001	0.0002	0	0.0004
309	TSO17-026	332	Core	61.21	%	0	0.0002	12.285	0.4232	0.0014	0.0002	0	0.0005
310	TSO17-026	333	Core	60.6	%	0	0.0002	12.676	0.4541	0.0011	0.0002	0	0.0005
311	TSO17-026	334	Core	61.34	%	0	0.0002	10.411	0.3173	0.0006	0.0002	0	0.0004
312	TSO17-026	335	Core	60.04	%	0	0.0002	11.385	0.347	0.0002	0.0002	0	0.0004
313	TSO17-026	336	Core	61.28	%	0	0.0002	11.714	0.4071	0.0982	0.0014	0.0016	0.0008
314	TSO17-026	337	Core	60.3	%	0	0.0002	10.65	0.3071	0.0005	0.0002	0	0.0004
315	TSO17-026	337	Core	60.81	%	0	0.0002	10.748	0.3433	0.0006	0.0002	0	0.0004
316	TSO17-026	-	Standard	60.33	%	0.0004	0.0002	4.3861	0.2141	0.0026	0.0011	0	0.0007
317	TSO17-026	339	Core	60.67	%	0	0.0002	10.394	0.3494	0	0.0002	0	0.0004
318	TSO17-026	338	Core	60.89	%	0	0.0002	11.249	0.4428	0.0011	0.0002	0	0.0005
319	TSO17-026	340	Core	61.03	%	0	0.0002	9.9594	0.411	0	0.0003	0	0.0005
320	TSO17-026	341	Core	61.38	%	0	0.0002	9.8083	0.4249	0	0.0002	0	0.0004
321	TSO17-026	342	Core	60.8	%	0	0.0002	11.4	0.4095	0	0.0002	0	0.0005
322	TSO17-026	342	Core	61.3	%	0	0.0002	11.5	0.3768	0.0003	0.0002	0	0.0004
323	TSO17-026	343	Core	61.43	%	0	0.0002	11.69	0.4162	0	0.0002	0	0.0005
324	TSO17-026	344	Core	60.72	%	0	0.0002	11.225	0.4101	0	0.0002	0	0.0004
325	TSO17-026	345	Core	59.99	%	0	0.0002	7.4642	0.5522	0.0004	0.0002	0	0.0006
326	TSO17-026	346	Core	60.62	%	0	0.0002	11.583	0.3888	0	0.0003	0	0.0004
327	TSO17-026	347	Core	60.9	%	0	0.0002	11.706	0.42	0.0002	0.0002	0	0.0005
328	TSO17-026	347	Core	61.43	%	0	0.0002	10.887	0.3882	0.0003	0.0002	0	0.0005
329	TSO17-026	348	Core	61.02	%	0	0.0002	11.405	0.3749	0	0.0003	0	0.0004
330	TSO17-026	349	Core	60.91	%	0	0.0002	10.732	0.3689	0.0002	0.0002	0	0.0004
331	TSO17-026	350	Core	60.42	%	0	0.0002	11.135	0.3263	0.0002	0.0002	0	0.0004
332	TSO17-026	351	Core	60.31	%	0	0.0002	11.32	0.4042	0.0004	0.0002	0	0.0004
333	TSO17-026	352	Core	61.17	%	0	0.0002	10.381	0.3568	0.0002	0.0002	0	0.0004
334	TSO17-026	352	Core	60.36	%	0	0.0002	10.889	0.3724	0	0.0003	0	0.0004
335	TSO17-026	353	Core	61.08	%	0	0.0002	9.2684	0.5698	0	0.0002	0	0.0006
336	TSO17-026	354	Core	60.14	%	0	0.0002	11.521	0.3801	0	0.0002	0	0.0004
337	TSO17-026	-	Standard	60.21	%	0.0005	0.0002	4.6584	0.2411	0.0033	0.001	0	0.0007
338	TSO17-026	-	Standard	121.22	%	0.0004	0.0002	4.3818	0.1491	0.0029	0.0007	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
306	0.0596	0.0046	42.78	1.1255	0	0.0002	2.85	0.0371	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0063
307	0.0704	0.005	46.002	0.8161	0	0.0002	2.2557	0.03	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0057
308	0.1403	0.0058	43.724	0.9359	0	0.0002	1.0537	0.0232	0	0.0003	0	0.006	0	0.0059
309	0.1365	0.0057	43.625	0.9653	0	0.0002	1.0476	0.0243	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0058
310	0.1302	0.0056	43.767	1.0507	0	0.0002	1.2037	0.0262	0	0.0003	0	0.006	0	0.0069
311	0.063	0.0045	45.721	0.7032	0	0.0002	0.9745	0.0197	0	0.0003	0	0.0052	0	0.0055
312	0.0736	0.0044	44.884	0.7442	0	0.0002	1.0044	0.0199	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0043
313	0.0712	0.0049	43.295	0.9065	0.0025	0.0006	2.9702	0.0342	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0057
314	0.055	0.0045	46.515	0.65	0	0.0002	0.6177	0.015	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0046
315	0.0539	0.004	47.04	0.7325	0	0.0002	0.654	0.0153	0	0.0002	0	0.0061	0	0.0047
316	0.0877	0.0051	62.679	0.4973	0.0013	0.0005	0.434	0.0166	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0049
317	0.0627	0.0047	45.493	0.8001	0	0.0002	0.9736	0.0214	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0061
318	0.0929	0.0052	43.096	1.0609	0	0.0002	1.5919	0.0294	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0069
319	0.0801	0.0052	41.907	1.0805	0	0.0002	1.2689	0.03	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0082
320	0.066	0.005	45.226	1.0174	0	0.0002	8.5719	0.0576	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0056
321	0.1063	0.0051	43.776	1.0054	0	0.0002	1.8479	0.0286	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0065
322	0.1048	0.0051	44.896	0.8889	0	0.0002	1.8241	0.0284	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0068
323	0.0958	0.0054	43.341	1.0065	0	0.0002	1.5644	0.0306	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0074
324	0.1081	0.0054	44.652	0.9767	0	0.0002	1.203	0.0276	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0069
325	0.1136	0.0063	40.722	1.6634	0	0.0003	9.1325	0.0794	0	0.0003	0	0.0076	0	0.011
326	0.1141	0.0053	43.329	0.8721	0	0.0002	1.2233	0.0239	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0059
327	0.0952	0.0053	43.779	0.9746	0	0.0002	1.4209	0.0288	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0074
328	0.0908	0.0053	43.841	0.9654	0	0.0002	1.4322	0.0272	0	0.0003	0	0.0058	0	0.007
329	0.0685	0.0045	46.467	0.825	0	0.0002	0.9938	0.0198	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0055
330	0.0763	0.0048	45.139	0.8724	0	0.0002	0.9137	0.0215	0	0.0003	0	0.0057	0	0.006
331	0.0511	0.0039	47.698	0.7136	0	0.0002	0.9347	0.0163	0	0.0002	0	0.0054	0	0.0036
332	0.0841	0.0049	44.831	0.9543	0	0.0002	1.2699	0.0241	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0061
333	0.0675	0.0046	45.17	0.857	0	0.0002	1.7896	0.0269	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0059
334	0.0667	0.0046	46.243	0.8097	0	0.0002	1.8167	0.0268	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0059
335	0.0905	0.0062	40.716	1.5622	0	0.0003	3.9983	0.0591	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0122
336	0.0555	0.0044	45.754	0.883	0	0.0002	1.2489	0.0229	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0059
337	0.0874	0.0048	62.622	0.5895	0.001	0.0005	0.4224	0.0163	0	0.0005	0	0.0072	0	0.0048
338	0.0852	0.0034	62.614	0.5164	0.0012	0.0003	0.4214	0.0115	0	0.0002	0	0.0043	0	0.0033

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
306	0.0065	0.001	0	0.0006	2.7518	0.025	0	0	0	0.0004	2.2937	0.0316	3.2271	0.896
307	0.0055	0.0009	0.0012	0.0006	2.3374	0.0206	0	0	0	0.0003	2.328	0.0287	2.3099	0.644
308	0.007	0.001	0	0.0005	2.5248	0.0226	0	0	0	0.0003	3.649	0.0368	2.9811	0.713
309	0.0075	0.001	0	0.0006	2.5215	0.0226	0	0	0	0.0003	3.7078	0.0387	3.4879	0.7445
310	0.008	0.0011	0.0029	0.0007	3.3335	0.027	0	0	0	0.0004	2.9851	0.0364	4.2452	0.8002
311	0.0055	0.0008	0	0.0007	2.2143	0.0196	0	0	0	0.0003	1.0254	0.0195	1.7928	0.5507
312	0.0044	0.0008	0.001	0.0006	1.2764	0.0155	0	0	0	0.0003	2.5283	0.0281	1.699	0.5765
313	0.0054	0.0009	0.0013	0.0006	2.2177	0.0208	0	0	0	0.0004	2.7579	0.0311	2.2913	0.6834
314	0.0042	0.0007	0	0.0009	1.4015	0.016	0	0	0	0.0003	1.5184	0.0211	1.1284	0.4953
315	0.0049	0.0007	0	0.0007	1.5818	0.0167	0	0	0	0.0003	1.5109	0.0211	1.5607	0.5745
316	0.0093	0.0009	0.023	0.0012	1.5497	0.0164	0	0	0	0.0005	4.2652	0.035	0	0.3886
317	0.0054	0.0009	0	0.0006	2.4805	0.0217	0	0	0	0.0004	1.7913	0.0266	2.282	0.6185
318	0.0072	0.0011	0	0.001	3.2072	0.0269	0	0	0	0.0004	2.5724	0.0343	4.1585	0.829
319	0.0054	0.0012	0	0.0006	4.7296	0.033	0	0	0	0.0004	2.2615	0.0366	6.1309	0.8754
320	0.0073	0.001	0	0.0007	2.1297	0.0212	0	0	0	0.0004	1.5723	0.0249	2.4349	0.8174
321	0.0079	0.001	0	0.0006	2.8436	0.0253	0	0	0	0.0004	2.1244	0.0288	5.3047	0.805
322	0.0084	0.001	0	0.001	2.8273	0.0246	0	0	0	0.0004	2.1408	0.029	3.5242	0.6848
323	0.0078	0.0012	0	0.0006	3.5633	0.0279	0	0	0	0.0004	3.0008	0.0382	4.5816	0.7723
324	0.0099	0.0012	0	0.0005	3.5232	0.0268	0	0	0	0.0003	2.7966	0.0375	3.9382	0.7669
325	0.0428	0.0022	0.0012	0.0008	6.3449	0.0497	0	0	0	0.0005	3.4793	0.0479	7.3309	1.424
326	0.0079	0.001	0	0.0005	2.498	0.0219	0	0	0	0.0003	2.9856	0.0331	2.5424	0.6755
327	0.0061	0.0011	0	0.0008	3.5174	0.0278	0	0	0	0.0004	2.8121	0.0366	3.355	0.7494
328	0.006	0.001	0.0062	0.0008	3.3626	0.0266	0	0	0	0.0003	2.681	0.0337	4.9204	0.7667
329	0.0067	0.0008	0	0.0006	2.1821	0.0199	0	0	0	0.0003	1.5517	0.0231	2.2945	0.6366
330	0.0065	0.001	0.0032	0.0007	2.6433	0.0223	0	0	0	0.0003	1.9455	0.0284	3.4248	0.6872
331	0.0052	0.0007	0	0.0005	0.9681	0.013	0	0	0	0.0003	0.6205	0.0132	2.3863	0.5739
332	0.0075	0.001	0	0.0005	2.7154	0.0235	0	0	0	0.0004	2.0519	0.0283	3.9181	0.7547
333	0.0085	0.0009	0	0.0008	2.5812	0.0221	0	0	0	0.0003	1.0521	0.0203	3.623	0.692
334	0.0094	0.0009	0	0.0005	2.4892	0.0213	0	0	0	0.0003	1.0431	0.02	1.7595	0.6301
335	0.0258	0.0022	0.0063	0.001	9.9814	0.0598	0	0	0	0.0005	2.8095	0.0482	6.8102	1.2659
336	0.0061	0.0009	0	0.0005	2.6531	0.0227	0	0	0	0.0003	1.0192	0.0201	3.6785	0.6988
337	0.0101	0.0009	0.0217	0.0012	1.5434	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2571	0.0349	0	0.4823
338	0.0103	0.0006	0.0227	0.0008	1.5494	0.0112	0	0	0	0.0003	4.2256	0.0248	0.2065	0.4609

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
306	0.0807	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.0705	0.0407	0.0014	0.0002	0	0.0002
307	0.0583	0.0053	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0015	0.0787	0.0345	0.0009	0.0002	0	0.0002
308	0.053	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0.0026	0.001	0.0768	0.0343	0.0014	0.0002	0	0.0002
309	0.0545	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0.0027	0.001	0.0377	0.0332	0.001	0.0002	0	0.0002
310	0.061	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0.0016	0.001	0.066	0.0355	0.0013	0.0002	0	0.0002
311	0.0442	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0009	0.0408	0.0283	0.001	0.0002	0	0.0002
312	0.0223	0.0041	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0488	0.033	0.002	0.0002	0	0.0002
313	0.0505	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0012	0.0663	0.0365	0.0019	0.0003	0	0.0003
314	0.0245	0.0042	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0674	0.0309	0.0006	0.0002	0	0.0002
315	0.0289	0.0042	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.061	0.0357	0.0005	0.0002	0	0.0001
316	0.0977	0.0066	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0036	0.0011	0.0445	0.0312	0.0782	0.0012	0	0.0002
317	0.0523	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.063	0.0318	0.0011	0.0002	0	0.0002
318	0.0679	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0031	0.0011	0.0984	0.0385	0.001	0.0002	0	0.0002
319	0.1051	0.0067	0	0.0002	0	0.0001	0.0044	0.0012	0.0797	0.0331	0.0005	0.0002	0	0.0002
320	0.0926	0.0064	0	0.0002	0	0.0001	0.0012	0.001	0.0293	0.0366	0.0009	0.0002	0	0.0002
321	0.0687	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0028	0.0011	0.0862	0.0342	0.001	0.0002	0	0.0002
322	0.0603	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0027	0.0011	0.0726	0.0331	0.0009	0.0002	0	0.0002
323	0.0908	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0052	0.0012	0.0726	0.0324	0.001	0.0002	0	0.0002
324	0.0761	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0038	0.0011	0.0932	0.0374	0.0007	0.0002	0	0.0002
325	0.1565	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.0272	0.0022	0.2118	0.0595	0	0.0002	0	0.0003
326	0.0614	0.0053	0	0.0001	0	0.0001	0.0016	0.001	0.1024	0.0386	0.0013	0.0002	0	0.0002
327	0.0737	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0025	0.0011	0.0691	0.035	0.0005	0.0002	0	0.0002
328	0.0687	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0014	0.001	0.0849	0.0335	0.0007	0.0002	0	0.0002
329	0.0393	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0743	0.0357	0.0005	0.0002	0	0.0002
330	0.0448	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0.0014	0.001	0.0836	0.0337	0.0007	0.0002	0	0.0002
331	0.0179	0.0037	0	0.0001	0	0.0001	0.0011	0.0008	0.0611	0.031	0.0007	0.0002	0	0.0001
332	0.0508	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0.0018	0.001	0.0697	0.0346	0.0005	0.0002	0	0.0002
333	0.0543	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0546	0.0315	0.0006	0.0002	0	0.0002
334	0.0515	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0	0.001	0.0632	0.0355	0.0008	0.0002	0	0.0002
335	0.1443	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.0019	0	0.0435	0.0011	0.0003	0	0.0003
336	0.0422	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0.0029	0.001	0.0866	0.0348	0.0009	0.0002	0	0.0002
337	0.0908	0.0062	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0026	0.001	0.0366	0.0342	0.0777	0.0012	0	0.0002
338	0.0943	0.0044	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0027	0.0007	0.0464	0.021	0.0767	0.0008	0	0.0001

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
306	0.0085	0.0003	0	0	0.0619	0.0102	0	0.0006	0	0.0001	34.791	0.1948	0.0031	0.0005
307	0.0077	0.0003	0	0	0.0855	0.0087	0	0.0006	0	0.0001	34.137	0.1559	0.0035	0.0006
308	0.0097	0.0003	0	0	0.0711	0.0087	0	0.0006	0	0.0001	32.618	0.1624	0.003	0.0006
309	0.0102	0.0003	0	0	0.0758	0.0086	0	0.0006	0	0.0001	32.616	0.1633	0.0032	0.0006
310	0.0086	0.0003	0	0	0.0607	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	31.022	0.1616	0.0034	0.0006
311	0.0024	0.0002	0	0	0.0562	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	37.389	0.1542	0.0017	0.0005
312	0.0066	0.0003	0	0	0.1135	0.0095	0	0.0005	0	0.0001	36.724	0.1641	0.0032	0.0005
313	0.008	0.0003	0	0	0.1854	0.0111	0	0.0006	0	0.0002	33.919	0.1601	0.0034	0.0006
314	0.0047	0.0002	0	0	0.1052	0.0088	0	0.0005	0	0.0001	37.663	0.1533	0.0014	0.0005
315	0.005	0.0002	0	0	0.0976	0.0094	0	0.0005	0	0.0001	36.414	0.1694	0.0021	0.0005
316	0.017	0.0004	0	0	0.1433	0.0103	0.0091	0.0007	0	0.0002	25.884	0.1419	0.0022	0.0006
317	0.0055	0.0003	0	0	0.034	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	36.08	0.1568	0.0035	0.0005
318	0.0092	0.0003	0	0	0.0855	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	33.393	0.1694	0.0034	0.0006
319	0.0057	0.0003	0	0	0.119	0.0091	0	0.0006	0	0.0001	32.997	0.1554	0.003	0.0006
320	0.0038	0.0002	0	0	0.0205	0.0084	0	0.0006	0	0.0001	29.713	0.1706	0.0037	0.0006
321	0.0054	0.0003	0	0	0.0645	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	31.991	0.1616	0.0026	0.0005
322	0.0058	0.0003	0	0	0.0809	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	32.571	0.1507	0.0028	0.0006
323	0.0089	0.0003	0	0	0.0326	0.0071	0	0.0006	0	0.0001	31.509	0.15	0.0034	0.0006
324	0.0076	0.0003	0	0	0.0368	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	31.823	0.1589	0.0031	0.0006
325	0.0114	0.0004	0	0	0.1326	0.0121	0	0.0007	0	0.0002	24.189	0.1758	0.0051	0.0007
326	0.0092	0.0003	0	0	0.0457	0.0081	0	0.0006	0	0.0001	35.191	0.163	0.0024	0.0006
327	0.0084	0.0003	0	0	0.0506	0.0081	0	0.0006	0	0.0001	32.731	0.1612	0.0028	0.0006
328	0.008	0.0003	0	0	0.0477	0.0074	0	0.0006	0	0.0001	32.202	0.1514	0.0029	0.0006
329	0.0051	0.0002	0	0	0.0474	0.0079	0	0.0005	0	0.0001	34.543	0.165	0.0033	0.0005
330	0.0049	0.0002	0	0	0.0738	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	34.593	0.1577	0.0031	0.0005
331	0.0012	0.0002	0	0	0.0432	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	35.873	0.1674	0.0015	0.0005
332	0.0057	0.0002	0	0	0.0385	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	33.283	0.1658	0.0027	0.0005
333	0.0032	0.0002	0	0	0.0461	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	34.903	0.1599	0.0023	0.0005
334	0.0031	0.0002	0	0	0.0589	0.0087	0	0.0005	0	0.0001	35.235	0.1692	0.0029	0.0005
335	0.0115	0.0004	0	0	0.1955	0.0118	0	0.0007	0	0.0002	25.144	0.1603	0.0052	0.0007
336	0.0033	0.0002	0	0	0.0198	0.007	0	0.0005	0	0.0001	33.605	0.1628	0.0033	0.0005
337	0.0171	0.0004	0	0	0.1471	0.0113	0.0092	0.0006	0	0.0002	25.707	0.1571	0.0024	0.0005
338	0.0168	0.0003	0	0	0.1432	0.0068	0.0089	0.0004	0	0.0001	25.804	0.0976	0.0019	0.0004

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
306	0.0354	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2627	0.006	0.0011	0.0004	0.0068	0.0017	0	0.0017
307	0.0245	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.239	0.0052	0.0012	0.0003	0.007	0.0015	0	0.0009
308	0.0182	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.3255	0.0067	0.0004	0.0003	0.0095	0.0019	0	0.0012
309	0.0177	0.0002	0	0	0.0011	0.0002	0.3298	0.0072	0.0004	0.0003	0.0086	0.002	0	0.001
310	0.0289	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.3563	0.0074	0.0011	0.0004	0.0094	0.0021	0	0.0015
311	0.0445	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.184	0.0047	0.002	0.0004	0.0039	0.0014	0	0.001
312	0.0231	0.0002	0	0	0.0011	0.0002	0.1708	0.0046	0.0012	0.0003	0.0055	0.0013	0	0.001
313	0.0364	0.0003	0	0	0	0.0004	0.2705	0.0056	0.0012	0.0004	0.0078	0.0016	0	0.0011
314	0.0208	0.0002	0	0	0.0011	0.0002	0.1939	0.0043	0.0007	0.0003	0.0045	0.0012	0	0.001
315	0.0211	0.0002	0	0	0.0014	0.0002	0.1859	0.0042	0.0009	0.0003	0.0052	0.0012	0	0.0011
316	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1422	0.0049	0.001	0.0004	0.0031	0.0013	0.0192	0.002
317	0.0318	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.2145	0.0051	0.0015	0.0004	0.0056	0.0015	0	0.0011
318	0.0252	0.0002	0	0	0.0011	0.0002	0.2955	0.0069	0.0008	0.0004	0.0098	0.002	0	0.0012
319	0.0245	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2746	0.0073	0.0009	0.0003	0.0068	0.0021	0	0.0018
320	0.0283	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2474	0.0058	0.0009	0.0003	0.0065	0.0017	0.0025	0.0013
321	0.0322	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2984	0.0065	0.0012	0.0004	0.0075	0.0018	0	0.0011
322	0.0332	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.3043	0.0064	0.0013	0.0004	0.0084	0.0018	0	0.002
323	0.0257	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3677	0.0076	0.0007	0.0004	0.0114	0.0022	0	0.0012
324	0.0219	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.4377	0.0084	0.0007	0.0003	0.0124	0.0024	0	0.0011
325	0.0171	0.0002	0	0	0.0015	0.0003	0.5637	0.0117	0	0.0005	0.0237	0.0035	0	0.0028
326	0.0309	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.24	0.0061	0.0012	0.0004	0.008	0.0017	0	0.001
327	0.0261	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.3077	0.0072	0.0008	0.0004	0.0074	0.002	0	0.0017
328	0.0268	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.297	0.0066	0.001	0.0004	0.0085	0.0019	0	0.001
329	0.0243	0.0002	0	0	0.0013	0.0002	0.2613	0.0052	0.0007	0.0003	0.0081	0.0015	0	0.0009
330	0.0217	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2598	0.0058	0.0005	0.0003	0.0085	0.0017	0	0.0009
331	0.0259	0.0002	0	0	0.0008	0.0001	0.1533	0.0036	0.0013	0.0003	0.0039	0.001	0	0.0008
332	0.0222	0.0002	0	0	0.0012	0.0002	0.2936	0.0061	0.0008	0.0003	0.0085	0.0018	0	0.0012
333	0.0244	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2126	0.0051	0.0009	0.0003	0.0067	0.0015	0	0.0011
334	0.0243	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2161	0.0051	0.0007	0.0003	0.0073	0.0015	0	0.001
335	0.0252	0.0003	0	0	0	0.0002	0.7007	0.013	0	0.0004	0.0346	0.0041	0	0.0014
336	0.0308	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2391	0.0053	0.0011	0.0003	0.0068	0.0015	0	0.0009
337	0.0144	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1432	0.0047	0.0008	0.0003	0.0034	0.0013	0.0161	0.0019
338	0.0145	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1456	0.0034	0.0008	0.0002	0.0023	0.0009	0.0186	0.0013

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
306	0.0003	0.0001	0.0076	0.0006	0.013	0.0003
307	0.0003	0.0001	0.0052	0.0005	0.0146	0.0003
308	0.0003	0.0001	0.0078	0.0006	0.0162	0.0003
309	0.0002	0.0001	0.0063	0.0006	0.0153	0.0003
310	0.0008	0.0001	0.0062	0.0006	0.0195	0.0003
311	0.0006	0.0001	0.0051	0.0005	0.0162	0.0003
312	0.0005	0.0001	0.0046	0.0005	0.0163	0.0003
313	0.0004	0.0001	0.0056	0.0006	0.0183	0.0003
314	0.0005	0.0001	0.0047	0.0005	0.0163	0.0003
315	0.0004	0.0001	0.0055	0.0005	0.0161	0.0003
316	0.003	0.0002	0.0702	0.0017	0.0275	0.0003
317	0.0006	0.0001	0.0064	0.0006	0.0171	0.0003
318	0.0006	0.0001	0.0129	0.0008	0.0168	0.0003
319	0.0004	0.0001	0.0144	0.0009	0.02	0.0003
320	0.0006	0.0001	0.0186	0.0009	0.0136	0.0003
321	0.0004	0.0001	0.0119	0.0008	0.0148	0.0003
322	0.0006	0.0001	0.0127	0.0008	0.0156	0.0003
323	0.0003	0.0001	0.0065	0.0006	0.0191	0.0003
324	0.0006	0.0001	0.0056	0.0006	0.0206	0.0003
325	0.0014	0.0002	0.012	0.0009	0.0143	0.0003
326	0.0005	0.0001	0.004	0.0005	0.0158	0.0003
327	0.0008	0.0001	0.0065	0.0006	0.019	0.0003
328	0.0005	0.0001	0.0061	0.0006	0.0161	0.0003
329	0.0005	0.0001	0.0031	0.0005	0.0183	0.0003
330	0.0004	0.0001	0.0031	0.0005	0.0162	0.0003
331	0.0004	0.0001	0.0011	0.0003	0.0147	0.0002
332	0.0005	0.0001	0.0034	0.0005	0.018	0.0003
333	0.0003	0.0001	0.003	0.0005	0.0139	0.0003
334	0.0004	0.0001	0.0032	0.0005	0.0149	0.0003
335	0.0019	0.0002	0.0111	0.0009	0.0062	0.0003
336	0.0006	0.0001	0.0032	0.0005	0.0166	0.0003
337	0.0031	0.0002	0.0719	0.0017	0.0268	0.0003
338	0.0031	0.0001	0.0706	0.0011	0.0264	0.0002



Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
1	TSO17-027	-	Standard	95.4	%	0	0.0003	4.5045	0.1758	0.0026	0.0007	0	0.0005
2	TSO17-027	-	Standard	19.34	%	0	0.002			0.0362	0.0046	0.1544	0.0104
3	TSO17-027	-	Standard	120.31	%	0.0005	0.0002	5.4177	0.1645	0.0027	0.0007	0	0.0005
4	TSO17-027	-	Standard	60.65	%	0.0008	0.0002	4.8545	0.2275	0.0024	0.0011	0	0.0008
5	TSO17-027	0.01	Core	60.73	%	0	0.0002	11.968	0.4573	0	0.0002	0	0.0005
6	TSO17-027	1	Core	60.73	%	0	0.0002	8.9299	0.2992	0	0.0002	0	0.0004
7	TSO17-027	6	Core	61.4	%	0	0.0002	10.726	0.3344	0.0002	0.0002	0	0.0005
8	TSO17-027	6	Core	60.05	%	0	0.0002	9.3829	0.3644	0	0.0002	0	0.0005
9	TSO17-027	7	Core	61.24	%	0	0.0002	10.08	0.285	0	0.0002	0	0.0004
10	TSO17-027	8	Core	61.02	%	0	0.0002	12.677	0.4421	0	0.0002	0	0.0004
11	TSO17-027	9	Core	61.02	%	0	0.0002	10.898	0.4174	0.0006	0.0002	0	0.0005
12	TSO17-027	10	Core	61.33	%	0	0.0002	12.767	0.3638	0	0.0003	0	0.0004
13	TSO17-027	10	Core	60.9	%	0	0.0002	12.684	0.3622	0.0002	0.0002	0	0.0004
14	TSO17-027	11	Core	61.19	%	0	0.0002	9.6769	0.3788	0	0.0002	0	0.0004
15	TSO17-027	12	Core	61.24	%	0	0.0002	14.937	0.3883	0	0.0002	0	0.0004
16	TSO17-027	13	Core	60.6	%	0	0.0002	11.155	0.3319	0	0.0002	0	0.0004
17	TSO17-027	14	Core	60.31	%	0	0.0002	10.326	0.4935	0	0.0002	0	0.0005
18	TSO17-027	15	Core	60.02	%	0	0.0002	10.076	0.3526	0	0.0002	0	0.0005
19	TSO17-027	15	Core	60.19	%	0	0.0002	10.442	0.4073	0	0.0002	0	0.0005
20	TSO17-027	16	Core	61.07	%	0	0.0002	9.9596	0.4229	0	0.0002	0	0.0005
21	TSO17-027	17	Core	60.28	%	0	0.0002	13.963	0.4004	0.0019	0.0003	0	0.0004
22	TSO17-027	18	Core	61.19	%	0	0.0002	10.278	0.3682	0	0.0002	0	0.0005
23	TSO17-027	19	Core	60.87	%	0	0.0002	14.286	0.4282	0	0.0002	0	0.0004
24	TSO17-027	20	Core	60.08	%	0	0.0002	9.9889	0.4748	0	0.0002	0	0.0005
25	TSO17-027	-	Standard	60.1	%	0.0006	0.0002	5.453	0.25	0.0032	0.0011	0	0.0007
26	TSO17-027	20	Core	60.46	%	0	0.0002	10.136	0.4231	0	0.0002	0	0.0005
27	TSO17-027	21	Core	61.23	%	0	0.0002	11.325	0.5165	0	0.0003	0	0.0005
28	TSO17-027	22	Core	60.63	%	0	0.0002	6.5803	0.3368	0	0.0002	0	0.0005
29	TSO17-027	23	Core	60.19	%	0	0.0002	18.01	0.4956	0.001	0.0002	0	0.0004
30	TSO17-027	24	Core	60.77	%	0	0.0002	10.67	0.4625	0	0.0002	0	0.0005
31	TSO17-027	25	Core	61.21	%	0	0.0002	11.28	0.4509	0.0003	0.0002	0	0.0005
32	TSO17-027	25	Core	61.44	%	0	0.0002	10.957	0.4654	0.0004	0.0002	0	0.0005
33	TSO17-027	26	Core	61.03	%	0	0.0002	11.032	0.4866	0.0023	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
1	0.1281	0.0048	68.108	0.4747	0.0008	0.0003	0.4153	0.0115	0	0.0003	0	0.005	0	0.0033
2			74.472	0.2725	0.1718	0.0049	0.0826	0.0621	0	0.0027			0.3413	0.0247
3	0.0799	0.0033	59.769	0.406	0.0008	0.0003	0.4445	0.0116	0	0.0003	0	0.0046	0	0.0032
4	0.0871	0.005	61.369	0.5626	0	0.0006	0.4438	0.0163	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0049
5	0.0711	0.005	44.453	1.0577	0	0.0002	2.921	0.0368	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0067
6	0.0419	0.004	44.138	0.6778	0	0.0002	1.4077	0.0213	0	0.0002	0	0.0054	0	0.0046
7	0.0464	0.0044	44.374	0.7604	0	0.0002	2.0505	0.0273	0	0.0003	0	0.0053	0	0.0059
8	0.0515	0.0046	44.207	0.8011	0	0.0002	1.7491	0.0262	0	0.0003	0	0.0063	0	0.006
9	0.037	0.0041	43.939	0.6382	0	0.0002	1.6126	0.0239	0	0.0003	0	0.0051	0	0.0047
10	0.0528	0.0045	44.632	0.9347	0	0.0002	3.4845	0.0392	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0066
11	0.055	0.0047	43.742	0.9378	0	0.0002	4.0887	0.0418	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0067
12	0.0303	0.0039	45.29	0.7388	0	0.0002	2.1532	0.0262	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0049
13	0.0334	0.0041	44.872	0.7354	0	0.0002	2.1154	0.026	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0049
14	0.0395	0.0045	42.785	0.921	0	0.0002	4.5615	0.0449	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0061
15	0.0706	0.005	45.421	0.8091	0	0.0002	3.3527	0.0344	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0055
16	0.0284	0.0039	47.599	0.7015	0	0.0002	1.8218	0.025	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0042
17	0.0372	0.0048	42.494	1.1774	0	0.0002	9.1137	0.0736	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0088
18	0.0366	0.0045	42.588	0.8111	0	0.0002	3.4764	0.0362	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0062
19	0.036	0.0047	43.33	0.9076	0	0.0002	4.5921	0.0434	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0065
20	0.0511	0.005	41.286	1.0398	0	0.0002	3.9211	0.0461	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0087
21	0.0582	0.0043	46.131	0.8059	0	0.0002	2.1869	0.0272	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0044
22	0.0458	0.0046	41.615	0.8297	0	0.0002	3.1345	0.0364	0	0.0003	0	0.0058	0	0.006
23	0.0542	0.0044	42.688	0.862	0	0.0002	3.0904	0.0328	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0049
24	0.0395	0.0051	41.865	1.0936	0	0.0002	2.3344	0.0371	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0094
25	0.0766	0.005	58.696	0.7042	0.001	0.0005	0.4491	0.017	0	0.0004	0	0.0067	0	0.005
26	0.041	0.0054	40.199	1.0157	0	0.0002	2.4758	0.0413	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0098
27	0.0526	0.0051	40.649	1.2363	0	0.0002	6.1392	0.0575	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0082
28	0.0285	0.0053	40.858	0.9087	0	0.0002	4.4557	0.054	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0101
29	0.1534	0.0053	44.11	0.8988	0	0.0002	2.099	0.0292	0	0.0003	0	0.007	0	0.0044
30	0.07	0.0053	40.216	1.1152	0	0.0002	6.2952	0.0604	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0085
31	0.0764	0.0052	40.032	1.0443	0	0.0002	2.3874	0.0367	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0077
32	0.1021	0.0058	39.43	1.1023	0	0.0002	1.6958	0.0332	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0087
33	0.0668	0.0053	40.365	1.2178	0	0.0002	7.7173	0.0677	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0091

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
1	0.0084	0.0006	0.0225	0.0008	1.5419	0.0111	0	0	0	0.0003	3.9796	0.0249	0.5354	0.4062
2	0.0868	0.0041	0.4583	0.01	12.302	0.0642	0	0	0.2048	0.0064	8.3233	0.114		
3	0.0091	0.0006	0.0218	0.0008	1.5446	0.0108	0	0	0	0.0003	4.4072	0.0247	0.0055	0.3361
4	0.0085	0.0009	0.022	0.0012	1.4703	0.0164	0	0	0	0.0005	4.2805	0.0345	0	0.4566
5	0.007	0.001	0	0.0005	3.2518	0.0263	0	0	0	0.0003	1.543	0.0262	3.7233	0.8104
6	0.0041	0.0007	0	0.0006	1.4506	0.0162	0	0	0	0.0003	0.6475	0.0146	1.6552	0.556
7	0.0053	0.0008	0	0.001	2.2648	0.0209	0	0	0	0.0004	0.6814	0.0161	2.3175	0.5919
8	0.0064	0.0009	0	0.0007	2.4136	0.0215	0	0	0	0.0003	1.1564	0.0209	1.2552	0.6331
9	0.004	0.0008	0	0.0005	1.5628	0.0165	0	0	0	0.0003	0.5454	0.0143	1.8266	0.5032
10	0.0062	0.001	0	0.0005	3.1934	0.0253	0	0	0	0.0003	1.1616	0.0229	1.6961	0.7
11	0.0054	0.001	0	0.0006	2.9129	0.0249	0	0	0	0.0004	0.8792	0.0201	2.1574	0.7257
12	0.0065	0.0008	0	0.0005	1.7971	0.0177	0	0	0	0.0003	0.6147	0.0143	1.3348	0.5548
13	0.0065	0.0008	0	0.0005	1.7865	0.018	0	0	0	0.0003	0.5782	0.0141	1.303	0.5495
14	0.0047	0.0009	0	0.0006	2.8534	0.0242	0	0	0	0.0003	0.6755	0.0183	3.1738	0.7627
15	0.0057	0.0009	0	0.0005	1.9958	0.02	0	0	0	0.0003	0.9208	0.0183	2.1709	0.5787
16	0.0054	0.0008	0	0.0005	1.3212	0.015	0	0	0	0.0003	0.6087	0.0149	1.3646	0.5426
17	0.0061	0.0014	0	0.0007	5.4561	0.0396	0	0	0	0.0004	0.6179	0.0219	2.9027	0.9609
18	0.0054	0.0009	0.0024	0.0007	2.384	0.0221	0	0	0	0.0003	0.4497	0.0143	2.0739	0.6354
19	0.005	0.0009	0.0013	0.0006	2.8271	0.0245	0	0	0	0.0003	0.4654	0.0153	1.8487	0.7186
20	0.0066	0.0012	0	0.0007	5.1134	0.0345	0	0	0	0.0004	1.07	0.0248	3.4946	0.8367
21	0.0072	0.0008	0	0.0005	1.4181	0.0161	0	0	0	0.0003	1.2029	0.0198	1.6602	0.593
22	0.0052	0.0009	0.0033	0.0007	2.5684	0.022	0	0	0	0.0003	0.9645	0.0207	2.0041	0.6568
23	0.0061	0.0008	0	0.0005	1.7985	0.0182	0	0	0	0.0003	1.0541	0.0191	1.6722	0.6293
24	0.0086	0.0013	0	0.0009	6.5989	0.0388	0	0	0	0.0004	0.7117	0.0213	2.2278	0.8628
25	0.01	0.0009	0.0228	0.0012	1.5436	0.0169	0	0	0	0.0005	4.4274	0.0364	0.1304	0.5957
26	0.0086	0.0014	0	0.0008	6.8577	0.0384	0	0	0	0.0004	0.7052	0.0232	3.0141	0.798
27	0.0061	0.0012	0	0.0006	4.6768	0.0353	0	0	0	0.0004	1.094	0.0254	4.0573	0.9684
28	0.0063	0.0014	0.0008	0.0007	7.4007	0.0393	0	0	0	0.0004	0.2434	0.0161	2.4322	0.7907
29	0.0129	0.001	0	0.0005	1.2581	0.0158	0	0	0	0.0005	3.2047	0.0331	0.7391	0.5979
30	0.0097	0.0013	0	0.0006	4.604	0.0349	0	0	0	0.0004	2.0461	0.0347	3.332	0.8941
31	0.0091	0.0012	0.0016	0.0007	3.8975	0.03	0	0	0	0.0004	2.3728	0.0347	3.1796	0.8097
32	0.0091	0.0013	0.0041	0.0008	5.0497	0.0347	0	0	0	0.0004	3.6338	0.0431	3.3876	0.8559
33	0.0053	0.0013	0	0.0011	5.0464	0.0393	0	0	0	0.0004	1.7309	0.0328	4.9487	0.9768

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
1	0.1011	0.0044	0	0.0001	0.0012	0.0001	0.0024	0.0007	0.0633	0.0245	0.0846	0.0008	0	0.0002
2	1.4882	0.0366	0.0046	0.001	0.0148	0.001	0.3578	0.0111			0.326	0.0052	0	0.0024
3	0.097	0.0042	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0035	0.0007	0.0572	0.022	0.078	0.0008	0	0.0001
4	0.0918	0.0065	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0024	0.001	0.0541	0.032	0.0768	0.0012	0	0.0002
5	0.0684	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0024	0.001	0.0656	0.0335	0.0014	0.0002	0	0.0002
6	0.0181	0.0038	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.046	0.0285	0.0008	0.0002	0	0.0001
7	0.043	0.005	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.051	0.0297	0.0011	0.0002	0	0.0002
8	0.0336	0.0047	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.056	0.0361	0.0009	0.0002	0	0.0002
9	0.0211	0.004	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0399	0.0261	0.0011	0.0002	0	0.0002
10	0.0508	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0997	0.0418	0.0015	0.0002	0	0.0002
11	0.0592	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0419	0.0333	0.001	0.0002	0	0.0002
12	0.0319	0.0042	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0447	0.0323	0.001	0.0002	0	0.0001
13	0.0328	0.0044	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0008	0.0396	0.0312	0.001	0.0002	0	0.0001
14	0.0496	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0.0016	0.0009	0.049	0.0355	0.0008	0.0002	0	0.0002
15	0.0501	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0766	0.0345	0.0017	0.0003	0	0.0002
16	0.0229	0.0039	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0903	0.037	0.0016	0.0002	0	0.0001
17	0.1204	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.005	0.0013	0	0.0563	0.0008	0.0002	0	0.0002
18	0.0419	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0012	0.0856	0.0379	0.0011	0.0002	0	0.0002
19	0.052	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0014	0.0547	0.0375	0.0012	0.0002	0	0.0002
20	0.0838	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0036	0.0012	0.0691	0.0345	0.0007	0.0002	0	0.0002
21	0.0337	0.0044	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.0542	0.0318	0.0015	0.0002	0	0.0002
22	0.0471	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0014	0.0629	0.0356	0.001	0.0002	0	0.0002
23	0.0343	0.0043	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.089	0.0386	0.0012	0.0002	0	0.0002
24	0.0969	0.0064	0	0.0002	0	0.0001	0.0079	0.0014	0.0722	0.0419	0.0007	0.0002	0	0.0002
25	0.0918	0.0065	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0037	0.0011	0.0584	0.0336	0.0766	0.0012	0	0.0002
26	0.0973	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0084	0.0015	0.0724	0.0352	0.0009	0.0002	0	0.0002
27	0.0733	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0049	0.0012	0.0838	0.0425	0.0009	0.0002	0	0.0002
28	0.0938	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0078	0.0015	0.0331	0.0308	0.0005	0.0002	0	0.0002
29	0.0365	0.0047	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0012	0.0814	0.0422	0.0011	0.0002	0	0.0002
30	0.0681	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0059	0.0013	0.066	0.0397	0.0004	0.0002	0	0.0002
31	0.0752	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0033	0.0012	0.0811	0.04	0.0004	0.0002	0	0.0002
32	0.0904	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0046	0.0013	0.0761	0.0398	0	0.0002	0	0.0002
33	0.1057	0.0074	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0014	0.0599	0.0391	0.0006	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
1	0.0157	0.0003	0	0	0.1	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	20.096	0.115	0.0031	0.0005
2	0.0496	0.0022	0	0			0	0.0044	0.0572	0.0028			0	0.0032
3	0.0172	0.0003	0	0	0.141	0.0073	0.0086	0.0004	0	0.0001	27.608	0.1031	0.001	0.0004
4	0.017	0.0004	0	0	0.1492	0.0105	0.0095	0.0007	0	0.0002	26.781	0.1465	0.0017	0.0005
5	0.0048	0.0002	0	0	0.0217	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	31.528	0.1679	0.0034	0.0006
6	0.0018	0.0002	0	0	0.0092	0.0069	0	0.0005	0	0.0001	41.389	0.165	0.003	0.0005
7	0.0018	0.0002	0	0	0.0171	0.0067	0	0.0006	0	0.0001	37.043	0.1538	0.0032	0.0005
8	0.0039	0.0002	0	0	0.0123	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	39.368	0.1791	0.0031	0.0006
9	0.0009	0.0002	0	0	0.0182	0.0062	0	0.0005	0	0.0001	40.037	0.1466	0.0029	0.0005
10	0.0026	0.0002	0	0	0.0265	0.0083	0	0.0005	0	0.0001	32.438	0.1724	0.0033	0.0005
11	0.0024	0.0002	0	0	0	0.0122	0	0.0006	0	0.0001	34.876	0.1738	0.0033	0.0006
12	0.001	0.0002	0	0	0.0395	0.0078	0	0.0005	0	0.0001	35.528	0.1628	0.0022	0.0005
13	0.0009	0.0002	0	0	0.0261	0.0074	0	0.0005	0	0.0001	36.163	0.1628	0.0023	0.0005
14	0.0015	0.0002	0	0	0.0214	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	35.85	0.1716	0.0028	0.0006
15	0.0014	0.0002	0	0	0.0207	0.0066	0	0.0006	0	0.0001	30.508	0.1457	0.0031	0.0006
16	0.0011	0.0002	0	0	0.0277	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	35.593	0.1615	0.0028	0.0005
17	0.0016	0.0002	0	0	0.0245	0.0087	0	0.0006	0	0.0001	28.541	0.1815	0.004	0.0006
18	0.001	0.0002	0	0	0.023	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	38.41	0.1615	0.0028	0.0005
19	0.0012	0.0002	0	0	0.0192	0.0083	0	0.0006	0	0.0001	36.015	0.1803	0.0024	0.0006
20	0.0031	0.0002	0	0	0.0267	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	34.544	0.1668	0.0037	0.0006
21	0.0021	0.0002	0	0	0.0159	0.0073	0	0.0005	0	0.0001	32.857	0.1673	0.0031	0.0005
22	0.0027	0.0002	0	0	0.0235	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	38.996	0.168	0.0029	0.0006
23	0.0035	0.0002	0	0	0.0157	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	34.783	0.1698	0.0039	0.0005
24	0.0023	0.0002	0	0	0.0579	0.0098	0	0.0006	0	0.0001	35.573	0.1867	0.0036	0.0006
25	0.0169	0.0004	0	0	0.1433	0.0107	0.0086	0.0007	0	0.0002	28.497	0.1508	0.0011	0.0006
26	0.0019	0.0002	0	0	0.056	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	35.924	0.1605	0.0032	0.0007
27	0.0033	0.0002	0	0	0.0364	0.0088	0	0.0007	0	0.0001	31.406	0.1767	0.004	0.0006
28	0.001	0.0002	0	0	0.0591	0.0087	0	0.0008	0	0.0001	37.626	0.1649	0.0041	0.0007
29	0.0065	0.0003	0	0	0.0185	0.008	0	0.0005	0	0.0001	29.582	0.1749	0.003	0.0005
30	0.0062	0.0003	0	0	0.0204	0.0081	0	0.0006	0	0.0001	32.123	0.1717	0.0036	0.0006
31	0.0063	0.0003	0	0	0	0.0101	0	0.0006	0	0.0001	36.14	0.1736	0.0039	0.0006
32	0.0095	0.0003	0	0	0.0133	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	35.089	0.17	0.0036	0.0006
33	0.0057	0.0003	0	0	0	0.01	0	0.0006	0	0.0001	28.277	0.1618	0.0031	0.0006

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
1	0.0138	0.0001	0	0	0.0009	0.0003	0.1423	0.0034	0.0007	0.0002	0.0036	0.0009	0.0178	0.0013
2	0.0666	0.0009	0	0	0	0.0036	0.1392	0.0226	0.082	0.0037	0.0264	0.0061	0	0
3	0.0147	0.0001	0	0	0	0.0004	0.1471	0.0034	0.0008	0.0002	0.0036	0.0009	0.0187	0.0013
4	0.0143	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.143	0.0048	0.0008	0.0004	0.0027	0.0013	0.0159	0.002
5	0.0469	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.284	0.0063	0.0013	0.0004	0.0134	0.0019	0	0.0011
6	0.0283	0.0002	0	0	0.0003	0.0001	0.2159	0.0042	0.0009	0.0003	0.0025	0.0012	0	0
7	0.0358	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.302	0.0054	0.0012	0.0004	0.0053	0.0015	0	0.0017
8	0.0336	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.2372	0.0052	0.0009	0.0003	0.0054	0.0015	0	0.0011
9	0.0322	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2152	0.0045	0.0012	0.0003	0.0047	0.0013	0	0.0013
10	0.0655	0.0004	0	0	0.0013	0.0002	0.3638	0.0069	0.0026	0.0004	0.0152	0.0021	0	0.0011
11	0.0379	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2107	0.0054	0.0011	0.0004	0.008	0.0016	0	0.0011
12	0.0328	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.289	0.0049	0.001	0.0003	0.005	0.0014	0	0.001
13	0.0336	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2848	0.0049	0.0012	0.0003	0.0045	0.0014	0	0.001
14	0.0351	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.1916	0.0051	0.0017	0.0004	0.0072	0.0015	0	0.001
15	0.0645	0.0004	0	0	0.0014	0.0002	0.3625	0.006	0.0022	0.0004	0.0097	0.0017	0	0.0009
16	0.0375	0.0003	0	0	0.0007	0.0001	0.2926	0.0049	0.0018	0.0003	0.0057	0.0014	0	0.0009
17	0.0235	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.2873	0.0078	0	0.0005	0.0118	0.0024	0	0.0012
18	0.0307	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.287	0.0053	0.0009	0.0003	0.0079	0.0016	0	0.0011
19	0.031	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2478	0.0055	0.0007	0.0003	0.0087	0.0017	0	0.001
20	0.0274	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2977	0.0069	0.0008	0.0004	0.0092	0.0021	0	0.0015
21	0.0492	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.3195	0.0053	0.0017	0.0004	0.0092	0.0015	0	0.0009
22	0.0298	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.1913	0.005	0.0009	0.0003	0.0061	0.0015	0	0.001
23	0.0475	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.343	0.0056	0.0019	0.0004	0.0067	0.0016	0	0.0009
24	0.0294	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.3408	0.0073	0.0005	0.0003	0.0106	0.0022	0	0.0012
25	0.0143	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1535	0.0049	0.0008	0.0004	0.0036	0.0014	0.011	0.0019
26	0.028	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3323	0.008	0	0.0006	0.0097	0.0024	0	0.0016
27	0.0387	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3052	0.0072	0.0009	0.0004	0.0118	0.0022	0	0.0016
28	0.0152	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.1298	0.006	0.0006	0.0003	0	0.003	0	0.0013
29	0.0465	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.5768	0.0078	0.0019	0.0004	0.0161	0.0022	0	0.0009
30	0.036	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.3804	0.0084	0.0005	0.0004	0.0134	0.0025	0	0.0012
31	0.0375	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.3715	0.0074	0.0011	0.0004	0.0156	0.0023	0	0.0011
32	0.0326	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3714	0.0082	0.0011	0.0004	0.0136	0.0024	0	0.0011
33	0.0344	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.5552	0.01	0.0009	0.0004	0.0099	0.0028	0	0.0013

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
1	0.0026	0.0001	0.0789	0.0011	0.0248	0.0002
2	0.0446	0.0012	0.6453	0.0097	0.0643	0.0013
3	0.0029	0.0001	0.0717	0.0011	0.0246	0.0002
4	0.0026	0.0002	0.0719	0.0017	0.0251	0.0003
5	0.0009	0.0001	0.0056	0.0006	0.0134	0.0003
6	0	0.0001	0.0029	0.0004	0.0061	0.0002
7	0.0006	0.0001	0.0053	0.0006	0.0225	0.0003
8	0.0002	0.0001	0.0065	0.0006	0.0159	0.0003
9	0	0.0001	0.0082	0.0006	0.0086	0.0002
10	0.0011	0.0001	0.0066	0.0006	0.0173	0.0003
11	0.0002	0.0001	0.0073	0.0007	0.0109	0.0003
12	0.0009	0.0001	0.0058	0.0005	0.0231	0.0003
13	0.001	0.0001	0.0061	0.0006	0.0236	0.0003
14	0.0003	0.0001	0.0041	0.0005	0.012	0.0003
15	0.0013	0.0001	0.0028	0.0005	0.0198	0.0003
16	0.0007	0.0001	0.0028	0.0004	0.0152	0.0003
17	0.0017	0.0001	0.0094	0.0007	0.0147	0.0003
18	0.0006	0.0001	0.0037	0.0005	0.0117	0.0003
19	0.0006	0.0001	0.0056	0.0006	0.0116	0.0003
20	0.0008	0.0001	0.0086	0.0007	0.0172	0.0003
21	0.0009	0.0001	0.004	0.0005	0.0169	0.0003
22	0.0006	0.0001	0.0041	0.0005	0.012	0.0003
23	0.0011	0.0001	0.0039	0.0005	0.0148	0.0003
24	0.0014	0.0001	0.0077	0.0007	0.0199	0.0003
25	0.0032	0.0002	0.0723	0.0017	0.0285	0.0003
26	0.0015	0.0001	0.0078	0.0007	0.0197	0.0003
27	0.0009	0.0001	0.0132	0.0008	0.0159	0.0003
28	0	0.0001	0.0149	0.0009	0.0076	0.0002
29	0.0025	0.0001	0.0013	0.0004	0.0371	0.0004
30	0.0014	0.0001	0.0076	0.0007	0.0246	0.0004
31	0.0015	0.0001	0.003	0.0005	0.0219	0.0004
32	0.0015	0.0002	0.0036	0.0006	0.02	0.0003
33	0.001	0.0001	0.0076	0.0007	0.0158	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
34	TSO17-027	27	Core	60.72	%	0	0.0002	11.578	0.423	0	0.0002	0	0.0005
35	TSO17-027	28	Core	60.14	%	0	0.0002	11.473	0.459	0	0.0002	0	0.0005
36	TSO17-027	29	Core	60.67	%	0	0.0002	8.768	0.4929	0.0014	0.0003	0	0.0005
37	TSO17-027	30	Core	61.26	%	0	0.0002	15.66	0.4517	0.0009	0.0003	0	0.0005
38	TSO17-027	30	Core	61.19	%	0	0.0002	16.784	0.4112	0.0006	0.0002	0	0.0004
39	TSO17-027	31	Core	60.89	%	0	0.0002	8.6557	0.3119	0	0.0002	0	0.0004
40	TSO17-027	32	Core	61	%	0	0.0002	11.162	0.3799	0	0.0002	0	0.0004
41	TSO17-027	33	Core	60.38	%	0	0.0002	10.812	0.3738	0	0.0002	0	0.0004
42	TSO17-027	35.4	Core	61.17	%	0	0.0002	14.943	0.4416	0.0002	0.0002	0	0.0005
43	TSO17-027	34	Core	60.05	%	0	0.0002	13.036	0.496	0	0.0003	0	0.0005
44	TSO17-027	35	Core	60.32	%	0	0.0002	10.582	0.3658	0	0.0003	0	0.0004
45	TSO17-027	35	Core	61.39	%	0	0.0002	10.578	0.365	0	0.0003	0	0.0004
46	TSO17-027	-	Standard	60.33	%	0.0004	0.0002	4.9166	0.2525	0.0021	0.001	0	0.0007
47	TSO17-027	36	Core	60.2	%	0	0.0002	14.528	0.4014	0.0005	0.0002	0	0.0004
48	TSO17-027	37	Core	60.29	%	0	0.0002	12.755	0.4395	0.0006	0.0002	0	0.0005
49	TSO17-027	38	Core	60.15	%	0	0.0002	11.059	0.3889	0	0.0002	0	0.0004
50	TSO17-027	39	Core	60.21	%	0	0.0002	12.714	0.4058	0.001	0.0003	0	0.0005
51	TSO17-027	40	Core	60.06	%	0	0.0003	8.5915	0.5635	0.0019	0.0003	0	0.0006
52	TSO17-027	40	Core	61.47	%	0	0.0003	9.0805	0.5661	0.004	0.0004	0	0.0006
53	TSO17-027	41	Core	60.99	%	0	0.0002	11.357	0.3736	0.0035	0.0003	0	0.0004
54	TSO17-027	42	Core	61.11	%	0	0.0002	10.993	0.354	0.0003	0.0002	0	0.0004
55	TSO17-027	43	Core	60.83	%	0	0.0002	10.494	0.4682	0	0.0003	0	0.0005
56	TSO17-027	44	Core	60.7	%	0	0.0002	10.15	0.4289	0.0016	0.0002	0	0.0005
57	TSO17-027	45	Core	60.22	%	0	0.0002	9.8398	0.424	0	0.0003	0	0.0005
58	TSO17-027	45	Core	60.28	%	0	0.0002	10.064	0.4378	0	0.0003	0	0.0005
59	TSO17-027	46	Core	60.24	%	0	0.0002	9.7424	0.3747	0	0.0002	0	0.0005
60	TSO17-027	47	Core	60.23	%	0	0.0002	17.451	0.5268	0	0.0002	0	0.0005
61	TSO17-027	48	Core	60.14	%	0	0.0002	11.951	0.3795	0	0.0002	0	0.0004
62	TSO17-027	49	Core	61.38	%	0	0.0002	12.733	0.4229	0	0.0003	0	0.0004
63	TSO17-027	50	Core	60.01	%	0	0.0002	11.588	0.4166	0	0.0003	0	0.0005
64	TSO17-027	50	Core	61.39	%	0	0.0002	11.808	0.4137	0.0005	0.0002	0	0.0005
65	TSO17-027	51	Core	60.91	%	0	0.0002	12.274	0.4509	0.0014	0.0003	0	0.0005
66	TSO17-027	52	Core	60.07	%	0	0.0002	12.143	0.5376	0	0.0002	0	0.0005



Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
34	0.0595	0.0051	40.821	0.9334	0	0.0002	4.269	0.0442	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0071
35	0.0547	0.0052	39.813	0.9889	0	0.0002	4.1393	0.0437	0	0.0003	0.1421	0.0117	0	0.0071
36	0.0417	0.0052	41.422	1.314	0	0.0002	6.679	0.0635	0	0.0003	0.7963	0.0194	0	0.0097
37	0.0895	0.0049	43.873	0.9157	0	0.0002	2.4782	0.0299	0	0.0003	0.3736	0.0135	0	0.0051
38	0.1112	0.005	44.488	0.7985	0	0.0002	2.2759	0.0272	0	0.0003	0.435	0.0133	0	0.0042
39	0.0441	0.0046	40.745	0.6954	0	0.0002	2.592	0.0299	0	0.0003	0	0.006	0	0.0051
40	0.0523	0.0047	41.677	0.8305	0	0.0002	4.2793	0.0409	0	0.0003	0	0.0061	0	0.006
41	0.065	0.0046	41.546	0.8263	0	0.0002	2.554	0.0321	0	0.0003	0	0.006	0	0.0061
42	0.0653	0.005	42.205	0.9293	0	0.0002	3.9343	0.043	0	0.0003	0	0.0062	0	0.007
43	0.052	0.0051	42.977	1.0246	0	0.0002	3.8331	0.0409	0	0.0003	0	0.0075	0	0.007
44	0.0544	0.0047	41.626	0.8329	0	0.0002	2.107	0.0307	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0062
45	0.0492	0.0046	42.935	0.8299	0	0.0002	2.0123	0.0272	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0059
46	0.0858	0.0049	61.251	0.6194	0.0006	0.0005	0.4337	0.0163	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0048
47	0.0497	0.0044	45.047	0.8179	0	0.0002	2.2578	0.0289	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0055
48	0.0521	0.0047	42.463	0.9137	0	0.0002	4.2874	0.0462	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0066
49	0.0437	0.0044	42.917	0.8954	0	0.0002	2.6566	0.0323	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0055
50	0.0511	0.005	42.121	0.8631	0	0.0002	2.9769	0.0354	0	0.0003	0	0.006	0	0.0075
51	0.0485	0.0062	43.142	1.56	0	0.0002	12.551	0.0977	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0118
52	0.0454	0.0058	41.7	1.5286	0	0.0003	12.722	0.0988	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0116
53	0.0441	0.0044	45.101	0.8418	0	0.0002	2.9778	0.0333	0	0.0003	0	0.006	0	0.0057
54	0.0344	0.0045	43.563	0.7998	0	0.0002	2.5635	0.0308	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0053
55	0.0667	0.0052	42.011	1.1983	0	0.0002	6.8767	0.0636	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0089
56	0.0532	0.0049	42.662	1.016	0	0.0002	4.227	0.0447	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0071
57	0.0407	0.0052	43.448	0.9611	0	0.0002	4.6472	0.0497	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0089
58	0.0427	0.0051	41.99	1.0041	0	0.0002	4.5065	0.0468	0	0.0003	0	0.0071	0	0.008
59	0.0484	0.0049	43.033	0.8609	0	0.0002	4.0573	0.0441	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0069
60	0.0576	0.0043	42.861	1.0275	0	0.0002	3.2888	0.0358	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0055
61	0.035	0.0045	40.693	0.8331	0	0.0002	2.5602	0.0327	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0059
62	0.0467	0.0044	41.051	0.9093	0	0.0002	2.521	0.0324	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0061
63	0.0537	0.0048	41.648	0.9003	0	0.0002	4.4447	0.0446	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0063
64	0.0535	0.0051	42.326	0.8694	0	0.0002	4.4882	0.0413	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0066
65	0.0595	0.0053	40.945	1.0347	0	0.0002	4.3991	0.0473	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0081
66	0.069	0.0052	43.022	1.2686	0	0.0002	5.5518	0.053	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0073

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
34	0.0069	0.0011	0.0008	0.0006	3.4042	0.0269	0	0	0	0.0004	1.3899	0.0256	2.0274	0.7103
35	0.0071	0.0011	0.0018	0.0007	3.6301	0.0278	0	0	0	0.0004	1.1024	0.0231	1.5957	0.7569
36	0.007	0.0014	0	0.0007	6.6102	0.0441	0	0	0	0.0004	0.5206	0.0205	4.1554	1.0941
37	0.0074	0.0009	0	0.0006	1.6106	0.0184	0	0	0	0.0004	1.6509	0.0235	1.9402	0.6407
38	0.0062	0.0008	0	0.0005	1.2072	0.0152	0	0	0	0.0003	2.0085	0.0244	1.3343	0.552
39	0.0051	0.0008	0	0.0005	1.9228	0.0183	0	0	0	0.0003	0.8334	0.0174	1.0725	0.5616
40	0.0072	0.0009	0	0.0005	2.6751	0.0229	0	0	0	0.0003	1.2969	0.0226	1.7903	0.6583
41	0.0052	0.0009	0	0.0005	2.6145	0.0225	0	0	0	0.0003	1.2236	0.0221	1.9735	0.6462
42	0.0047	0.001	0	0.0006	3.4002	0.0276	0	0	0	0.0004	2.4758	0.0328	2.4477	0.682
43	0.0052	0.001	0	0.0006	3.5566	0.0273	0	0	0	0.0003	1.3393	0.0242	1.6197	0.7495
44	0.0055	0.0009	0.0095	0.0009	2.5801	0.0226	0	0	0	0.0004	1.0833	0.022	2.3327	0.6486
45	0.0056	0.0008	0.0102	0.0009	2.4366	0.0215	0	0	0	0.0003	1.0088	0.0191	2.3168	0.6517
46	0.0091	0.0009	0.0229	0.0012	1.5554	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2724	0.0348	0	0.5056
47	0.0064	0.0009	0	0.0005	2.0831	0.0201	0	0	0	0.0003	0.7004	0.0165	1.8871	0.5887
48	0.0057	0.0011	0	0.0006	2.9922	0.024	0	0	0	0.0003	1.1685	0.025	1.4291	0.6604
49	0.0066	0.0009	0.003	0.0006	2.2709	0.021	0	0	0	0.0003	0.9062	0.0189	3.1708	0.7218
50	0.0068	0.001	0	0.0006	3.3533	0.0272	0	0	0	0.0004	0.9629	0.0206	1.7763	0.6322
51	0.0074	0.0017	0	0.0007	9.2732	0.0656	0	0	0	0.0005	1.0327	0.0313	4.8546	1.3369
52	0.0069	0.0018	0	0.0007	8.8872	0.061	0	0	0	0.0006	1.0642	0.0326	4.8281	1.281
53	0.0053	0.0009	0	0.0007	2.4387	0.0215	0	0	0	0.0003	0.7782	0.0175	2.5973	0.6576
54	0.0063	0.0009	0	0.0006	1.976	0.0193	0	0	0	0.0005	0.4744	0.0142	2.4299	0.6215
55	0.0038	0.0013	0	0.0008	5.5232	0.0406	0	0	0	0.0004	1.1194	0.0269	5.385	0.9862
56	0.0069	0.0011	0	0.0006	3.7947	0.029	0	0	0	0.0003	1.4929	0.0266	2.9646	0.8252
57	0.0077	0.0012	0.003	0.0008	5.1192	0.0332	0	0	0	0.0004	0.6208	0.0202	1.5123	0.7476
58	0.0062	0.0011	0.0074	0.0009	4.458	0.0308	0	0	0	0.0004	0.6664	0.0197	2.0035	0.7872
59	0.0057	0.0011	0	0.0006	3.3096	0.0252	0	0	0	0.0004	1.131	0.0242	1.8051	0.6751
60	0.0076	0.0009	0	0.0006	1.8548	0.0208	0	0	0	0.0003	1.0728	0.0202	2.0706	0.7073
61	0.0068	0.0009	0	0.0005	2.4495	0.022	0	0	0	0.0003	0.5329	0.0158	2.4939	0.6463
62	0.0058	0.0009	0	0.0005	2.8317	0.0239	0	0	0	0.0003	0.8959	0.0195	2.4371	0.6961
63	0.0049	0.001	0	0.0008	2.7543	0.0237	0	0	0	0.0004	1.0854	0.0228	1.7349	0.6873
64	0.0046	0.0009	0.0034	0.0007	2.83	0.0239	0	0	0	0.0004	1.0188	0.0205	1.2204	0.6416
65	0.0061	0.0011	0	0.0011	4.3497	0.0325	0	0	0	0.0004	1.2744	0.0259	3.3545	0.7943
66	0.0051	0.0011	0	0.0006	3.558	0.031	0	0	0	0.0004	1.5571	0.0278	4.4273	0.9843

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
34	0.0629	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.0548	0.0363	0.001	0.0002	0	0.0002
35	0.0725	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0023	0.0011	0.0426	0.038	0.0013	0.0002	0	0.0002
36	0.1444	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0077	0.0014	0.0754	0.0428	0.0005	0.0002	0	0.0002
37	0.0382	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0011	0.0998	0.0402	0.0017	0.0003	0	0.0002
38	0.0422	0.0048	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0008	0.0591	0.0328	0.0017	0.0002	0	0.0002
39	0.0383	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0.0013	0.0009	0.0651	0.0358	0.0009	0.0002	0	0.0002
40	0.05	0.005	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0015	0.0698	0.0394	0.0011	0.0002	0	0.0002
41	0.0483	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0596	0.036	0.0012	0.0002	0	0.0002
42	0.0605	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.004	0.0011	0.0813	0.0356	0.0005	0.0002	0	0.0002
43	0.08	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.001	0.0661	0.0414	0.0012	0.0002	0	0.0002
44	0.0397	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0.0017	0.001	0.0688	0.0336	0.0015	0.0002	0	0.0002
45	0.0353	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0.0012	0.0009	0.048	0.0327	0.0018	0.0002	0	0.0002
46	0.0941	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0035	0.001	0.0505	0.0348	0.079	0.0012	0	0.0002
47	0.0329	0.0045	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0013	0.0682	0.0352	0.0015	0.0002	0	0.0002
48	0.0513	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.001	0.0713	0.04	0.0018	0.0003	0	0.0002
49	0.0405	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0955	0.0383	0.0012	0.0002	0	0.0002
50	0.0568	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0027	0.0012	0.1029	0.0403	0.0014	0.0003	0	0.0002
51	0.1719	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0017	0	0.0542	0.0008	0.0003	0	0.0002
52	0.1607	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0017	0.0383	0.0438	0	0.0002	0	0.0003
53	0.0515	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0.0037	0.001	0.0906	0.0367	0.0011	0.0002	0	0.0002
54	0.0353	0.0046	0	0.0001	0	0.0001	0.0013	0.0009	0.0739	0.0345	0.0015	0.0002	0	0.0002
55	0.1226	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.005	0.0013	0.0388	0.0373	0.0008	0.0002	0	0.0002
56	0.0587	0.0053	0	0.0001	0	0.0001	0.0039	0.0011	0.0418	0.036	0.0005	0.0002	0	0.0002
57	0.0882	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0037	0.0013	0.0575	0.0393	0.0007	0.0002	0	0.0002
58	0.0845	0.0062	0	0.0002	0	0.0001	0.0031	0.0012	0.0524	0.0389	0.0011	0.0002	0	0.0002
59	0.0555	0.0054	0	0.0002	0	0.0001	0.0021	0.001	0.0603	0.0378	0.0011	0.0002	0	0.0002
60	0.0428	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0009	0.0836	0.042	0.0019	0.0003	0	0.0002
61	0.0394	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0011	0.1114	0.0397	0.0014	0.0002	0	0.0002
62	0.0436	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0015	0.0953	0.0396	0.0013	0.0002	0	0.0002
63	0.0484	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.1085	0.0411	0.0014	0.0002	0	0.0002
64	0.0484	0.0053	0	0.0002	0	0.0001	0.0022	0.001	0.045	0.0342	0.0014	0.0002	0	0.0002
65	0.0807	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0046	0.0012	0.08	0.0368	0.001	0.0002	0	0.0002
66	0.0611	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0017	0.0011	0.0691	0.0428	0.0016	0.0003	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
34	0.0043	0.0002	0	0	0.0208	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	35.972	0.1677	0.0029	0.0006
35	0.0033	0.0002	0	0	0.0451	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	37.523	0.1839	0.0035	0.0006
36	0.0016	0.0002	0	0	0	0.0109	0	0.0007	0	0.0001	30.477	0.1791	0.0052	0.0006
37	0.0031	0.0002	0	0	0.0229	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	31.652	0.1629	0.0031	0.0005
38	0.0034	0.0002	0	0	0.0258	0.007	0	0.0005	0	0.0001	30.739	0.1533	0.0031	0.0005
39	0.0028	0.0002	0	0	0.0321	0.008	0	0.0006	0	0.0001	43.742	0.1648	0.0034	0.0006
40	0.0037	0.0002	0	0	0.0194	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	36.53	0.1682	0.0029	0.0006
41	0.0033	0.0002	0	0	0.041	0.0081	0	0.0005	0	0.0001	38.785	0.1679	0.0038	0.0005
42	0.0085	0.0003	0	0	0.01	0.0066	0.0008	0.0006	0	0.0001	29.897	0.1541	0.0031	0.0006
43	0.0046	0.0002	0	0	0.0174	0.0085	0	0.0006	0	0.0001	32.943	0.182	0.0035	0.0006
44	0.0033	0.0002	0	0	0.0445	0.0079	0	0.0007	0	0.0001	39.084	0.1633	0.0042	0.0006
45	0.0031	0.0002	0	0	0.047	0.0082	0	0.0007	0	0.0001	38.175	0.1646	0.0026	0.0005
46	0.0171	0.0004	0	0	0.1399	0.0114	0.0094	0.0006	0	0.0002	26.768	0.16	0.0017	0.0005
47	0.0013	0.0002	0	0	0.0352	0.0074	0	0.0005	0	0.0001	32.867	0.1583	0.0027	0.0005
48	0.0031	0.0002	0	0	0.0216	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	34.235	0.1661	0.0038	0.0006
49	0.0023	0.0002	0	0	0.0371	0.0081	0	0.0006	0	0.0001	36.413	0.1735	0.0023	0.0005
50	0.0029	0.0002	0	0	0.0311	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	35.373	0.1603	0.0028	0.0006
51	0.0035	0.0003	0	0	0	0.0096	0	0.0008	0	0.0002	19.993	0.1691	0.0039	0.0007
52	0.0033	0.0002	0	0	0	0.0109	0	0.0007	0	0.0002	21.123	0.1651	0.0053	0.0007
53	0.0022	0.0002	0	0	0.0194	0.0072	0	0.0006	0	0.0001	34.134	0.1608	0.0041	0.0005
54	0.001	0.0002	0	0	0.1139	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	37.41	0.1594	0.0035	0.0006
55	0.0039	0.0002	0	0	0.0168	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	27.979	0.1632	0.0048	0.0006
56	0.0047	0.0002	0	0	0.0101	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	34.227	0.1789	0.0029	0.0006
57	0.002	0.0002	0	0	0.0613	0.0095	0	0.0007	0	0.0001	34.188	0.1741	0.0043	0.0006
58	0.0014	0.0002	0	0	0.1431	0.0116	0	0.0006	0	0.0001	35.615	0.1781	0.0045	0.0006
59	0.0035	0.0002	0	0	0.009	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	36.399	0.1642	0.0028	0.0006
60	0.0022	0.0002	0	0	0	0.011	0	0.0005	0	0.0001	30.804	0.1805	0.0034	0.0005
61	0.0013	0.0002	0	0	0.0381	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	38.668	0.1659	0.0031	0.0005
62	0.0026	0.0002	0	0	0.0194	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	36.917	0.1734	0.0032	0.0005
63	0.0031	0.0002	0	0	0	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	36.156	0.172	0.0032	0.0006
64	0.0033	0.0002	0	0	0.0202	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	35.771	0.1673	0.0034	0.0006
65	0.0042	0.0003	0	0	0.0173	0.0074	0	0.0006	0	0.0001	32.757	0.163	0.0035	0.0006
66	0.0048	0.0003	0	0	0	0.0129	0	0.0006	0	0.0001	29.104	0.1808	0.0039	0.0006

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
34	0.0343	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2579	0.0061	0.0013	0.0004	0.0088	0.0018	0	0.0012
35	0.0339	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2803	0.0063	0.0009	0.0003	0.0075	0.0018	0	0.0011
36	0.0246	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2161	0.0069	0	0.0005	0.0091	0.0021	0	0.0014
37	0.0655	0.0004	0	0	0.0016	0.0002	0.3887	0.0061	0.003	0.0005	0.0134	0.0018	0	0.001
38	0.0654	0.0004	0	0	0.0012	0.0002	0.3733	0.0058	0.0032	0.0005	0.0112	0.0017	0	0.0009
39	0.0266	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.1898	0.0043	0.0008	0.0003	0.0057	0.0013	0	0.0009
40	0.0342	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3154	0.006	0.0011	0.0003	0.0081	0.0017	0	0.001
41	0.0326	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2085	0.0051	0.0013	0.0004	0.0059	0.0015	0	0.001
42	0.0324	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.3943	0.0071	0.0012	0.0004	0.0117	0.0021	0	0.0011
43	0.0379	0.0003	0	0	0.0014	0.0002	0.3854	0.0067	0.0013	0.0004	0.013	0.002	0	0.001
44	0.0332	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.3076	0.006	0.0013	0.0004	0.0078	0.0018	0	0.0013
45	0.0331	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2695	0.0051	0.0008	0.0003	0.008	0.0015	0	0.0013
46	0.0147	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1464	0.0048	0.0006	0.0003	0.003	0.0013	0.0185	0.0019
47	0.0446	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.3521	0.0058	0.0015	0.0004	0.0102	0.0017	0	0.001
48	0.0524	0.0004	0	0	0.0013	0.0002	0.3614	0.0072	0.0015	0.0004	0.0133	0.0022	0	0.001
49	0.0326	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3142	0.0057	0.0012	0.0003	0.0071	0.0016	0	0.0009
50	0.0357	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3931	0.0066	0.0011	0.0004	0.0095	0.0019	0	0.0011
51	0.018	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.2474	0.0087	0.0007	0.0004	0.0147	0.0028	0	0.0014
52	0.0196	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2556	0.0095	0	0.0005	0.0151	0.0031	0	0.0014
53	0.0353	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.3298	0.0055	0.0017	0.0004	0.011	0.0017	0	0.001
54	0.0391	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2554	0.0051	0.0016	0.0004	0.0068	0.0015	0	0.001
55	0.0255	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2869	0.0076	0.0006	0.0003	0.0099	0.0023	0	0.0012
56	0.0294	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.2412	0.006	0.0009	0.0003	0.008	0.0018	0	0.0009
57	0.0294	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2854	0.0068	0.0006	0.0004	0.0125	0.0021	0	0.0017
58	0.0302	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2855	0.0063	0.0007	0.0003	0.0098	0.0019	0	0.0011
59	0.0317	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2682	0.0062	0.0013	0.0004	0.0089	0.0019	0	0.0011
60	0.0562	0.0004	0	0	0.0016	0.0002	0.3006	0.0059	0.0024	0.0004	0.013	0.0018	0	0.0009
61	0.0353	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.352	0.006	0.0015	0.0004	0.0091	0.0018	0	0.001
62	0.0367	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.3287	0.0059	0.0014	0.0004	0.0095	0.0017	0	0.001
63	0.0401	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2977	0.0063	0.0012	0.0004	0.0054	0.0018	0	0.001
64	0.0405	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2825	0.0058	0.0011	0.0004	0.0087	0.0017	0	0.0011
65	0.0389	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3124	0.0069	0.0012	0.0004	0.0106	0.0021	0	0.0021
66	0.0423	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.3435	0.0071	0.0011	0.0004	0.0123	0.0021	0	0.0011

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
34	0.0007	0.0001	0.0051	0.0006	0.0138	0.0003
35	0.0006	0.0001	0.0094	0.0007	0.0136	0.0003
36	0.0007	0.0001	0.0233	0.0011	0.0118	0.0003
37	0.0011	0.0001	0.0022	0.0005	0.0199	0.0003
38	0.0008	0.0001	0.0015	0.0004	0.0185	0.0003
39	0.0008	0.0001	0.0034	0.0005	0.0154	0.0003
40	0.0007	0.0001	0.0054	0.0006	0.0181	0.0003
41	0.0005	0.0001	0.0038	0.0005	0.0105	0.0003
42	0.0007	0.0001	0.003	0.0005	0.0134	0.0003
43	0.001	0.0001	0.0054	0.0006	0.0184	0.0003
44	0.0008	0.0001	0.004	0.0005	0.0164	0.0003
45	0.0008	0.0001	0.0047	0.0005	0.0152	0.0003
46	0.0032	0.0002	0.0712	0.0017	0.0276	0.0003
47	0.0009	0.0001	0.0032	0.0005	0.0179	0.0003
48	0.0011	0.0001	0.0051	0.0006	0.0209	0.0003
49	0.0005	0.0001	0.0043	0.0005	0.013	0.0003
50	0.0009	0.0001	0.0062	0.0007	0.0166	0.0003
51	0.0013	0.0002	0.0148	0.001	0.014	0.0003
52	0.0012	0.0001	0.0143	0.001	0.0109	0.0003
53	0.0005	0.0001	0.0023	0.0004	0.0099	0.0002
54	0.0005	0.0001	0.0028	0.0005	0.0122	0.0003
55	0.001	0.0001	0.0103	0.0008	0.0134	0.0003
56	0.0007	0.0001	0.0038	0.0005	0.0132	0.0003
57	0.0012	0.0001	0.0085	0.0007	0.0166	0.0003
58	0.001	0.0001	0.0073	0.0007	0.0149	0.0003
59	0.0006	0.0001	0.0101	0.0007	0.0125	0.0003
60	0.0011	0.0001	0.003	0.0005	0.0198	0.0003
61	0.0006	0.0001	0.003	0.0005	0.0137	0.0003
62	0.0005	0.0001	0.0044	0.0005	0.0135	0.0003
63	0.0006	0.0001	0.0063	0.0006	0.0119	0.0003
64	0.0007	0.0001	0.0072	0.0007	0.0107	0.0003
65	0.0008	0.0001	0.0102	0.0008	0.0129	0.0003
66	0.0011	0.0001	0.0071	0.0007	0.0129	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
67	TSO17-027	53	Core	61.49	%	0	0.0002	9.7568	0.4126	0	0.0003	0	0.0005
68	TSO17-027	-	Standard	59.97	%	0.0004	0.0002	4.772	0.2459	0.0029	0.0011	0	0.0007
69	TSO17-027	54	Core	61.44	%	0	0.0002	10.772	0.3949	0.0011	0.0002	0	0.0005
70	TSO17-027	55	Core	60.24	%	0	0.0002	10.775	0.4453	0	0.0003	0	0.0005
71	TSO17-027	55	Core	61.39	%	0	0.0002	10.592	0.396	0	0.0003	0	0.0004
72	TSO17-027	56	Core	61.53	%	0	0.0002	10.035	0.3714	0.0005	0.0002	0	0.0005
73	TSO17-027	57	Core	60.81	%	0	0.0002	11.515	0.4551	0.0026	0.0003	0	0.0005
74	TSO17-027	58	Core	61.27	%	0	0.0002	15.744	0.5082	0.0002	0.0002	0	0.0005
75	TSO17-027	59	Core	60.77	%	0	0.0002	13.779	0.4761	0.0004	0.0002	0	0.0004
76	TSO17-027	60	Core	61.12	%	0	0.0002	12.974	0.3761	0.0002	0.0002	0	0.0005
77	TSO17-027	60	Core	60.02	%	0	0.0002	13.605	0.4349	0.0004	0.0002	0	0.0004
78	TSO17-027	61	Core	60.33	%	0	0.0002	16.003	0.4531	0.0003	0.0002	0	0.0005
79	TSO17-027	62	Core	60.18	%	0	0.0002	9.7865	0.3955	0.005	0.0003	0	0.0005
80	TSO17-027	63	Core	60.52	%	0	0.0002	21.771	0.5444	0	0.0003	0	0.0004
81	TSO17-027	64	Core	61.13	%	0	0.0002	16.418	0.4799	0.0003	0.0002	0	0.0005
82	TSO17-027	65	Core	61.41	%	0	0.0002	12.293	0.3603	0.0015	0.0002	0	0.0004
83	TSO17-027	65	Core	60.79	%	0	0.0002	13.486	0.4206	0.0013	0.0003	0	0.0005
84	TSO17-027	66	Core	60.88	%	0	0.0002	14.929	0.5493	0.001	0.0002	0	0.0005
85	TSO17-027	67	Core	60.13	%	0	0.0002	13.865	0.455	0.0013	0.0002	0	0.0004
86	TSO17-027	68	Core	61.21	%	0	0.0002	12.492	0.3839	0	0.0002	0	0.0005
87	TSO17-027	69	Core	60.43	%	0	0.0002	12.339	0.3857	0.0012	0.0002	0	0.0004
88	TSO17-027	70	Core	25.22	%	0	0.0012			0	0.0004	0	0.0006
89	TSO17-027	-	Custom scar	25.22	%	0	0.0012			0	0.0004	0	0.0006
90	TSO17-027	-	Standard	60.74	%	0.0006	0.0002	4.7741	0.2175	0.0039	0.0011	0	0.0007
91	TSO17-027	70	Core	60.66	%	0	0.0002	9.8048	0.3606	0	0.0003	0	0.0005
92	TSO17-027	70	Core	60.45	%	0	0.0002	10.505	0.4189	0.0003	0.0002	0	0.0005
93	TSO17-027	71	Core	60.61	%	0	0.0002	8.6618	0.2843	0.0004	0.0002	0	0.0004
94	TSO17-027	72	Core	60.11	%	0	0.0002	5.085	0.2728	0.0002	0.0002	0	0.0005
95	TSO17-027	73	Core	61.3	%	0	0.0003	4.9543	0.3905	0.0005	0.0003	0	0.0006
96	TSO17-027	74	Core	61.32	%	0	0.0002	9.6713	0.3682	0	0.0003	0	0.0004
97	TSO17-027	75	Core	60.47	%	0	0.0002	8.2423	0.3798	0.0023	0.0003	0	0.0004
98	TSO17-027	75	Core	60.22	%	0	0.0002	7.8543	0.3614	0.0022	0.0003	0	0.0004
99	TSO17-027	76	Core	61.15	%	0	0.0002	9.0582	0.2636	0	0.0002	0	0.0004

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
67	0.0383	0.0047	39.983	0.9639	0	0.0002	2.5219	0.0347	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0071
68	0.0815	0.0051	61.404	0.5128	0	0.0008	0.4339	0.0164	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0051
69	0.05	0.0046	42.918	0.8672	0	0.0002	2.355	0.0287	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0057
70	0.0379	0.0048	40.019	1.0373	0	0.0002	3.7128	0.0441	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0081
71	0.0417	0.0046	42.713	0.8763	0	0.0002	3.7807	0.0453	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0079
72	0.0476	0.0043	42.413	0.7804	0	0.0002	2.4907	0.0314	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0099
73	0.0537	0.0048	38.733	1.0401	0	0.0002	4.4685	0.0429	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0068
74	0.0964	0.0057	40.552	1.0575	0	0.0002	2.6375	0.0394	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0086
75	0.0414	0.0047	41.598	1.038	0	0.0002	3.5132	0.0427	0	0.0003	0	0.0063	0	0.007
76	0.0573	0.0045	41.932	0.7926	0	0.0002	1.6503	0.0254	0	0.0003	0	0.0054	0	0.006
77	0.0523	0.0044	40.434	0.9026	0	0.0002	1.5912	0.0259	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0059
78	0.057	0.0047	43.487	0.8976	0	0.0002	2.8388	0.0335	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0063
79	0.0372	0.0046	41.338	0.889	0	0.0002	2.0438	0.0314	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0071
80	0.1721	0.006	42.194	0.967	0	0.0002	3.4546	0.036	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0037
81	0.1042	0.005	40.736	0.9894	0	0.0002	2.6327	0.033	0	0.0003	0	0.006	0	0.005
82	0.04	0.0048	41.964	0.783	0	0.0002	2.607	0.0344	0	0.0003	0	0.0052	0	0.0064
83	0.039	0.0047	41.939	0.8856	0	0.0002	2.899	0.0323	0	0.0003	0	0.0057	0	0.006
84	0.0469	0.0051	38.853	1.1846	0	0.0002	3.6455	0.0442	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0079
85	0.0512	0.0044	44.065	0.9473	0	0.0002	1.5032	0.0245	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0058
86	0.0468	0.0049	40.434	0.8355	0	0.0002	2.2099	0.0341	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0078
87	0.0609	0.0046	41.004	0.8086	0	0.0002	2.301	0.0293	0	0.0003	0	0.0059	0	0.005
88			87.641	0.1041	0	0.0002	6.4949	0.0782	0	0.001			0	0.0083
89			87.641	0.1041	0	0.0002	6.4949	0.0782	0	0.001			0	0.0083
90	0.0872	0.0048	61.69	0.5211	0	0.0006	0.4367	0.0167	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0058
91	0.0332	0.0041	39.953	0.7763	0	0.0002	2.7448	0.0331	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0062
92	0.0544	0.0053	41.139	1.0208	0	0.0002	6.0153	0.0555	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0079
93	0.0277	0.0044	43.745	0.6511	0	0.0002	1.2871	0.0235	0	0.0003	0	0.0049	0	0.0062
94	0.0254	0.0042	42.039	0.8248	0	0.0002	4.7947	0.045	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0062
95	0.0225	0.0059	37.71	1.2264	0	0.0003	8.7026	0.0767	0	0.0004	0	0.0075	0	0.0137
96	0.0479	0.0043	41.228	1.0577	0	0.0002	1.0235	0.0221	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0063
97	0.0376	0.0047	40.018	0.8745	0	0.0002	2.7345	0.0376	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0078
98	0.0369	0.0049	38.501	0.8904	0	0.0002	2.3733	0.0354	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0077
99	0.0306	0.0041	42.446	0.5761	0	0.0002	1.2216	0.02	0	0.0003	0	0.005	0	0.0049



Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
67	0.0044	0.001	0.0041	0.0007	3.7485	0.0274	0	0	0	0.0003	0.5134	0.0168	2.5256	0.7748
68	0.0093	0.0009	0.0224	0.0012	1.5655	0.0167	0	0	0	0.0005	4.39	0.0349	0	0.3857
69	0.0053	0.0008	0	0.0006	2.3033	0.0215	0	0	0	0.0003	1.0425	0.0188	2.0311	0.6867
70	0.0072	0.0011	0.0037	0.0008	4.5413	0.0321	0	0	0	0.0004	0.791	0.0215	2.7902	0.8135
71	0.0059	0.0012	0.0037	0.0007	4.5833	0.0299	0	0	0	0.0004	0.8403	0.0226	1.6448	0.6819
72	0.0063	0.0009	0.0167	0.0011	2.4963	0.0215	0	0	0	0.0003	0.8354	0.0187	0.7994	0.5958
73	0.0062	0.0009	0.002	0.0007	3.0032	0.0268	0	0	0	0.0004	0.9729	0.0202	3.0354	0.8207
74	0.0047	0.0012	0.0012	0.0007	4.8366	0.0344	0	0	0	0.0004	2.8991	0.0387	2.5424	0.7414
75	0.005	0.001	0.0011	0.0006	3.5264	0.0291	0	0	0	0.0004	1.6433	0.0287	3.1531	0.7921
76	0.0044	0.0008	0	0.001	2.4691	0.0221	0	0	0	0.0003	1.6626	0.0243	1.9254	0.5943
77	0.0046	0.0009	0	0.0008	2.5346	0.0235	0	0	0	0.0003	1.6741	0.0253	2.2509	0.7003
78	0.0052	0.0009	0	0.0006	2.6271	0.0233	0	0	0	0.0004	1.2774	0.0224	1.6332	0.6127
79	0.0038	0.001	0.004	0.0007	3.8538	0.0273	0	0	0	0.0003	0.4103	0.0152	1.8549	0.7135
80	0.0048	0.0009	0	0.0005	0.8812	0.0134	0	0	0	0.0003	3.6544	0.0343	0.8863	0.6016
81	0.0059	0.0009	0	0.0005	1.7642	0.0195	0	0	0	0.0003	2.6157	0.0309	3.1134	0.7148
82	0.0051	0.001	0	0.0007	2.9025	0.0233	0	0	0	0.0003	0.5473	0.0168	2.149	0.5895
83	0.0066	0.0009	0	0.0007	2.333	0.0221	0	0	0	0.0004	0.6218	0.0157	2.0784	0.6438
84	0.0062	0.0011	0	0.0008	4.257	0.0333	0	0	0	0.0004	0.9644	0.0234	3.6334	0.8574
85	0.0045	0.0008	0.0025	0.0007	2.3459	0.022	0	0	0	0.0003	1.5988	0.0241	2.2833	0.6985
86	0.0053	0.0011	0.0033	0.0007	4.1306	0.0287	0	0	0	0.0004	0.9283	0.0225	2.14	0.6222
87	0.0049	0.0008	0	0.0007	1.9084	0.0185	0	0	0	0.0003	0.9547	0.0189	1.7782	0.6148
88	0.0057	0.0017	0	0.0007	4.2227	0.0256	0	0	0	0.0005	1.1969	0.039		
89	0.0057	0.0017	0	0.0007	4.2227	0.0256	0	0	0	0.0005	1.1969	0.039		
90	0.0087	0.0009	0.0232	0.0013	1.525	0.0166	0	0	0	0.0005	4.3345	0.0356	0	0.4164
91	0.0044	0.0009	0	0.0009	2.5961	0.0223	0	0	0	0.0003	0.4613	0.0147	1.0845	0.61
92	0.0056	0.0011	0	0.0008	3.8688	0.0301	0	0	0	0.0004	1.2912	0.0269	3.5244	0.8071
93	0.0034	0.0008	0	0.0005	3.037	0.0224	0	0	0	0.0003	0.2517	0.0115	1.5511	0.5295
94	0.0032	0.0009	0	0.0005	2.5514	0.0226	0	0	0	0.0003	0.228	0.0124	3.3647	0.7572
95	0.0037	0.0016	0.0253	0.0016	11.838	0.0569	0	0	0	0.0005	0	0.0234	2.6021	1.1067
96	0.0053	0.0009	0.0015	0.0006	2.7879	0.0261	0	0	0	0.0003	1.3874	0.0243	0.5738	0.9225
97	0.0072	0.0011	0.0039	0.0007	4.4304	0.0289	0	0	0	0.0004	0.9999	0.0233	1.1458	0.7088
98	0.0046	0.0011	0.0045	0.0008	4.3398	0.0286	0	0	0	0.0004	0.7884	0.0213	2.1219	0.7394
99	0.0054	0.0007	0	0.0005	1.7604	0.0171	0	0	0	0.0003	0.4664	0.0128	0.9687	0.451

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
67	0.0527	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0014	0.0413	0.0343	0.0007	0.0002	0	0.0002
68	0.101	0.0068	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0028	0.0011	0.0475	0.0352	0.0789	0.0012	0	0.0002
69	0.0517	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0.0016	0.001	0.1105	0.0414	0.0007	0.0002	0	0.0002
70	0.0873	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0029	0.0012	0.0557	0.0382	0.0007	0.0002	0	0.0002
71	0.0875	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0028	0.0011	0.0777	0.0383	0.0009	0.0002	0	0.0002
72	0.0451	0.005	0	0.0001	0	0.0001	0	0.001	0.0568	0.0372	0.0011	0.0002	0	0.0002
73	0.0585	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.003	0.0011	0.0849	0.0425	0.0012	0.0002	0	0.0002
74	0.0953	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0032	0.0012	0.0688	0.0368	0.0006	0.0002	0	0.0002
75	0.0823	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.002	0.001	0.0986	0.0395	0	0.0002	0	0.0002
76	0.0527	0.0052	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0816	0.0334	0.0008	0.0002	0	0.0002
77	0.0586	0.0052	0	0.0001	0	0.0001	0.0012	0.0009	0.0895	0.0384	0.0008	0.0002	0	0.0002
78	0.0769	0.0062	0	0.0002	0	0.0001	0.0014	0.001	0.0818	0.0369	0.0015	0.0003	0	0.0002
79	0.0723	0.0056	0	0.0001	0	0.0001	0.0018	0.001	0.059	0.0359	0.0008	0.0002	0	0.0002
80	0.0651	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0007	0.0759	0.0391	0.0017	0.0002	0	0.0002
81	0.0537	0.0052	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0012	0.0657	0.035	0.0011	0.0002	0	0.0002
82	0.0646	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0.0019	0.001	0.0875	0.0344	0.0008	0.0002	0	0.0002
83	0.0535	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0.0024	0.001	0.1233	0.0411	0.0017	0.0003	0	0.0002
84	0.0849	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0036	0.0012	0.1081	0.0424	0.0011	0.0002	0	0.0002
85	0.0442	0.0049	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0014	0.0824	0.0369	0	0.0002	0	0.0002
86	0.0736	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0028	0.0011	0.0565	0.0297	0.0009	0.0002	0	0.0002
87	0.0379	0.0045	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0865	0.0359	0.0017	0.0002	0	0.0002
88	0.1004	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.0048	0.0013			0.0013	0.0003	0	0.0009
89	0.1004	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.0048	0.0013			0.0013	0.0003	0	0.0009
90	0.1003	0.0068	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0029	0.0011	0.047	0.0308	0.0767	0.0012	0	0.0002
91	0.0486	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0.0016	0.001	0.0604	0.0359	0.0009	0.0002	0	0.0002
92	0.094	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0043	0.0012	0.0595	0.0339	0.0008	0.0002	0	0.0002
93	0.0498	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0.0036	0.001	0.0792	0.032	0.0008	0.0002	0	0.0002
94	0.0664	0.0057	0	0.0001	0	0.0001	0.0014	0.001	0	0.0434	0.0011	0.0002	0	0.0002
95	0.2619	0.0105	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0021	0	0.0411	0.0005	0.0003	0	0.0002
96	0.0616	0.0055	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0016	0.0784	0.0379	0.0006	0.0002	0	0.0002
97	0.1056	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0034	0.0011	0.0855	0.0404	0.0008	0.0002	0	0.0002
98	0.2651	0.0096	0	0.0001	0	0.0001	0.0037	0.0011	0.0547	0.0345	0.0012	0.0002	0	0.0002
99	0.0498	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.076	0.0305	0.0008	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
67	0.0013	0.0002	0	0	0.2922	0.0143	0	0.0006	0	0.0001	40.243	0.1814	0.0032	0.0006
68	0.0169	0.0004	0	0	0.1385	0.0114	0.009	0.0007	0	0.0002	26.629	0.1598	0.0023	0.0006
69	0.0028	0.0002	0	0	0	0.0123	0	0.0006	0	0.0001	38	0.1817	0.0029	0.0005
70	0.0027	0.0002	0	0	0.1509	0.0113	0	0.0006	0	0.0001	36.663	0.1747	0.0035	0.0006
71	0.0025	0.0002	0	0	0.1496	0.0107	0	0.0006	0	0.0001	35.117	0.1655	0.0039	0.0006
72	0.0028	0.0002	0	0	0.125	0.0108	0	0.0005	0	0.0001	40.347	0.175	0.0033	0.0005
73	0.0032	0.0002	0	0	0.0237	0.0084	0	0.0006	0	0.0001	37.665	0.1832	0.0037	0.0006
74	0.0096	0.0003	0	0	0.0132	0.0071	0	0.0006	0	0.0001	30.121	0.1575	0.005	0.0006
75	0.0058	0.0003	0	0	0	0.0071	0	0.0006	0	0.0001	32.208	0.1743	0.003	0.0006
76	0.0041	0.0002	0	0	0	0.0092	0	0.0005	0	0.0001	36.84	0.1594	0.0026	0.0005
77	0.0042	0.0002	0	0	0	0.0091	0	0.0005	0	0.0001	37.358	0.1862	0.0026	0.0005
78	0.003	0.0002	0	0	0	0.0113	0	0.0006	0	0.0001	31.415	0.1577	0.0036	0.0006
79	0.0009	0.0002	0	0	0.2707	0.014	0	0.0006	0	0.0001	39.984	0.1815	0.0033	0.0006
80	0.0054	0.0003	0	0	0	0.0083	0	0.0006	0	0.0001	26.275	0.1629	0.0034	0.0006
81	0.0064	0.0003	0	0	0	0.0116	0	0.0006	0	0.0001	32.04	0.1686	0.0031	0.0005
82	0.0009	0.0002	0	0	0.0115	0.0065	0	0.0006	0	0.0001	36.927	0.1515	0.0035	0.0006
83	0.0013	0.0002	0	0	0.0161	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	35.942	0.1646	0.0038	0.0006
84	0.0033	0.0002	0	0	0.0114	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	33.042	0.1745	0.0043	0.0006
85	0.007	0.0003	0	0	0	0.0108	0	0.0005	0	0.0001	33.746	0.1779	0.0027	0.0005
86	0.0028	0.0002	0	0	0.0439	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	37.009	0.1522	0.0034	0.0006
87	0.0019	0.0002	0	0	0.0471	0.0083	0	0.0006	0	0.0001	39.168	0.169	0.0026	0.0005
88	0.0043	0.0003	0	0			0	0.0017	0	0.0002			0	0.0013
89	0.0043	0.0003	0	0			0	0.0017	0	0.0002			0	0.0013
90	0.0171	0.0004	0	0	0.1458	0.0101	0.0094	0.0006	0	0.0002	26.427	0.1416	0.0017	0.0005
91	0.0013	0.0002	0	0	0.0385	0.0086	0	0.0005	0	0.0001	42.916	0.1752	0.0028	0.0005
92	0.0043	0.0003	0	0	0.0265	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	33.083	0.1597	0.0037	0.0006
93	0.0003	0.0001	0	0	0.0185	0.0067	0	0.0006	0	0.0001	41.069	0.1518	0.003	0.0005
94	0.0005	0.0002	0	0	0.0289	0.008	0	0.0005	0	0.0001	41.684	0.1713	0.0036	0.0005
95	0	0.0002	0	0	1.0905	0.0244	0	0.0008	0	0.0002	32.617	0.1731	0.0052	0.0008
96	0.0023	0.0002	0	0	0.1457	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	42.748	0.1908	0.0027	0.0005
97	0.0042	0.0002	0	0	0.0342	0.0092	0	0.0006	0	0.0001	41.845	0.182	0.0031	0.0006
98	0.0038	0.0002	0	0	0.126	0.0107	0	0.0006	0	0.0001	43.232	0.1743	0.0031	0.0006
99	0.0016	0.0002	0	0	0.0268	0.0066	0	0.0005	0	0.0001	43.691	0.1446	0.0035	0.0005

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
67	0.0313	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.2125	0.0054	0.0008	0.0003	0.0057	0.0016	0	0.0011
68	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1525	0.0048	0.0009	0.0004	0.0026	0.0013	0.0166	0.002
69	0.0367	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.2887	0.0051	0.0016	0.0004	0.0072	0.0015	0	0.0009
70	0.0344	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2914	0.0065	0.0008	0.0004	0.0082	0.002	0	0.0011
71	0.0341	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.2841	0.0067	0.0012	0.0004	0.0092	0.002	0	0.0011
72	0.0311	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2192	0.0051	0.001	0.0003	0.0056	0.0015	0	0.0011
73	0.0384	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2937	0.0057	0.0013	0.0004	0.0075	0.0017	0	0.0011
74	0.045	0.0004	0	0	0.001	0.0002	0.2894	0.0076	0.0011	0.0004	0.0098	0.0022	0	0.0011
75	0.0352	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.2714	0.0063	0.0011	0.0004	0.0104	0.0019	0	0.001
76	0.0325	0.0003	0	0	0.0013	0.0002	0.2845	0.0054	0.0015	0.0004	0.0088	0.0016	0	0.001
77	0.032	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.2797	0.0055	0.0011	0.0003	0.0091	0.0016	0	0.001
78	0.0541	0.0004	0	0	0.0017	0.0002	0.3952	0.0065	0.002	0.0004	0.0111	0.0019	0	0.001
79	0.0269	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2198	0.0057	0.0005	0.0003	0.0048	0.0017	0	0.0011
80	0.0552	0.0004	0	0	0.0021	0.0002	0.4533	0.0075	0.002	0.0004	0.0133	0.0021	0	0.0009
81	0.0468	0.0003	0	0	0.0014	0.0002	0.3581	0.0066	0.0019	0.0004	0.0102	0.0019	0	0.0011
82	0.0391	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.3212	0.0061	0.002	0.0004	0.0087	0.0018	0	0.001
83	0.048	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.3729	0.0059	0.0015	0.0004	0.0108	0.0017	0	0.0011
84	0.048	0.0004	0	0	0.0011	0.0002	0.3179	0.007	0.0013	0.0004	0.0105	0.0021	0	0.0015
85	0.0623	0.0004	0	0	0.0013	0.0002	0.3035	0.0054	0.0026	0.0004	0.01	0.0016	0	0.0012
86	0.0332	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3443	0.0069	0.0008	0.0004	0.011	0.0021	0	0.0013
87	0.0394	0.0003	0	0	0.0012	0.0002	0.2356	0.0051	0.0014	0.0003	0.0065	0.0015	0	0.0012
88	0.0355	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2506	0.01	0.0008	0.0004	0.0091	0.003	0.0028	0.0015
89	0.0355	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2506	0.01	0.0008	0.0004	0.0091	0.003	0.0028	0.0015
90	0.0146	0.0002	0	0	0.0011	0.0004	0.1513	0.0049	0.001	0.0004	0.0038	0.0014	0.0161	0.002
91	0.0314	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.1936	0.0046	0.001	0.0003	0.0061	0.0014	0	0.001
92	0.0337	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2502	0.0065	0.0011	0.0004	0.0092	0.002	0	0.0018
93	0.0293	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.1594	0.0043	0.001	0.0003	0.0051	0.0013	0	0.0012
94	0.0278	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.0816	0.0038	0.0008	0.0003	0.003	0.0012	0	0.001
95	0.0033	0.0001	0	0	0	0.0003	0.1276	0.0073	0	0.0003	0.0057	0.0023	0	0.0017
96	0.0216	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.1903	0.0049	0.0009	0.0003	0.0044	0.0014	0	0.001
97	0.0248	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.241	0.006	0.0007	0.0003	0.0064	0.0018	0	0.0011
98	0.0228	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.2357	0.0058	0.0005	0.0003	0.004	0.0017	0	0.0011
99	0.0286	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.1469	0.0036	0.0013	0.0003	0.005	0.0011	0	0.0009

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
67	0.0004	0.0001	0.006	0.0006	0.0129	0.0003
68	0.003	0.0002	0.0723	0.0018	0.0281	0.0003
69	0.0006	0.0001	0.0015	0.0004	0.014	0.0003
70	0.0009	0.0001	0.0049	0.0006	0.0142	0.0003
71	0.0009	0.0001	0.0052	0.0006	0.0158	0.0003
72	0.0004	0.0001	0.0063	0.0006	0.0136	0.0003
73	0.0006	0.0001	0.0066	0.0006	0.0155	0.0003
74	0.0009	0.0002	0.0073	0.0007	0.0143	0.0003
75	0.0008	0.0001	0.0036	0.0005	0.0154	0.0003
76	0.0003	0.0001	0.0043	0.0005	0.0106	0.0003
77	0.0004	0.0001	0.0042	0.0005	0.0104	0.0002
78	0.0014	0.0001	0.0037	0.0005	0.0191	0.0003
79	0.0004	0.0001	0.0043	0.0005	0.0126	0.0003
80	0.0011	0.0001	0.0016	0.0004	0.0272	0.0004
81	0.0009	0.0001	0.0017	0.0004	0.0191	0.0003
82	0.0007	0.0001	0.0038	0.0005	0.0156	0.0003
83	0.0009	0.0001	0.0032	0.0005	0.0135	0.0003
84	0.001	0.0001	0.0102	0.0008	0.0144	0.0003
85	0.0008	0.0001	0.0044	0.0005	0.0124	0.0003
86	0.0008	0.0001	0.0067	0.0006	0.0188	0.0003
87	0.0005	0.0001	0.0033	0.0005	0.0152	0.0003
88	0.0006	0.0001	0.0159	0.0009	0.0117	0.0003
89	0.0006	0.0001	0.0159	0.0009	0.0117	0.0003
90	0.0028	0.0002	0.0703	0.0017	0.0264	0.0003
91	0.0004	0.0001	0.0041	0.0005	0.0098	0.0002
92	0.0007	0.0001	0.0135	0.0009	0.0114	0.0003
93	0.0003	0.0001	0.0054	0.0005	0.0091	0.0002
94	0	0.0002	0.0035	0.0005	0.0059	0.0002
95	0	0.0002	0.011	0.0009	0.0061	0.0002
96	0.0003	0.0001	0.0036	0.0005	0.0124	0.0003
97	0.0005	0.0001	0.0083	0.0007	0.0144	0.0003
98	0.0004	0.0001	0.0083	0.0007	0.0105	0.0002
99	0.0002	0.0001	0.0027	0.0004	0.0076	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
100	TSO17-027	77	Core	61.05	%	0	0.0002	11.677	0.2829	0.0033	0.0003	0	0.0004
101	TSO17-027	78	Core	60.73	%	0	0.0002	12.414	0.4681	0	0.0002	0	0.0005
102	TSO17-027	79	Core	60.78	%	0	0.0002	13.052	0.4911	0	0.0002	0	0.0005
103	TSO17-027	80	Core	60.27	%	0	0.0002	10.153	0.364	0	0.0002	0	0.0004
104	TSO17-027	80	Core	60.64	%	0	0.0002	10.101	0.3467	0	0.0002	0	0.0004
105	TSO17-027	81	Core	60.01	%	0	0.0002	10.883	0.4071	0.0014	0.0003	0	0.0004
106	TSO17-027	82	Core	60.9	%	0	0.0002	9.3386	0.3371	0.0013	0.0003	0	0.0005
107	TSO17-027	83	Core	60.76	%	0	0.0002	9.3107	0.4341	0.0013	0.0003	0	0.0005
108	TSO17-027	84	Core	60.29	%	0	0.0002	10.961	0.3495	0.0004	0.0002	0	0.0005
109	TSO17-027	85	Core	60.32	%	0	0.0002	12.295	0.4181	0.0003	0.0002	0	0.0005
110	TSO17-027	85	Core	60.47	%	0	0.0002	11.929	0.423	0	0.0002	0	0.0005
111	TSO17-027	-	Standard	61.14	%	0.0006	0.0002	4.5409	0.2027	0.0023	0.001	0	0.0007
112	TSO17-027	86	Core	60.3	%	0	0.0002	11.255	0.3839	0.001	0.0002	0	0.0004
113	TSO17-027	87	Core	60.37	%	0	0.0002	12.537	0.3956	0.001	0.0002	0	0.0004
114	TSO17-027	88	Core	60.66	%	0	0.0002	10.846	0.4034	0.0008	0.0002	0	0.0004
115	TSO17-027	89	Core	60.14	%	0	0.0002	12.436	0.379	0.0026	0.0003	0	0.0005
116	TSO17-027	90	Core	61.1	%	0	0.0002	10.31	0.4305	0.0005	0.0002	0	0.0005
117	TSO17-027	90	Core	60.58	%	0	0.0002	11.067	0.4892	0.0008	0.0002	0	0.0004
118	TSO17-027	91	Core	61.04	%	0	0.0002	12.201	0.4851	0.0003	0.0002	0	0.0005
119	TSO17-027	92	Core	60.08	%	0	0.0002	10.026	0.4759	0	0.0002	0	0.0005
120	TSO17-027	93	Core	60.4	%	0	0.0002	10.718	0.5201	0.0024	0.0003	0	0.0006
121	TSO17-027	94	Core	60.8	%	0	0.0002	10.466	0.3858	0.0009	0.0002	0	0.0005
122	TSO17-027	95	Core	60.06	%	0	0.0002	9.2869	0.4591	0.0022	0.0003	0	0.0005
123	TSO17-027	95	Core	61.17	%	0	0.0002	9.5224	0.4556	0.0024	0.0003	0	0.0005
124	TSO17-027	96	Core	60.07	%	0	0.0002	10.632	0.4588	0.0002	0.0002	0	0.0005
125	TSO17-027	97	Core	60.57	%	0	0.0002	10.684	0.5214	0	0.0002	0	0.0005
126	TSO17-027	98	Core	60.83	%	0	0.0002	9.7465	0.4848	0	0.0002	0	0.0005
127	TSO17-027	99	Core	60.59	%	0	0.0002	9.5331	0.4284	0	0.0002	0	0.0005
128	TSO17-027	100	Core	61.34	%	0	0.0002	10.225	0.5013	0	0.0003	0	0.0005
129	TSO17-027	100	Core	60.75	%	0	0.0002	10.612	0.4769	0	0.0002	0	0.0006
130	TSO17-027	101	Core	61.34	%	0	0.0002	13.371	0.3989	0	0.0002	0	0.0004
131	TSO17-027	102	Core	60.67	%	0	0.0002	10.757	0.4964	0.0005	0.0002	0	0.0005
132	TSO17-027	-	Standard	60.88	%	0.0006	0.0002	4.5675	0.2137	0.0028	0.0011	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
100	0.0542	0.0042	41.353	0.5806	0	0.0002	1.2299	0.0192	0	0.0003	0	0.0047	0	0.0026
101	0.0574	0.0049	39.359	1.0323	0	0.0002	4.0578	0.0457	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0077
102	0.058	0.005	40.407	1.1747	0	0.0002	3.7564	0.0433	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0067
103	0.0482	0.0043	42.131	0.8104	0	0.0002	2.1358	0.028	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0057
104	0.0461	0.0045	40.1	0.81	0	0.0002	2.2201	0.029	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0056
105	0.0529	0.0048	40.567	0.9244	0	0.0002	2.397	0.0315	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0063
106	0.0441	0.0047	42.633	0.7954	0	0.0002	2.9389	0.039	0	0.0003	0	0.0053	0	0.007
107	0.0298	0.0046	39.853	1.0795	0	0.0002	1.7317	0.0326	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0091
108	0.0428	0.0044	42.997	0.7738	0	0.0002	1.2387	0.0248	0	0.0003	0	0.0053	0	0.0066
109	0.0476	0.0047	42.221	0.8747	0	0.0002	2.4858	0.0359	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0073
110	0.0505	0.0048	41.704	0.9115	0	0.0002	2.4078	0.0341	0	0.0003	0	0.0061	0	0.007
111	0.0868	0.005	62.672	0.5164	0.0006	0.0005	0.4365	0.0172	0	0.0003	0	0.006	0	0.0048
112	0.0379	0.0045	41.739	0.786	0	0.0002	2.435	0.0311	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0062
113	0.0418	0.0048	42.293	0.8199	0	0.0002	2.5269	0.0334	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0062
114	0.0461	0.0048	41.025	0.9071	0	0.0002	2.6275	0.0346	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0069
115	0.0401	0.0044	42.298	0.7549	0	0.0002	2.185	0.0303	0	0.0003	0	0.0059	0	0.006
116	0.0426	0.005	42.085	1.0065	0	0.0002	4.8541	0.0487	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0078
117	0.0423	0.0047	41.614	1.1358	0	0.0002	4.4917	0.0485	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0075
118	0.0597	0.0051	41.821	1.067	0	0.0002	3.2051	0.0421	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0078
119	0.0538	0.0049	41.978	1.1206	0	0.0002	3.8706	0.0472	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0081
120	0.0474	0.0053	40.016	1.2129	0	0.0002	4.548	0.0514	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0099
121	0.0426	0.0046	40.869	0.9249	0	0.0002	4.2738	0.0464	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0077
122	0.0474	0.0053	43.777	1.1102	0	0.0002	6.9237	0.0657	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0095
123	0.0474	0.0051	41.273	1.1486	0	0.0002	7.3065	0.0646	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0095
124	0.0496	0.0052	39.97	1.1265	0	0.0002	5.4072	0.0532	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0085
125	0.0485	0.0052	39.731	1.2726	0	0.0002	5.7845	0.0541	0	0.0003	0	0.0077	0	0.0077
126	0.0714	0.0057	41.216	1.2738	0	0.0002	6.5446	0.0647	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0098
127	0.0579	0.0052	41.34	1.0596	0	0.0002	4.5437	0.0497	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0085
128	0.0396	0.005	40.613	1.2593	0	0.0002	4.166	0.0534	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0097
129	0.0486	0.0053	39.933	1.1287	0	0.0002	3.9959	0.0508	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0107
130	0.048	0.0047	42.712	0.8407	0	0.0002	2.6562	0.0333	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0065
131	0.0522	0.0052	41.485	1.2141	0	0.0002	3.6722	0.048	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0097
132	0.0834	0.0049	62.352	0.5068	0	0.0007	0.4368	0.0168	0	0.0004	0	0.0064	0	0.005

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
100	0.0045	0.0007	0	0.0007	0.4325	0.0088	0	0	0	0.0003	1.7565	0.0216	0.9865	0.4387
101	0.0078	0.0011	0	0.0009	4.1778	0.0307	0	0	0	0.0004	1.3938	0.0272	2.4915	0.7815
102	0.0064	0.001	0.0048	0.0008	3.049	0.0271	0	0	0	0.0004	1.2828	0.0251	0.399	0.9018
103	0.0056	0.0008	0	0.0006	2.1496	0.0209	0	0	0	0.0003	1.0025	0.0191	1.9396	0.6514
104	0.0056	0.0008	0	0.0005	2.246	0.0206	0	0	0	0.0003	1.0236	0.0196	2.7967	0.6569
105	0.0054	0.0009	0.0023	0.0007	2.9112	0.0239	0	0	0	0.0003	0.855	0.019	2.6091	0.7233
106	0.0123	0.0012	0.0016	0.0006	3.4588	0.0247	0	0	0	0.0003	0.82	0.0216	2.0934	0.6277
107	0.006	0.0012	0.0017	0.0007	5.612	0.0371	0	0	0	0.0004	0.4737	0.0181	3.6557	0.8861
108	0.0049	0.001	0.0039	0.0007	3.1374	0.0241	0	0	0	0.0004	1.1305	0.0229	2.0348	0.6029
109	0.0063	0.0011	0	0.0008	3.5121	0.0269	0	0	0	0.0004	1.2643	0.0255	1.4958	0.6477
110	0.0069	0.001	0	0.0006	3.4731	0.0262	0	0	0	0.0004	1.1524	0.0235	1.9748	0.6869
111	0.01	0.0009	0.0233	0.0012	1.5677	0.0161	0	0	0	0.0005	4.3084	0.0365	0	0.4215
112	0.0056	0.0009	0	0.0008	2.8174	0.0225	0	0	0	0.0003	0.6926	0.0173	0.7693	0.589
113	0.0062	0.001	0.0018	0.0006	2.8714	0.023	0	0	0	0.0003	0.8943	0.0202	1.4446	0.6073
114	0.0063	0.001	0.0019	0.0007	3.4253	0.0257	0	0	0	0.0004	1.0606	0.0223	2.2274	0.6953
115	0.0071	0.0009	0	0.001	2.4399	0.0215	0	0	0	0.0003	0.9296	0.02	0.818	0.552
116	0.0052	0.0011	0	0.001	4.3762	0.0305	0	0	0	0.0004	0.833	0.0217	2.515	0.7919
117	0.0058	0.0011	0	0.0009	4.1952	0.0324	0	0	0	0.0004	0.8344	0.0218	3.2031	0.9045
118	0.0153	0.0014	0.0043	0.0008	4.4783	0.0318	0	0	0	0.0004	1.2891	0.0269	2.4367	0.8095
119	0.0119	0.0013	0	0.001	4.7016	0.0328	0	0	0	0.0006	0.9271	0.0242	2.683	0.8868
120	0.0115	0.0014	0.0017	0.0008	6.1274	0.0406	0	0	0	0.0004	1.0124	0.0256	2.6604	0.9416
121	0.0096	0.0012	0.0032	0.0007	3.9659	0.0296	0	0	0	0.0004	0.6641	0.0197	3.1777	0.7448
122	0.0105	0.0015	0	0.0006	6.1729	0.038	0	0	0	0.0004	0.8587	0.026	2.166	0.8865
123	0.0087	0.0014	0	0.0006	5.9322	0.0408	0	0	0	0.0004	0.7713	0.0233	3.4922	0.9486
124	0.0129	0.0013	0.0015	0.0007	4.5859	0.0341	0	0	0	0.0004	0.9959	0.0242	3.9877	0.8921
125	0.0137	0.0012	0.0015	0.0007	3.8142	0.033	0	0	0	0.0004	1.0569	0.0235	4.2495	1.0275
126	0.0135	0.0016	0	0.0011	6.0039	0.041	0	0	0	0.0004	1.3256	0.031	5.4441	1.0256
127	0.0115	0.0013	0.0014	0.0007	4.9656	0.0341	0	0	0	0.0004	0.9765	0.0243	3.3029	0.8594
128	0.014	0.0016	0.0578	0.0019	7.0151	0.0446	0	0	0	0.0004	0.74	0.0244	4.4298	1.0162
129	0.0126	0.0015	0.0656	0.0022	7.7888	0.046	0	0	0	0.0004	0.7585	0.0238	2.8365	0.8944
130	0.0118	0.0011	0	0.0006	2.7671	0.023	0	0	0	0.0003	0.6629	0.0175	1.9554	0.6045
131	0.0098	0.0014	0.0023	0.0008	6.3274	0.0422	0	0	0	0.0004	0.8162	0.0239	4.3177	0.9642
132	0.0109	0.0009	0.0226	0.0012	1.6012	0.0165	0	0	0	0.0005	4.3534	0.0355	0	0.4062



Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
100	0.0212	0.0038	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0678	0.03	0.0009	0.0002	0	0.0002
101	0.0753	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0027	0.0011	0.0619	0.0399	0.001	0.0002	0	0.0002
102	0.0583	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0.0022	0.0011	0.0967	0.0432	0.0011	0.0002	0	0.0002
103	0.0386	0.0048	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0012	0.0686	0.0354	0.0007	0.0002	0	0.0002
104	0.0415	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0.0015	0.0009	0.0811	0.0331	0.0008	0.0002	0	0.0002
105	0.055	0.0052	0	0.0001	0	0.0001	0.0025	0.001	0.0771	0.0385	0.0014	0.0002	0	0.0002
106	0.0739	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0027	0.0011	0.0539	0.0302	0.0012	0.0002	0	0.0002
107	0.1271	0.0074	0	0.0002	0	0.0001	0.0059	0.0014	0.0599	0.0353	0.0006	0.0002	0	0.0002
108	0.0679	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0022	0.001	0.0991	0.0357	0.0022	0.0003	0	0.0002
109	0.0689	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0024	0.0011	0.1025	0.041	0.0011	0.0002	0	0.0002
110	0.0601	0.0054	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0011	0.0958	0.0396	0.0013	0.0002	0	0.0002
111	0.0969	0.0064	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0028	0.001	0.0454	0.0286	0.0782	0.0012	0	0.0002
112	0.0537	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0016	0.0642	0.0371	0.001	0.0002	0	0.0002
113	0.0575	0.0052	0	0.0001	0	0.0001	0.0027	0.001	0.1423	0.0425	0.0013	0.0002	0	0.0002
114	0.0928	0.0063	0	0.0001	0	0.0001	0.0047	0.0011	0.0846	0.0385	0.0009	0.0002	0	0.0002
115	0.0506	0.0052	0	0.0001	0	0.0001	0.0022	0.001	0.0767	0.0375	0.001	0.0002	0	0.0002
116	0.1028	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.005	0.0012	0.0419	0.0374	0.0008	0.0002	0	0.0003
117	0.1078	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0048	0.0011	0	0.059	0.0009	0.0002	0	0.0002
118	0.1025	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0051	0.0012	0.1464	0.0507	0.0006	0.0002	0	0.0002
119	0.0723	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0013	0.0921	0.0474	0.0004	0.0002	0	0.0002
120	0.148	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0054	0.0014	0.099	0.0488	0.0008	0.0002	0	0.0002
121	0.0752	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0032	0.0012	0.1911	0.0476	0	0.0002	0	0.0002
122	0.0972	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0108	0.0015	0.1132	0.0498	0.0005	0.0002	0	0.0002
123	0.0943	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0088	0.0015	0.1062	0.0463	0.0006	0.0002	0	0.0002
124	0.0807	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0056	0.0013	0.1111	0.0441	0.0007	0.0002	0	0.0002
125	0.0655	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.0047	0.0012	0.0648	0.0458	0.0004	0.0002	0	0.0002
126	0.1385	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0067	0.0014	0.1082	0.0429	0.0004	0.0002	0	0.0002
127	0.1044	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0068	0.0013	0.0577	0.0383	0.0004	0.0002	0	0.0002
128	0.1263	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.009	0.0015	0.1254	0.0458	0.0007	0.0002	0	0.0002
129	0.1415	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0016	0.0862	0.0445	0.0006	0.0002	0	0.0002
130	0.0455	0.0051	0	0.0002	0	0.0001	0	0.0014	0.139	0.0429	0.0011	0.0002	0	0.0002
131	0.1126	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0015	0.0373	0.0339	0.0006	0.0002	0	0.0002
132	0.0957	0.0065	0	0.0002	0.0015	0.0002	0.0047	0.0011	0.0597	0.0324	0.0796	0.0012	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
100	0.0043	0.0002	0	0	0.0179	0.0063	0	0.0005	0	0.0001	42.119	0.1456	0.0019	0.0005
101	0.0041	0.0002	0	0	0.1698	0.0115	0	0.0006	0	0.0001	35.316	0.1715	0.0044	0.0006
102	0.0033	0.0002	0	0	0.0519	0.0091	0	0.0006	0	0.0001	37.363	0.1827	0.0028	0.0006
103	0.0025	0.0002	0	0	0.0173	0.0076	0	0.0005	0	0.0001	40.033	0.1775	0.0036	0.0005
104	0.0027	0.0002	0	0	0.0124	0.007	0	0.0006	0	0.0001	41.045	0.165	0.0022	0.0005
105	0.0026	0.0002	0	0	0.0687	0.0091	0	0.0006	0	0.0001	39.189	0.1737	0.0031	0.0006
106	0.0027	0.0002	0	0	0.0432	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	38.237	0.1531	0.0031	0.0006
107	0.0011	0.0002	0	0	0.0235	0.0083	0	0.0006	0	0.0001	38.851	0.1837	0.0035	0.0006
108	0.0027	0.0002	0	0	0.0307	0.0072	0	0.0005	0	0.0001	37.972	0.1589	0.0027	0.0005
109	0.0034	0.0002	0	0	0.0191	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	36.067	0.1692	0.0026	0.0006
110	0.0035	0.0002	0	0	0.0165	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	36.744	0.1704	0.0039	0.0006
111	0.017	0.0004	0	0	0.1529	0.0096	0.0093	0.0007	0	0.0002	25.657	0.1331	0.0018	0.0005
112	0.0021	0.0002	0	0	0.2551	0.0132	0	0.0006	0	0.0001	39.497	0.1711	0.004	0.0006
113	0.0022	0.0002	0	0	0.0956	0.0094	0	0.0006	0	0.0001	36.695	0.1637	0.0033	0.0006
114	0.003	0.0002	0	0	0.0372	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	38.213	0.1668	0.0034	0.0006
115	0.0026	0.0002	0	0	0.0265	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	38.354	0.1663	0.0024	0.0005
116	0.0024	0.0002	0	0	0.018	0.0078	0	0.0006	0	0.0001	34.49	0.1705	0.0038	0.0006
117	0.0021	0.0002	0	0	0.0104	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	34.101	0.1905	0.0037	0.0006
118	0.0031	0.0002	0	0	0	0.0075	0	0.0006	0	0.0001	33.583	0.1782	0.0036	0.0006
119	0.0025	0.0002	0	0	0	0.0109	0	0.0006	0	0.0001	35.047	0.1874	0.0041	0.0006
120	0.0025	0.0002	0	0	0.0173	0.0088	0	0.0007	0	0.0001	33.974	0.186	0.0039	0.0006
121	0.0016	0.0002	0	0	0.0136	0.0074	0	0.0006	0	0.0001	35.739	0.1615	0.0034	0.0006
122	0.0023	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	30.045	0.1741	0.0046	0.0006
123	0.0023	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	30.964	0.1725	0.0051	0.0006
124	0.0023	0.0002	0	0	0	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	33.658	0.168	0.0047	0.0006
125	0.0029	0.0002	0	0	0.0232	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	33.961	0.1941	0.0033	0.0006
126	0.0041	0.0002	0	0	0.018	0.0078	0	0.0007	0	0.0001	28.899	0.1607	0.0044	0.0007
127	0.003	0.0002	0	0	0.0165	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	34.632	0.1719	0.0037	0.0006
128	0.0027	0.0002	0	0	0.1441	0.0114	0	0.0006	0	0.0001	31.767	0.1744	0.0036	0.0006
129	0.0028	0.0002	0	0	0.1515	0.0112	0	0.0009	0	0.0001	33.033	0.1714	0.0046	0.0006
130	0.0015	0.0002	0	0	0.0202	0.007	0	0.0006	0	0.0001	35.001	0.1532	0.0031	0.0006
131	0.0024	0.0002	0	0	0.0153	0.0079	0	0.0006	0	0.0001	31.938	0.1746	0.0045	0.0006
132	0.0171	0.0004	0	0	0.1287	0.0099	0.0091	0.0006	0	0.0002	25.886	0.1421	0.0021	0.0005

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
100	0.0295	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.2196	0.0041	0.0014	0.0003	0.0058	0.0012	0	0.0008
101	0.0378	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3367	0.0071	0.0008	0.0004	0.0107	0.0021	0	0.001
102	0.0389	0.0003	0	0	0.0011	0.0002	0.3337	0.0067	0.0012	0.0004	0.0096	0.002	0	0.0011
103	0.0282	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2187	0.0048	0.0009	0.0003	0.0039	0.0014	0	0.001
104	0.0275	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2212	0.0049	0.0008	0.0003	0.0044	0.0014	0	0.0009
105	0.0345	0.0003	0	0	0.0008	0.0002	0.2562	0.0055	0.0012	0.0003	0.0053	0.0016	0	0.001
106	0.032	0.0003	0	0	0.0014	0.0002	0.1844	0.0057	0.0011	0.0003	0.0044	0.0017	0	0.001
107	0.024	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.1992	0.0061	0.0008	0.0003	0.0065	0.0019	0	0.0015
108	0.0354	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.2086	0.0053	0.0016	0.0004	0.0056	0.0016	0	0.001
109	0.0349	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.341	0.0069	0.0009	0.0004	0.0102	0.0021	0	0.0011
110	0.0359	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.3139	0.0065	0.001	0.0004	0.0081	0.0019	0	0.0011
111	0.0147	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1466	0.0051	0.0006	0.0003	0.0034	0.0014	0.0202	0.002
112	0.0343	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.3053	0.0056	0.0012	0.0003	0.0104	0.0017	0	0.001
113	0.038	0.0003	0	0	0.001	0.0002	0.3178	0.0062	0.0013	0.0004	0.0079	0.0018	0	0.0009
114	0.0277	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2394	0.0058	0.0008	0.0003	0.0063	0.0017	0	0.0011
115	0.0314	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.2712	0.0055	0.0008	0.0003	0.0058	0.0016	0	0
116	0.0306	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2506	0.006	0.0005	0.0003	0.009	0.0019	0	0.0011
117	0.0309	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.2536	0.0062	0.0009	0.0003	0.0073	0.0019	0	0.0015
118	0.0394	0.0003	0	0	0.0002	0.0002	0.5576	0.0088	0.001	0.0004	0.0158	0.0026	0	0.0012
119	0.0287	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.4531	0.0085	0	0.0005	0.0126	0.0025	0	0.0011
120	0.0326	0.0003	0	0	0	0.0003	0.5185	0.0092	0.0007	0.0004	0.0117	0.0027	0.0033	0.0015
121	0.0272	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.437	0.0077	0.0008	0.0003	0.0071	0.0022	0	0.0011
122	0.0284	0.0003	0	0	0	0.0003	0.4064	0.009	0.0005	0.0004	0.015	0.0028	0	0.0013
123	0.0271	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.3916	0.0083	0	0.0004	0.0141	0.0025	0	0.0013
124	0.0302	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.4205	0.0079	0.0007	0.0004	0.0114	0.0023	0	0.0014
125	0.0325	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.4163	0.0075	0	0.0006	0.0131	0.0022	0	0.0011
126	0.0265	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.3869	0.0092	0	0.0004	0.0114	0.0027	0	0.0015
127	0.0259	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.3785	0.0081	0.0005	0.0003	0.0105	0.0024	0	0.0012
128	0.0265	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.4469	0.0091	0	0.0005	0.0147	0.0028	0	0.002
129	0.0258	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.4432	0.0089	0.0003	0.0004	0.0151	0.0027	0	0.0016
130	0.0428	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.5142	0.0073	0.0012	0.0004	0.0133	0.0022	0	0.001
131	0.0229	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.3668	0.0083	0	0.0005	0.0145	0.0025	0	0.0017
132	0.0146	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1433	0.0049	0.001	0.0004	0.0039	0.0014	0.0175	0.002

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
100	0.0005	0.0001	0	0.0003	0.0126	0.0002
101	0.0006	0.0001	0.0064	0.0006	0.0113	0.0003
102	0.0008	0.0001	0.0054	0.0006	0.0141	0.0003
103	0.0003	0.0001	0.0029	0.0005	0.0148	0.0003
104	0.0004	0.0001	0.0038	0.0005	0.0146	0.0003
105	0.0006	0.0001	0.0043	0.0005	0.0139	0.0003
106	0.0007	0.0001	0.0048	0.0005	0.0118	0.0003
107	0.0006	0.0001	0.0101	0.0008	0.01	0.0003
108	0.0005	0.0001	0.0038	0.0005	0.0133	0.0003
109	0.0006	0.0001	0.0052	0.0006	0.0104	0.0003
110	0.0005	0.0001	0.0058	0.0006	0.0109	0.0003
111	0.003	0.0002	0.072	0.0017	0.0264	0.0003
112	0.0005	0.0001	0.005	0.0005	0.0124	0.0003
113	0.0005	0.0001	0.0042	0.0005	0.0117	0.0003
114	0.0006	0.0001	0.0055	0.0006	0.0128	0.0003
115	0.0003	0.0001	0.0035	0.0005	0.0133	0.0003
116	0.0008	0.0001	0.0079	0.0007	0.0141	0.0003
117	0.0008	0.0001	0.0073	0.0006	0.014	0.0003
118	0.0024	0.0001	0.0073	0.0006	0.0217	0.0003
119	0.0015	0.0001	0.008	0.0007	0.0167	0.0003
120	0.0016	0.0001	0.0204	0.0011	0.0161	0.0003
121	0.0027	0.0001	0.0061	0.0006	0.0193	0.0003
122	0.0022	0.0002	0.0094	0.0008	0.0193	0.0003
123	0.0019	0.0001	0.009	0.0007	0.0186	0.0003
124	0.0024	0.0002	0.0086	0.0007	0.0199	0.0003
125	0.0014	0.0001	0.0061	0.0006	0.0205	0.0003
126	0.0021	0.0002	0.0091	0.0008	0.0183	0.0003
127	0.0013	0.0001	0.0079	0.0007	0.0179	0.0003
128	0.002	0.0001	0.0116	0.0008	0.0199	0.0003
129	0.0022	0.0002	0.0125	0.0009	0.0189	0.0003
130	0.0022	0.0001	0.0052	0.0006	0.0247	0.0003
131	0.0011	0.0001	0.0135	0.0009	0.0207	0.0003
132	0.003	0.0002	0.0741	0.0017	0.0266	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
133	TSO17-027	103	Core	60.34	%	0	0.0002	9.3706	0.3803	0.0007	0.0002	0	0.0005
134	TSO17-027	104	Core	60.32	%	0	0.0002	13.785	0.5196	0.0005	0.0002	0	0.0004
135	TSO17-027	105	Core	60.29	%	0	0.0002	14.591	0.5229	0.0005	0.0002	0	0.0005
136	TSO17-027	105	Core	61.19	%	0	0.0002	14.789	0.4806	0.0007	0.0002	0	0.0005
137	TSO17-027	106	Core	61.6	%	0	0.0002	9.8062	0.4576	0	0.0003	0	0.0005
138	TSO17-027	107	Core	60.02	%	0	0.0002	11.162	0.5324	0.0006	0.0002	0	0.0005
139	TSO17-027	108	Core	60.92	%	0	0.0002	20.222	0.4201	0	0.0002	0	0.0004
140	TSO17-027	109	Core	60.9	%	0	0.0002	15.372	0.3369	0.0002	0.0002	0	0.0004
141	TSO17-027	110	Core	60.51	%	0	0.0002	14.414	0.5135	0	0.0002	0	0.0005
142	TSO17-027	110	Core	60.4	%	0	0.0002	14.069	0.3772	0.0003	0.0002	0	0.0004
143	TSO17-027	111	Core	60.49	%	0	0.0002	12.977	0.4182	0.0002	0.0002	0	0.0004
144	TSO17-027	112	Core	61.13	%	0	0.0002	11.185	0.3525	0	0.0003	0	0.0004
145	TSO17-027	113	Core	60.56	%	0	0.0002	12.439	0.3812	0.0016	0.0003	0	0.0005
146	TSO17-027	114	Core	60.99	%	0	0.0002	11.514	0.3026	0.0002	0.0002	0	0.0004
147	TSO17-027	115	Core	60.39	%	0	0.0002	9.1243	0.4377	0.0002	0.0002	0	0.0004
148	TSO17-027	115	Core	60.71	%	0	0.0002	9.9177	0.453	0.0003	0.0002	0	0.0005
149	TSO17-027	116	Core	61.06	%	0	0.0002	11.895	0.4021	0.0005	0.0002	0	0.0005
150	TSO17-027	117	Core	60.17	%	0	0.0002	8.3058	0.28	0.0029	0.0003	0	0.0004
151	TSO17-027	118	Core	61.61	%	0	0.0002	11.88	0.3804	0.0015	0.0003	0	0.0005
152	TSO17-027	119	Core	61.07	%	0	0.0002	9.3568	0.3677	0.0002	0.0002	0	0.0005
153	TSO17-027	-	Standard	61.25	%	0.0006	0.0002	5.0968	0.2263	0.0028	0.0011	0	0.0007
154	TSO17-027	120	Core	60.7	%	0	0.0002	11.538	0.366	0	0.0002	0	0.0004
155	TSO17-027	120	Core	60.83	%	0	0.0002	13.033	0.3576	0	0.0003	0	0.0005
156	TSO17-027	119.5	Core	60.54	%	0	0.0002	9.5482	0.3572	0	0.0002	0	0.0004
157	TSO17-027	121	Core	60.52	%	0	0.0002	9.9622	0.4235	0	0.0002	0	0.0005
158	TSO17-027	122	Core	61.07	%	0	0.0002	16.421	0.3882	0	0.0002	0	0.0004
159	TSO17-027	123	Core	60.53	%	0	0.0002	9.0296	0.2666	0	0.0003	0	0.0004
160	TSO17-027	124	Core	60.55	%	0	0.0002	9.3535	0.6413	0.0018	0.0003	0	0.0005
161	TSO17-027	125	Core	60.47	%	0	0.0003	6.7524	0.616	0.0008	0.0002	0	0.0006
162	TSO17-027	125	Core	60.39	%	0	0.0003	6.5744	0.634	0.001	0.0003	0	0.0006
163	TSO17-027	126	Core	60.09	%	0	0.0002	10.109	0.4751	0	0.0002	0	0.0005
164	TSO17-027	127	Core	60.49	%	0	0.0002	8.9678	0.2681	0.0018	0.0002	0	0.0004
165	TSO17-027	128	Core	60.55	%	0	0.0002	10.721	0.4559	0.0004	0.0002	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
133	0.0345	0.0048	40.526	0.8866	0	0.0002	3.5679	0.0417	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0079
134	0.0488	0.0047	42.581	1.0698	0	0.0002	2.7945	0.0344	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0066
135	0.0477	0.0047	42.123	1.0841	0	0.0002	4.0793	0.044	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0071
136	0.0439	0.0047	43.09	0.9598	0	0.0002	4.2665	0.0443	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0071
137	0.0631	0.0059	39.258	1.2121	0	0.0002	6.1944	0.0645	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0103
138	0.0517	0.0051	40.33	1.2484	0	0.0002	6.9341	0.0612	0	0.0003	0	0.0069	0	0.009
139	0.0868	0.0043	43.851	0.7418	0	0.0002	1.3368	0.0219	0	0.0002	0	0.0055	0	0.0031
140	0.0575	0.0042	45.205	0.6289	0	0.0002	1.1531	0.0186	0	0.0003	0	0.0052	0	0.0027
141	0.0818	0.0054	45.407	1.1025	0	0.0002	2.0196	0.0322	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0083
142	0.0547	0.0047	44.402	0.7517	0	0.0002	1.4839	0.0246	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0056
143	0.0383	0.005	41.32	0.8763	0	0.0002	2.1251	0.0319	0	0.0003	0	0.006	0	0.0071
144	0.0451	0.0042	42.604	0.7622	0	0.0002	1.7987	0.0238	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0047
145	0.0581	0.0049	42.92	0.8154	0	0.0002	3.1856	0.0359	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0064
146	0.039	0.004	47.192	0.6203	0	0.0002	1.0685	0.0177	0	0.0002	0	0.0052	0	0.0046
147	0.0341	0.0048	44.749	1.1525	0	0.0002	3.3796	0.0431	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0083
148	0.0375	0.0048	41.824	1.117	0	0.0002	4.3055	0.0493	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0093
149	0.0503	0.0046	42.628	0.8567	0	0.0002	2.3468	0.0327	0	0.0003	0	0.006	0	0.0076
150	0.0338	0.0036	45.246	0.7778	0	0.0002	0.6203	0.0132	0	0.0002	0	0.0053	0	0.0026
151	0.0706	0.0053	44.47	0.8329	0	0.0002	1.1913	0.0273	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0074
152	0.0431	0.0045	40.508	0.8418	0	0.0002	1.8081	0.0304	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0069
153	0.0849	0.0048	59.436	0.5896	0	0.0008	0.4228	0.017	0	0.0004	0	0.0063	0	0.0051
154	0.0516	0.0048	40.77	0.8222	0	0.0002	1.9037	0.0286	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0067
155	0.0639	0.0046	43.488	0.739	0	0.0002	1.8914	0.0274	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0056
156	0.0425	0.0044	40.551	0.8452	0	0.0002	3.568	0.0374	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0058
157	0.059	0.0049	40.221	0.9893	0	0.0002	3.5741	0.0422	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0077
158	0.1094	0.0047	42.334	0.7307	0	0.0002	0.9978	0.0199	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0032
159	0.0364	0.0038	42.037	0.6058	0	0.0002	0.9002	0.0163	0	0.0002	0	0.0049	0	0.0028
160	0.0543	0.0058	39.138	1.7932	0	0.0002	13.805	0.1032	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0101
161	0.0294	0.0058	41.394	2.008	0	0.0002	19.55	0.1416	0	0.0004	0	0.0088	0	0.0123
162	0.0293	0.0058	40.466	2.0927	0	0.0002	20.733	0.1487	0	0.0004	0	0.0091	0	0.0119
163	0.0345	0.0047	39.691	1.135	0	0.0002	4.4887	0.0475	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0079
164	0.0418	0.0039	44.203	0.5588	0	0.0002	1.0275	0.0194	0	0.0002	0	0.0053	0	0.0034
165	0.0646	0.0053	37.42	1.0577	0	0.0002	5.1638	0.0516	0	0.0003	0	0.0071	0	0.008

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
133	0.0061	0.0011	0.0054	0.0008	4.1393	0.0292	0	0	0	0.0004	0.4426	0.0165	1.9343	0.7076
134	0.0117	0.001	0	0.0006	3.0601	0.0257	0	0	0	0.0003	0.9455	0.0202	2.0515	0.7721
135	0.0107	0.0011	0	0.0006	3.6191	0.0294	0	0	0	0.0004	0.7649	0.0198	2.385	0.7937
136	0.0121	0.0012	0	0.0006	3.5902	0.0275	0	0	0	0.0004	0.8057	0.0204	1.3871	0.6777
137	0.0121	0.0016	0	0.0007	6.8006	0.0444	0	0	0	0.0004	1.3647	0.0319	5.7147	0.9864
138	0.0092	0.0013	0	0.0006	5.1806	0.0395	0	0	0	0.0004	0.9272	0.0237	3.3572	0.9886
139	0.0109	0.0008	0	0.0005	0.6377	0.011	0	0	0	0.0003	2.9729	0.0295	0.6027	0.4765
140	0.0113	0.0008	0	0.0005	0.4477	0.0092	0	0	0	0.0003	2.3987	0.0245	0.7481	0.4411
141	0.0121	0.0012	0	0.0006	4.6137	0.0338	0	0	0	0.0004	1.1922	0.0244	3.0915	0.8003
142	0.0094	0.0009	0	0.0005	2.3548	0.0204	0	0	0	0.0003	0.9297	0.0193	1.4468	0.5394
143	0.0118	0.0011	0	0.0006	3.8403	0.0269	0	0	0	0.0003	0.4784	0.0162	1.8439	0.6434
144	0.009	0.0008	0.0008	0.0006	1.602	0.0172	0	0	0	0.0003	0.8138	0.016	1.9857	0.5995
145	0.0113	0.001	0.0014	0.0006	2.6925	0.023	0	0	0	0.0003	0.8982	0.0197	1.8256	0.6017
146	0.0086	0.0007	0	0.0005	1.5007	0.0163	0	0	0	0.0003	0.6493	0.0138	1.1242	0.4683
147	0.0124	0.0013	0	0.0006	4.8758	0.0338	0	0	0	0.0003	0.8522	0.0227	4.7895	0.9424
148	0.0108	0.0013	0	0.0006	5.81	0.0383	0	0	0	0.0004	0.842	0.0234	3.571	0.8976
149	0.0095	0.0011	0.0048	0.0008	3.6282	0.0272	0	0	0	0.0004	0.8442	0.0201	1.4476	0.6276
150	0.0033	0.0006	0	0.0005	0.4134	0.0088	0	0	0	0.0003	1.1026	0.0167	0.4817	0.7152
151	0.0066	0.0011	0.0038	0.0007	4.2596	0.0281	0	0	0	0.0003	1.589	0.0297	2.2055	0.6377
152	0.0063	0.001	0	0.0006	3.5839	0.0259	0	0	0	0.0003	1.2451	0.0248	1.8128	0.6771
153	0.0091	0.0009	0.0224	0.0013	1.5482	0.0169	0	0	0	0.0005	4.2891	0.0364	0.5146	0.4848
154	0.0072	0.0009	0	0.0006	3.1101	0.0248	0	0	0	0.0004	1.4894	0.0245	2.5324	0.638
155	0.0057	0.0009	0	0.0006	2.0291	0.0199	0	0	0	0.0003	1.8452	0.0258	1.4358	0.535
156	0.0058	0.0009	0	0.0005	2.3456	0.0218	0	0	0	0.0003	1.369	0.0229	2.6573	0.6993
157	0.0068	0.0011	0.0028	0.0007	3.7924	0.0294	0	0	0	0.0004	2.1028	0.0316	2.4001	0.7908
158	0.006	0.0008	0	0.0005	0.7312	0.0114	0	0	0	0.0003	3.6178	0.0327	1.1194	0.5218
159	0.0037	0.0006	0	0.0005	0.5511	0.0098	0	0	0	0.0003	1.2902	0.0184	1.9345	0.5118
160	0.0046	0.0015	0	0.0007	6.4557	0.0587	0	0	0	0.0004	2.7935	0.0426	7.9982	1.5334
161	0.0049	0.0019	0	0.0007	8.9888	0.0818	0	0	0	0.0006	1.0356	0.0333	9.1989	1.8454
162	0	0.0025	0	0.0007	8.5105	0.0817	0	0	0	0.0005	0.7856	0.029	9.7196	1.9384
163	0.0059	0.0011	0.0034	0.0008	4.0749	0.0324	0	0	0	0.0004	1.3849	0.0266	3.0488	0.9148
164	0.0038	0.0007	0.003	0.0006	0.8981	0.0119	0	0	0	0.0003	1.6208	0.0227	0.6613	0.4541
165	0.0059	0.0011	0.0064	0.0009	4.1913	0.0322	0	0	0	0.0004	2.1629	0.0331	2.6421	0.8422

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
133	0.0629	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0033	0.0012	0.0738	0.037	0.0004	0.0002	0	0.0002
134	0.0596	0.0055	0	0.0002	0	0.0001	0.0024	0.0011	0.0282	0.0335	0.0009	0.0002	0	0.0002
135	0.0811	0.006	0	0.0002	0	0.0001	0.0032	0.0011	0.0454	0.0398	0.0009	0.0002	0	0.0002
136	0.0785	0.006	0	0.0002	0	0.0002	0.0052	0.0011	0.0774	0.0383	0.0012	0.0002	0	0.0002
137	0.1411	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0093	0.0015	0.052	0.0338	0.0006	0.0002	0	0.0002
138	0.1093	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0069	0.0014	0.0829	0.0486	0.0008	0.0002	0	0.0003
139	0.0194	0.0039	0	0.0002	0	0.0002	0	0.0007	0	0.0258	0.0011	0.0002	0	0.0001
140	0.0163	0.0038	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0	0.0322	0.0008	0.0002	0	0.0002
141	0.0936	0.0067	0	0.0002	0	0.0001	0.0047	0.0013	0.0238	0.0277	0.0009	0.0002	0	0.0002
142	0.0556	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0.0027	0.001	0	0.0284	0.0011	0.0002	0	0.0002
143	0.0752	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0034	0.0011	0.257	0.0551	0.001	0.0002	0	0.0002
144	0.0304	0.0043	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.1128	0.0402	0.0009	0.0002	0	0.0002
145	0.081	0.0062	0	0.0002	0	0.0001	0.0015	0.001	0.1076	0.0389	0.0008	0.0002	0	0.0002
146	0.0316	0.0044	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0008	0.1084	0.0356	0.0007	0.0002	0	0.0002
147	0.1265	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0047	0.0012	0.0877	0.0428	0.001	0.0002	0	0.0002
148	0.1503	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0062	0.0013	0.0981	0.0425	0.0009	0.0002	0	0.0002
149	0.0857	0.0066	0	0.0002	0	0.0001	0.0027	0.0012	0.1555	0.0445	0.0011	0.0002	0	0.0002
150	0.0131	0.0035	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0716	0.034	0.0005	0.0002	0	0.0001
151	0.0774	0.0057	0	0.0001	0	0.0001	0.0051	0.0012	0.0823	0.0344	0.0019	0.0002	0	0.0002
152	0.0652	0.0055	0	0.0001	0	0.0001	0.0049	0.0011	0.0748	0.037	0.0006	0.0002	0	0.0002
153	0.0922	0.0066	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.002	0.001	0.0571	0.0327	0.079	0.0012	0	0.0002
154	0.0352	0.0047	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0016	0.0692	0.0327	0.0008	0.0002	0	0.0002
155	0.0259	0.0044	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0013	0.0483	0.0299	0.0008	0.0002	0	0.0002
156	0.0446	0.0049	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0015	0.0471	0.0334	0.0003	0.0002	0	0.0002
157	0.0648	0.0059	0	0.0002	0	0.0001	0.003	0.0012	0.0454	0.0356	0.0008	0.0002	0	0.0002
158	0.0235	0.0039	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0839	0.035	0.0009	0.0002	0	0.0002
159	0.0154	0.0035	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0787	0.0305	0.0017	0.0002	0	0.0001
160	0.2239	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0042	0.0014	0	0.038	0.0007	0.0002	0	0.0002
161	0.3632	0.0128	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0017	0	0.0486	0	0.0002	0	0.0002
162	0.3565	0.0126	0	0.0002	0	0.0001	0.008	0.0016	0	0.0441	0.0004	0.0002	0	0.0004
163	0.1499	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0039	0.0012	0.0387	0.0382	0.0015	0.0003	0	0.0002
164	0.0141	0.0034	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0007	0.0598	0.0287	0.0004	0.0002	0	0.0001
165	0.0747	0.0061	0	0.0002	0	0.0001	0.0044	0.0012	0.0687	0.0392	0.0005	0.0002	0	0.0002



Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
133	0.0013	0.0002	0	0	0.0761	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	39.454	0.1704	0.0027	0.0006
134	0.0021	0.0002	0	0	0	0.0121	0	0.0006	0	0.0001	34.025	0.1876	0.0024	0.0006
135	0.002	0.0002	0	0	0	0.0124	0	0.0006	0	0.0001	31.638	0.1817	0.0036	0.0006
136	0.0022	0.0002	0	0	0	0.0104	0	0.0006	0	0.0001	31.221	0.1678	0.0031	0.0006
137	0.0052	0.0003	0	0	0	0.0082	0	0.0007	0	0.0001	30.111	0.1541	0.0038	0.0007
138	0.0036	0.0002	0	0	0	0.0092	0	0.0006	0	0.0001	31.396	0.1876	0.004	0.0006
139	0.005	0.0002	0	0	0	0.0061	0	0.0005	0	0.0001	29.584	0.153	0.0029	0.0005
140	0.0043	0.0002	0	0	0	0.0061	0	0.0005	0	0.0001	33.987	0.1497	0.0022	0.0005
141	0.0037	0.0002	0	0	0	0.0068	0	0.0006	0	0.0001	28.364	0.168	0.0038	0.0006
142	0.0023	0.0002	0	0	0	0.0069	0	0.0006	0	0.0001	34.728	0.1546	0.0024	0.0005
143	0.0014	0.0002	0	0	0.0158	0.0074	0	0.0006	0	0.0001	36.478	0.1625	0.0036	0.0006
144	0.0024	0.0002	0	0	0.0186	0.0074	0	0.0005	0	0.0001	39.4	0.1686	0.0037	0.0005
145	0.0028	0.0002	0	0	0.044	0.0077	0	0.0006	0	0.0001	35.241	0.154	0.0037	0.0006
146	0.0014	0.0002	0	0	0.033	0.0069	0	0.0005	0	0.0001	36.327	0.1498	0.0027	0.0005
147	0.0025	0.0002	0	0	0	0.0119	0	0.0006	0	0.0001	31.506	0.1697	0.0043	0.0006
148	0.003	0.0002	0	0	0.0204	0.0082	0	0.0006	0	0.0001	32.969	0.1716	0.0042	0.0006
149	0.0025	0.0002	0	0	0.2968	0.0132	0	0.0006	0	0.0001	36.073	0.1615	0.0034	0.0006
150	0.0018	0.0002	0	0	0.0223	0.0074	0	0.0006	0	0.0001	43.521	0.1903	0.0019	0.0004
151	0.0036	0.0002	0	0	0.1286	0.0094	0	0.0006	0	0.0001	33.739	0.1553	0.0032	0.0006
152	0.004	0.0002	0	0	0.0472	0.0085	0	0.0006	0	0.0001	41.132	0.1726	0.0042	0.0005
153	0.0169	0.0004	0	0	0.1481	0.01	0.0089	0.0006	0	0.0002	27.885	0.1407	0.0018	0.0005
154	0.0049	0.0002	0	0	0.0318	0.0072	0	0.0006	0	0.0001	38.136	0.1573	0.0025	0.0006
155	0.0038	0.0002	0	0	0.0121	0.0065	0	0.0006	0	0.0001	35.828	0.1507	0.0027	0.0005
156	0.0044	0.0002	0	0	0.0116	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	39.563	0.1712	0.0026	0.0005
157	0.0061	0.0003	0	0	0.0813	0.0099	0	0.0006	0	0.0001	37.368	0.1786	0.004	0.0006
158	0.0049	0.0002	0	0	0.0109	0.0067	0	0.0005	0	0.0001	34.069	0.1608	0.0021	0.0005
159	0.0026	0.0002	0	0	0.0221	0.0069	0	0.0005	0	0.0001	43.926	0.1595	0.0026	0.0005
160	0.0096	0.0003	0	0	0	0.0089	0	0.0007	0	0.0002	19.8	0.1728	0.005	0.0007
161	0.0035	0.0002	0	0	0.02	0.0094	0	0.0007	0	0.0002	12.385	0.1522	0.0048	0.0007
162	0.0029	0.0002	0	0	0	0.0147	0	0.0007	0	0.0002	12.569	0.1578	0.0048	0.0007
163	0.0046	0.0002	0	0	0.0911	0.011	0	0.0006	0	0.0001	36.591	0.1913	0.0045	0.0006
164	0.0036	0.0002	0	0	0.0185	0.0069	0	0.0005	0	0.0001	42.305	0.1569	0.0024	0.0005
165	0.0071	0.0003	0	0	0.1244	0.0109	0	0.0006	0	0.0001	36.983	0.1785	0.0035	0.0006

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
133	0.0209	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.2424	0.0059	0.0006	0.0003	0.0094	0.0018	0	0.0013
134	0.0376	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.5132	0.0073	0.0011	0.0004	0.0131	0.0021	0	0.001
135	0.0423	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.5069	0.0079	0.0013	0.0004	0.0148	0.0023	0	0.0017
136	0.0421	0.0003	0	0	0.0006	0.0002	0.5241	0.0078	0.0009	0.0004	0.0202	0.0024	0	0.0011
137	0.0196	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.3952	0.0093	0	0.0006	0.0135	0.0028	0	0.0019
138	0.0205	0.0002	0	0	0.0007	0.0002	0.3812	0.0079	0	0.0005	0.0129	0.0024	0	0.0012
139	0.0342	0.0003	0	0	0.0007	0.0002	0.5822	0.0067	0.0009	0.0003	0.0144	0.0019	0	0.0009
140	0.0253	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.5295	0.0057	0.0009	0.0003	0.0148	0.0016	0	0.0009
141	0.0359	0.0003	0	0	0.0009	0.0002	0.5784	0.0085	0.0011	0.0004	0.0192	0.0025	0	0.0015
142	0.0273	0.0002	0	0	0.0003	0.0001	0.3968	0.0062	0.001	0.0003	0.0119	0.0018	0	0.001
143	0.0252	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.4592	0.0074	0.0006	0.0003	0.0126	0.0022	0	0.0011
144	0.0153	0.0002	0	0	0.0004	0.0001	0.3411	0.0051	0.0003	0.0003	0.01	0.0015	0	0.0009
145	0.0256	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.4186	0.0066	0.0007	0.0003	0.0123	0.002	0	0.0011
146	0.0163	0.0002	0	0	0.0005	0.0001	0.3487	0.0048	0.0005	0.0003	0.0084	0.0014	0	0.001
147	0.0247	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.3827	0.0072	0.0005	0.0003	0.0131	0.0022	0	0.0011
148	0.0218	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3691	0.0077	0	0.0005	0.0114	0.0023	0	0.0014
149	0.0295	0.0003	0	0	0.0005	0.0002	0.4513	0.0071	0.0009	0.0004	0.0118	0.0021	0	0.0016
150	0.0102	0.0001	0	0	0.0006	0.0001	0.131	0.0031	0.0005	0.0002	0.0031	0.0009	0	0
151	0.0197	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.2267	0.0064	0.0004	0.0003	0.0097	0.002	0	0.0013
152	0.014	0.0002	0	0	0.0009	0.0002	0.261	0.0059	0.0004	0.0003	0.0061	0.0018	0	0.0011
153	0.014	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1452	0.005	0.0008	0.0004	0.0043	0.0014	0.0169	0.002
154	0.0157	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.2743	0.0054	0.0005	0.0003	0.0075	0.0016	0	0.001
155	0.0168	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2429	0.0053	0.0005	0.0003	0.0094	0.0016	0	0.001
156	0.0117	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.2014	0.0048	0	0.0003	0.0073	0.0014	0	0.001
157	0.0143	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.2675	0.0062	0	0.0005	0.0069	0.0018	0	0.0011
158	0.0137	0.0002	0	0	0.0012	0.0002	0.4177	0.0061	0.0003	0.0003	0.0091	0.0017	0	0.0008
159	0.009	0.0001	0	0	0.0006	0.0001	0.143	0.0032	0.0002	0.0002	0.0031	0.0009	0	0.0008
160	0.019	0.0002	0	0	0.0008	0.0002	0.2894	0.0084	0	0.0003	0.0104	0.0025	0	0.0018
161	0.0081	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.217	0.0095	0	0.0004	0.0065	0.0029	0	0.0015
162	0.0082	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.1968	0.0089	0	0.0003	0.0071	0.0027	0	0.0015
163	0.0166	0.0002	0	0	0.001	0.0002	0.2251	0.0058	0.0006	0.0003	0.0067	0.0017	0	0.0014
164	0.0128	0.0001	0	0	0.0008	0.0001	0.1366	0.0036	0	0.0004	0.0039	0.0011	0	0.0008
165	0.0165	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.3066	0.0068	0	0.0004	0.009	0.002	0	0.0011

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
133	0.0004	0.0001	0.0088	0.0007	0.0152	0.0003
134	0.002	0.0001	0.0055	0.0006	0.0275	0.0004
135	0.0022	0.0001	0.0068	0.0006	0.0285	0.0004
136	0.0019	0.0001	0.0074	0.0006	0.0279	0.0004
137	0.0014	0.0002	0.0137	0.0009	0.0194	0.0003
138	0.0013	0.0001	0.0078	0.0007	0.0187	0.0003
139	0.0014	0.0001	0.0013	0.0004	0.0326	0.0004
140	0.0012	0.0001	0	0.0005	0.0234	0.0003
141	0.0015	0.0001	0.0124	0.0008	0.0239	0.0004
142	0.0007	0.0001	0.005	0.0005	0.0149	0.0003
143	0.0041	0.0002	0.007	0.0006	0.02	0.0003
144	0.0012	0.0001	0.0023	0.0004	0.0176	0.0003
145	0.0017	0.0001	0.0053	0.0006	0.0194	0.0003
146	0.0019	0.0001	0.0047	0.0005	0.0191	0.0003
147	0.0025	0.0001	0.0103	0.0008	0.0153	0.0003
148	0.0025	0.0002	0.0114	0.0008	0.0132	0.0003
149	0.0029	0.0002	0.0072	0.0007	0.021	0.0003
150	0.0005	0.0001	0	0.0005	0.0126	0.0002
151	0.0005	0.0001	0.0089	0.0007	0.0142	0.0003
152	0.0006	0.0001	0.0053	0.0006	0.0153	0.0003
153	0.0027	0.0002	0.0718	0.0018	0.0252	0.0003
154	0.0003	0.0001	0.0054	0.0006	0.013	0.0003
155	0.0002	0.0001	0.0031	0.0005	0.0131	0.0003
156	0.0002	0.0001	0.0054	0.0006	0.0122	0.0002
157	0	0.0002	0.0053	0.0006	0.0111	0.0003
158	0.0011	0.0001	0	0.0004	0.0258	0.0003
159	0.0002	0.0001	0.0011	0.0003	0.0113	0.0002
160	0.0003	0.0001	0.0167	0.001	0.0149	0.0003
161	0.0002	0.0001	0.0157	0.001	0.0108	0.0003
162	0.0003	0.0001	0.0159	0.001	0.0105	0.0003
163	0.0011	0.0001	0.007	0.0007	0.0154	0.0003
164	0	0.0002	0.001	0.0003	0.0129	0.0002
165	0.0003	0.0001	0.0092	0.0007	0.0135	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2 $\sigma$	Al	Al 2 $\sigma$	As	As 2 $\sigma$	Au	Au 2 $\sigma$
166	TSO17-027	129	Core	60.91	%	0	0.0002	11.616	0.5471	0.0022	0.0003	0	0.0005
167	TSO17-027	129	Core	61.33	%	0	0.0003	11.118	0.5233	0.0027	0.0003	0	0.0006
168	TSO17-027	130	Core	61.12	%	0	0.0002	10.83	0.4072	0.0005	0.0002	0	0.0005
169	TSO17-027	131	Core	61.08	%	0	0.0002	10.565	0.4725	0	0.0002	0	0.0005
170	TSO17-027	132	Core	61.14	%	0	0.0002	10.716	0.5008	0	0.0002	0	0.0005
171	TSO17-027	132.6	Core	60.34	%	0	0.0002	16.983	0.5443	0	0.0003	0	0.0005
172	TSO17-027	-	Standard	60.26	%	0.0006	0.0002	5.0717	0.2312	0.0026	0.0011	0	0.0007
173	TSO17-027	-	Standard	121.2	%	0.0003	0.0002	4.6971	0.1448	0.0027	0.0007	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
166	0.0552	0.0054	38.413	1.278	0	0.0002	6.1303	0.0653	0	0.0003	0	0.0076	0	0.0091
167	0.0629	0.0058	37.993	1.2593	0	0.0002	5.7708	0.0597	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0097
168	0.0534	0.0051	40.637	0.9642	0	0.0002	4.8588	0.0466	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0072
169	0.0541	0.0051	40.933	1.1504	0	0.0002	5.9251	0.0568	0	0.0003	0	0.007	0	0.0083
170	0.0721	0.0055	40.151	1.2002	0	0.0002	6.2676	0.0588	0	0.0003	0	0.0082	0	0.0084
171	0.0918	0.0054	39.213	1.094	0	0.0002	3.4107	0.0436	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0076
172	0.0859	0.0048	60.075	0.6361	0.0012	0.0005	0.4395	0.0166	0	0.0003	0	0.0062	0	0.005
173	0.0843	0.0033	62.261	0.3552	0.001	0.0003	0.4484	0.0126	0	0.0002	0	0.0042	0	0.0033

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
166	0.0065	0.0015	0	0.0007	5.6516	0.0404	0	0	0	0.0004	2.4718	0.0415	3.2272	0.9899
167	0.0065	0.0014	0	0.0006	5.9922	0.0412	0	0	0	0.0004	2.7449	0.0408	3.784	0.9804
168	0.0056	0.001	0	0.0006	3.2354	0.0266	0	0	0	0.0004	1.8332	0.0287	3.006	0.7506
169	0.0051	0.0012	0	0.0006	4.5889	0.034	0	0	0	0.0004	1.7587	0.0314	3.692	0.9124
170	0.0069	0.0013	0.0012	0.0007	4.4014	0.0333	0	0	0	0.0004	2.5671	0.0376	3.1882	0.932
171	0.0079	0.0012	0.0021	0.0007	3.8043	0.0308	0	0	0	0.0004	2.0865	0.0332	2.3885	0.7603
172	0.009	0.0009	0.0209	0.0012	1.509	0.0168	0	0	0	0.0005	4.2823	0.0355	1.1332	0.5379
173	0.01	0.0007	0.0234	0.0008	1.5671	0.0109	0	0	0	0.0003	4.3758	0.0267	0	0.2897

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
166	0.1059	0.007	0	0.0002	0	0.0001	0.0084	0.0014	0	0.033	0.0006	0.0002	0	0.0002
167	0.1027	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.0078	0.0015	0	0.0311	0.0008	0.0002	0	0.0002
168	0.0621	0.0058	0	0.0002	0	0.0001	0.0028	0.0011	0.0555	0.0352	0.0005	0.0002	0	0.0002
169	0.0789	0.0063	0	0.0002	0	0.0001	0.0041	0.0012	0.047	0.037	0.0004	0.0002	0	0.0002
170	0.1081	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0014	0.0653	0.0397	0.0006	0.0002	0	0.0002
171	0.0578	0.0056	0	0.0002	0	0.0001	0.0039	0.0012	0.0338	0.0334	0.0007	0.0002	0	0.0002
172	0.0836	0.0064	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0024	0.001	0.0421	0.0299	0.077	0.0012	0	0.0002
173	0.0922	0.0042	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0029	0.0007	0.0522	0.0214	0.0786	0.0008	0	0.0001

Analysis #	Rb	Rb 2 $\sigma$	Re	Re 2 $\sigma$	S	S 2 $\sigma$	Sb	Sb 2 $\sigma$	Se	Se 2 $\sigma$	Si	Si 2 $\sigma$	Sn	Sn 2 $\sigma$
166	0.0069	0.0003	0	0	0	0.008	0	0.0009	0	0.0001	31.828	0.1798	0.0043	0.0006
167	0.0077	0.0003	0	0	0	0.0117	0	0.0007	0	0.0001	31.903	0.1704	0.0042	0.0007
168	0.0047	0.0003	0	0	0.0175	0.0074	0.0014	0.0006	0	0.0001	34.952	0.1589	0.0032	0.0006
169	0.0047	0.0003	0	0	0	0.0104	0	0.0006	0	0.0001	31.894	0.1705	0.0034	0.0006
170	0.0084	0.0003	0	0	0.0164	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	31.957	0.1737	0.0036	0.0006
171	0.005	0.0003	0	0	0.0135	0.0079	0.0034	0.0006	0	0.0001	31.324	0.1701	0.0037	0.0006
172	0.017	0.0004	0	0	0.1539	0.0102	0.0094	0.0006	0	0.0002	26.703	0.1424	0.0018	0.0005
173	0.0171	0.0003	0	0	0.1337	0.0067	0.009	0.0004	0	0.0001	25.847	0.0955	0.0019	0.0004



Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
166	0.0219	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.409	0.0092	0	0.0005	0.0147	0.0028	0	0.0012
167	0.0208	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.4345	0.0088	0	0.0004	0.0167	0.0027	0	0.0013
168	0.0283	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.3762	0.007	0.0008	0.0004	0.0134	0.0021	0	0.0011
169	0.0301	0.0003	0	0	0.0003	0.0002	0.3792	0.0078	0.0006	0.0004	0.0136	0.0024	0	0.0017
170	0.0306	0.0003	0	0	0.0004	0.0002	0.3884	0.0083	0.0009	0.0004	0.0135	0.0025	0	0.0013
171	0.0493	0.0004	0	0	0.0004	0.0002	0.4683	0.0085	0.0012	0.0004	0.0195	0.0026	0	0.0016
172	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1445	0.0048	0.001	0.0004	0.0033	0.0013	0.0155	0.002
173	0.0145	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1531	0.0037	0.0008	0.0002	0.0038	0.001	0.0164	0.0013

Analysis #	Y	Y 2 $\sigma$	Zn	Zn 2 $\sigma$	Zr	Zr 2 $\sigma$
166	0.0008	0.0001	0.009	0.0007	0.0161	0.0003
167	0.0009	0.0002	0.0092	0.0008	0.0166	0.0003
168	0.0011	0.0001	0.0045	0.0006	0.0155	0.0003
169	0.0011	0.0001	0.0069	0.0007	0.0139	0.0003
170	0.0013	0.0002	0.0113	0.0008	0.0144	0.0003
171	0.0014	0.0001	0.0062	0.0006	0.0209	0.0004
172	0.0028	0.0002	0.0707	0.0017	0.0253	0.0003
173	0.0031	0.0001	0.0732	0.0011	0.0272	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
529	TSB17-002	-	Standard	69.43	%	0	0.0002	4.6884	0.1849	0.0031	0.0009	0	0.0006
530	TSB17-002	-	Standard	120.78	%	0	0.0003	4.3168	0.1624	0.0027	0.0007	0	0.0005
531	TSB17-002	-	Standard	61.41	%	0.0005	0.0002	4.1221	0.2031	0.0025	0.001	0	0.0008
532	TSB17-002	5.5	Core	60.7	%	0	0.0002	9.4072	0.5366	0	0.0002	0.0006	0.0006
533	TSB17-002	6	Core	61	%	0	0.0002	8.7522	0.4682	0	0.0003	0	0.0005
534	TSB17-002	7	Core	60.57	%	0	0.0002	7.8126	0.6077	0	0.0002	0	0.0005
535	TSB17-002	8	Core	59.98	%	0	0.0002	9.3213	0.6369	0	0.0002	0	0.0005
536	TSB17-002	9	Core	60.96	%	0	0.0003	7.8218	0.5078	0.0002	0.0002	0	0.0006
537	TSB17-002	10	Core	60.02	%	0	0.0003	7.9551	0.5547	0	0.0002	0	0.0006
538	TSB17-002	-	Core	2.61	%	0	0.0142			0	0.0017	0	0.0015
539	TSB17-002	10	Core	60	%	0	0.0003	8.1068	0.5402	0	0.0003	0	0.0006
540	TSB17-002	11	Core	61.2	%	0	0.0003	9.1143	0.5404	0	0.0002	0	0.0006
541	TSB17-002	12	Core	60.47	%	0	0.0002	7.9408	0.6378	0	0.0002	0	0.0006
542	TSB17-002	13	Core	60.14	%	0	0.0003	7.5352	0.5264	0.0004	0.0002	0	0.0005
543	TSB17-002	14	Core	60.64	%	0	0.0003	8.16	0.6112	0	0.0002	0	0.0006
544	TSB17-002	15	Core	60.23	%	0	0.0002	9.0688	0.5418	0	0.0002	0	0.0005
545	TSB17-002	15	Core	60.84	%	0	0.0002	8.9702	0.4823	0	0.0002	0	0.0005
546	TSB17-002	16	Core	60.83	%	0	0.0002	7.9579	0.4941	0.0017	0.0003	0	0.0005
547	TSB17-002	17	Core	60.01	%	0	0.0003	7.2439	0.5431	0	0.0002	0	0.0005
548	TSB17-002	18	Core	60.56	%	0	0.0003	6.1868	0.5989	0.0004	0.0002	0	0.0005
549	TSB17-002	19	Core	61.12	%	0	0.0002	6.2717	0.5006	0.0006	0.0002	0	0.0005
550	TSB17-002	20	Core	60	%	0	0.0003	8.969	0.5849	0.0087	0.0006	0	0.0006
551	TSB17-002	20	Core	60.18	%	0	0.0003	8.7999	0.4923	0.0082	0.0006	0	0.0007
552	TSB17-002	-	Standard	61.27	%	0.0004	0.0002	4.3994	0.2178	0.0025	0.001	0	0.0007
553	TSB17-002	21	Core	60.54	%	0	0.0003	9.0894	0.5774	0.0023	0.0003	0	0.0006
554	TSB17-002	22	Core	60.28	%	0	0.0003	9.5825	0.6338	0.0022	0.0004	0	0.0006
555	TSB17-002	23	Core	61.11	%	0	0.0003	10.235	0.7199	0.0009	0.0003	0	0.0006
556	TSB17-002	24	Core	60.55	%	0	0.0002	10.468	0.6666	0.0034	0.0003	0	0.0005
557	TSB17-002	25	Core	61.06	%	0	0.0003	9.9028	0.6309	0.0027	0.0004	0	0.0006
558	TSB17-002	25	Core	60.78	%	0	0.0003	9.3914	0.5639	0.0029	0.0004	0	0.0006
559	TSB17-002	26	Core	61.19	%	0	0.0003	8.9835	0.628	0	0.0004	0	0.0006
560	TSB17-002	27	Core	60.11	%	0	0.0003	8.8096	0.5854	0.0059	0.0005	0	0.0006
561	TSB17-002	28	Core	60.57	%	0	0.0003	8.5509	0.566	0.0003	0.0002	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
529	0.1198	0.0049	68.117	0.4331	0.0006	0.0004	0.3767	0.0171	0	0.0005	0	0.0054	0
530	0.0817	0.0033	64.271	0.401	0.0008	0.0003	0.4492	0.0127	0	0.0002	0	0.0049	0
531	0.0847	0.0047	64.275	0.7521	0.0007	0.0005	0.4367	0.0171	0	0.0003	0	0.0059	0
532	0.0312	0.0052	40.719	1.4738	0	0.0002	5.2563	0.0566	0	0.0003	0	0.0073	0
533	0.0277	0.005	42.959	1.2973	0	0.0002	6.1952	0.0617	0	0.0003	0	0.0069	0
534	0.0279	0.0054	42.247	1.7502	0	0.0002	6.2764	0.0644	0	0.0003	0	0.0096	0
535	0.0304	0.0054	39.002	1.7429	0	0.0002	7.3512	0.072	0	0.0003	0	0.0074	0
536	0.0329	0.0056	41.181	1.5115	0	0.0002	6.4445	0.0697	0	0.0003	0	0.0065	0
537	0.0319	0.0059	40.739	1.592	0	0.0003	7.4626	0.0706	0	0.0004	0	0.0127	0
538			93.36	0.6623	0	0.0033			0	0.0124			0
539	0.026	0.0057	41.154	1.5259	0	0.0002	7.5133	0.0713	0	0.0004	0	0.0086	0
540	0.0272	0.0057	39.642	1.4958	0	0.0002	7.3316	0.0703	0	0.0004	0	0.0077	0
541	0.0317	0.0056	44.306	1.8089	0	0.0002	6.9671	0.0673	0	0.0003	0	0.0085	0
542	0.0413	0.006	40.546	1.6294	0	0.0002	5.578	0.068	0	0.0004	0	0.0067	0
543	0.0571	0.0059	39.814	1.7652	0	0.0002	7.3698	0.0716	0	0.0003	0	0.0088	0
544	0.0349	0.0055	39.321	1.5088	0	0.0002	6.6053	0.0657	0	0.0004	0	0.0077	0
545	0.032	0.0053	40.695	1.3426	0	0.0002	6.4488	0.0671	0	0.0003	0	0.0068	0
546	0.0372	0.0052	42.68	1.4546	0	0.0003	5.7134	0.0629	0	0.0003	0	0.0067	0
547	0.04	0.0057	39.736	1.6992	0	0.0002	6.4964	0.0715	0	0.0004	0	0.0073	0
548	0.0419	0.006	42.359	1.9387	0	0.0002	6.0947	0.0624	0	0.0004	0	0.0082	0
549	0.0383	0.0056	38.679	1.6729	0	0.0002	7.0936	0.0724	0	0.0004	0	0.0065	0
550	0.0252	0.0062	46.761	1.6221	0	0.0004	6.7259	0.0707	0	0.0007	0	0.0067	0
551	0.0244	0.0058	48.371	1.3544	0	0.0004	6.8091	0.0718	0	0.0007	0	0.0061	0
552	0.0867	0.0048	62.73	0.6453	0.0009	0.0005	0.4398	0.0173	0	0.0003	0	0.0062	0
553	0.0376	0.0056	40.769	1.5758	0	0.0003	4.6247	0.0629	0	0.0003	0	0.008	0
554	0.0336	0.0057	40.13	1.6721	0	0.0003	5.2694	0.0645	0	0.0004	0	0.0085	0
555	0.0395	0.006	37.951	1.8687	0	0.0004	5.9002	0.0664	0	0.0004	0	0.0084	0
556	0.0347	0.0054	41.144	1.7346	0	0.0003	3.5825	0.055	0	0.0003	0	0.008	0
557	0.0377	0.0057	41.129	1.6582	0	0.0003	3.6771	0.0528	0	0.0004	0	0.0079	0
558	0.0395	0.0058	42.004	1.5136	0	0.0003	4.0123	0.0557	0	0.0004	0	0.0072	0
559	0.0419	0.0062	39.829	1.6937	0	0.0002	5.3759	0.0651	0	0.0004	0	0.0077	0
560	0.0421	0.0059	41.989	1.6333	0	0.0003	3.9586	0.0625	0	0.0004	0	0.0067	0
561	0.0333	0.0055	41.535	1.5862	0	0.0002	5.9401	0.0661	0	0.0003	0	0.0073	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
529	0.0044	0.0096	0.0009	0.0243	0.0011	1.6377	0.0145	0	0	0	0.0004	3.6731	0.0362
530	0.0034	0.0117	0.0007	0.023	0.0008	1.5968	0.0113	0	0	0	0.0003	4.4313	0.0271
531	0.0048	0.009	0.0009	0.0225	0.0012	1.6082	0.0167	0	0	0	0.0005	4.3317	0.0371
532	0.0089	0.0446	0.0019	0.0064	0.0009	5.4628	0.0407	0	0	0	0.0004	0.6389	0.0215
533	0.0102	0.0408	0.0019	0.0059	0.0009	6.7902	0.0438	0	0	0	0.0004	0.426	0.0193
534	0.0109	0.0588	0.0023	0.0055	0.0009	7.7333	0.0503	0	0	0	0.0004	0.4994	0.0212
535	0.0102	0.0424	0.0021	0.0062	0.0009	7.278	0.055	0	0	0	0.0004	0.3507	0.0192
536	0.0112	0.0719	0.0027	0.0014	0.0008	7.9019	0.0471	0	0	0	0.0004	0.4468	0.0224
537	0.0121	0.0437	0.0022	0	0.0008	8.1543	0.0504	0	0	0	0.0005	0.2532	0.0179
538	0.1816	0	0.0883	0	0.0166	5.9672	0.3413	0	0	0	0.0021		
539	0.0113	0.0514	0.0023	0	0.0007	7.8297	0.0473	0	0	0	0.0004	0.2174	0.0171
540	0.0111	0.045	0.0022	0.0066	0.001	7.6156	0.0487	0	0	0	0.0005	0.3385	0.0196
541	0.0112	0.0431	0.0021	0.0356	0.0017	7.8726	0.0479	0	0	0	0.0004	0.5077	0.0218
542	0.0119	0.0537	0.0025	0.0041	0.0009	9.801	0.0653	0	0	0	0.0004	0.3602	0.0209
543	0.0113	0.047	0.0023	0.0058	0.001	8.0828	0.0528	0	0	0	0.0005	0.5371	0.0231
544	0.0104	0.0423	0.0021	0.0078	0.001	6.9251	0.0476	0	0	0	0.0004	0.8392	0.0258
545	0.0102	0.0415	0.0021	0.0072	0.0009	6.9573	0.0448	0	0	0	0.0004	0.7621	0.0259
546	0.011	0.049	0.0022	0.0013	0.0008	7.3704	0.0473	0	0	0	0.0004	0.7183	0.0249
547	0.0113	0.1111	0.0032	0	0.001	8.1983	0.0562	0	0	0	0.0005	1.317	0.0341
548	0.0107	0.1121	0.0029	0	0.0008	7.2149	0.0392	0	0	0	0.0006	0.7892	0.0259
549	0.011	0.0953	0.0029	0	0.0007	7.6112	0.0511	0	0	0	0.0005	0.8932	0.0286
550	0.0124	0.0168	0.002	0.0015	0.001	10.228	0.0612	0	0	0	0.0011	0.3723	0.0208
551	0.0131	0.017	0.002	0.0017	0.001	10.485	0.0555	0	0	0	0.0011	0.3928	0.0216
552	0.0048	0.0097	0.0009	0.0229	0.0012	1.5484	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2762	0.0367
553	0.0121	0.0202	0.0021	0.0124	0.0012	9.897	0.0572	0	0	0	0.0005	1.1314	0.033
554	0.0123	0.0123	0.0018	0.0225	0.0015	8.9311	0.0531	0	0	0	0.0005	1.1226	0.032
555	0.0122	0.0176	0.0019	0.0197	0.0014	9.5305	0.0616	0	0	0	0.0005	1.3416	0.0335
556	0.0115	0.0089	0.0017	0.0099	0.0011	9.1771	0.0609	0	0	0	0.0004	1.2867	0.0337
557	0.0113	0.0117	0.0017	0	0.0008	9.0335	0.0528	0	0	0	0.0007	1.3554	0.0329
558	0.0126	0.023	0.0019	0	0.0008	9.2625	0.0531	0	0	0	0.0008	1.1814	0.0318
559	0.0126	0.0121	0.0019	0.0132	0.0013	9.6755	0.0476	0	0	0	0.0005	1.1766	0.0332
560	0.0137	0.0372	0.0025	0.0168	0.0014	11.387	0.0652	0	0	0	0.0009	1.1851	0.0359
561	0.011	0.0209	0.0019	0.0202	0.0014	7.7247	0.0474	0	0	0	0.0004	0.7282	0.0262

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
529	0	0.3475	0.0998	0.0057	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0024	0.0009	0.0545	0.0252	0.0864
530	0	0.3319	0.0988	0.0045	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0028	0.0007	0.0419	0.0236	0.0794
531	0.3521	0.6889	0.0994	0.0064	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0035	0.001	0.0436	0.0284	0.0822
532	7.929	1.2057	0.1423	0.0077	0	0.0001	0	0.0001	0.0127	0.0016	0	0.0355	0.0004
533	5.9528	1.0721	0.1472	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0018	0	0.0292	0
534	6.2991	1.4439	0.1752	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.0019	0	0.0364	0.0007
535	7.4838	1.4378	0.1559	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0017	0	0.0328	0.0006
536	8.1366	1.2431	0.2015	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0019	0	0.0249	0
537	5.9177	1.3014	0.1841	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0186	0.0021	0	0.0311	0.0004
538			0.1305	0.0977	0	0.0022	0	0.0017	0	0.0125			0
539	5.5842	1.2428	0.1652	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0161	0.0019	0	0.0301	0
540	6.872	1.2072	0.1575	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.016	0.0019	0	0.0293	0.0005
541	5.7631	1.4535	0.1718	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0166	0.0019	0	0.0354	0.0005
542	10.227	1.4141	0.2161	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0231	0.0021	0	0.0287	0.0009
543	7.4533	1.4483	0.1777	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.016	0.0019	0	0.0304	0.0004
544	7.4331	1.2355	0.1626	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0017	0	0.028	0.0007
545	6.8304	1.1054	0.1649	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0016	0	0.0358	0.0005
546	7.6266	1.2133	0.1483	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0151	0.0018	0	0.0299	0
547	10.268	1.4595	0.1824	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.032	0.0023	0	0.0292	0
548	8.8481	1.5823	0.152	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0314	0.0022	0	0.0446	0
549	11.551	1.4601	0.1764	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.037	0.0023	0	0.0364	0
550	5.8707	1.3282	0.1976	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.002	0.0524	0.0369	0.0023
551	4.6372	1.1015	0.201	0.0095	0	0.0002	0	0.0002	0.0117	0.002	0.0356	0.0327	0.0031
552	0.121	0.555	0.094	0.0064	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0025	0.001	0.0448	0.0322	0.0779
553	5.8589	1.2685	0.2028	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0019	0.1178	0.0482	0.0016
554	5.3438	1.2987	0.1727	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0076	0.0018	0.0557	0.0412	0.0023
555	6.0803	1.4516	0.1785	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0018	0.0557	0.0422	0.0019
556	6.7751	1.3711	0.1937	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0017	0.0471	0.0392	0
557	6.1353	1.2958	0.1853	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0085	0.0017	0.1025	0.0462	0.0026
558	5.6606	1.1956	0.1937	0.0096	0	0.0002	0	0.0002	0.0104	0.0019	0.0965	0.0436	0.0027
559	5.4261	1.2822	0.1618	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0019	0.0514	0.0388	0.0008
560	6.4321	1.325	0.2019	0.0097	0	0.0002	0	0.0002	0.0153	0.0022	0.0665	0.0379	0.0004
561	6.6845	1.2778	0.1865	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0018	0	0.0318	0.0007

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
529	0.001	0	0.0002	0.0161	0.0003	0	0	0.1112	0.0085	0	0.0006	0	0.0002
530	0.0008	0	0.0001	0.0173	0.0003	0	0	0.1361	0.0078	0.0084	0.0004	0	0.0001
531	0.0012	0	0.0002	0.0175	0.0004	0	0	0.1278	0.0094	0.0089	0.0006	0	0.0002
532	0.0002	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.0105	0.0078	0	0.0006	0	0.0001
533	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.016	0.0075	0	0.0006	0	0.0001
534	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.0867	0.0115	0	0.0007	0	0.0001
535	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0537	0.0102	0	0.0007	0	0.0001
536	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0	0.0091	0	0.0007	0	0.0002
537	0.0002	0	0.0003	0.0004	0.0001	0	0	0.0105	0.0084	0	0.0008	0	0.0002
538	0.0035	0	0.0099	0	0.0009	0	0			0	0.0203	0	0.0015
539	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0.0253	0.0087	0	0.0007	0	0.0001
540	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0587	0.0088	0	0.0007	0	0.0002
541	0.0002	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.144	0.0133	0	0.0007	0	0.0002
542	0.0003	0	0.0003	0.0007	0.0001	0	0	0.0748	0.009	0	0.0007	0	0.0001
543	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.0123	0.0087	0	0.0007	0	0.0001
544	0.0002	0	0.0002	0.0022	0.0002	0	0	0.079	0.0095	0	0.0007	0	0.0001
545	0.0002	0	0.0002	0.0023	0.0002	0	0	0.0618	0.0084	0	0.0007	0	0.0001
546	0.0002	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0	0.0072	0	0.0007	0	0.0001
547	0.0002	0	0.0002	0.0048	0.0003	0	0	0	0.0071	0	0.0007	0	0.0001
548	0.0002	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0	0.0086	0	0.0007	0	0.0001
549	0.0002	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0	0.0072	0	0.0007	0	0.0001
550	0.0003	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.3083	0.0146	0	0.0008	0	0.0002
551	0.0004	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.3276	0.0131	0	0.0008	0	0.0002
552	0.0012	0	0.0002	0.0168	0.0004	0	0	0.1475	0.0102	0.0092	0.0006	0	0.0002
553	0.0003	0	0.0002	0.0071	0.0003	0	0	0.1964	0.0125	0	0.0007	0	0.0002
554	0.0003	0	0.0002	0.0052	0.0003	0	0	0.3196	0.0154	0	0.0007	0	0.0002
555	0.0003	0	0.0002	0.0064	0.0003	0	0	0.4416	0.0185	0	0.0007	0	0.0002
556	0.0002	0	0.0002	0.0077	0.0003	0	0	0.0787	0.0105	0	0.0007	0	0.0001
557	0.0003	0	0.0003	0.0095	0.0003	0	0	0.1127	0.0111	0	0.0007	0	0.0002
558	0.0004	0	0.0003	0.0095	0.0004	0	0	0.0944	0.01	0	0.0007	0	0.0002
559	0.0003	0	0.0002	0.0054	0.0003	0	0	0.3453	0.0149	0	0.0008	0	0.0002
560	0.0003	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0.2444	0.013	0	0.0007	0	0.0002
561	0.0002	0	0.0003	0.0022	0.0002	0	0	0.0388	0.0089	0	0.0007	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
529	20.686	0.1216	0.002	0.0005	0.0142	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.137	0.0049	0.0007
530	24.142	0.1095	0.0017	0.0004	0.0147	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1444	0.0037	0.0006
531	24.088	0.139	0.0015	0.0005	0.0152	0.0002	0	0	0	0.0005	0.143	0.0051	0.0009
532	29.883	0.1747	0.0036	0.0006	0.0112	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4014	0.0083	0
533	28.214	0.1604	0.0036	0.0006	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4055	0.0084	0
534	28.292	0.1939	0.0038	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.418	0.0092	0
535	28.43	0.1927	0.0047	0.0007	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0001	0.424	0.0093	0
536	27.304	0.1555	0.0058	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3842	0.0096	0
537	28.777	0.1752	0.0058	0.0008	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3985	0.0093	0
538			0	0.0149	0.0052	0.0016	0	0	0	0.0015	0.5336	0.3827	0
539	28.828	0.1725	0.0043	0.0007	0.0073	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4254	0.0093	0
540	28.257	0.1619	0.0037	0.0007	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4279	0.0093	0
541	25.776	0.1897	0.0049	0.0007	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3702	0.0086	0
542	24.98	0.1634	0.004	0.0007	0.0037	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4988	0.0109	0
543	27.76	0.1802	0.0044	0.0007	0.0082	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4509	0.0101	0
544	28.98	0.1682	0.0039	0.0007	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4188	0.009	0
545	28.528	0.1572	0.0049	0.0007	0.0087	0.0002	0	0	0	0.0002	0.415	0.0094	0
546	27.213	0.1618	0.0049	0.0007	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4051	0.0094	0
547	25.992	0.1682	0.0045	0.0007	0.0035	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3334	0.0094	0
548	27.841	0.1776	0.0048	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0001	0.279	0.008	0
549	27.175	0.1637	0.0049	0.0007	0.0047	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3267	0.009	0
550	18.799	0.1558	0.0039	0.0008	0.0052	0.0001	0	0	0	0.0002	0.7381	0.0127	0.0006
551	18.35	0.1372	0.005	0.0007	0.0046	0.0001	0	0	0	0.0002	0.6941	0.0125	0.0005
552	25.684	0.1429	0.0017	0.0005	0.015	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1472	0.0051	0.001
553	27.263	0.1686	0.0043	0.0007	0.0091	0.0002	0	0	0	0.0002	0.6571	0.0122	0
554	28.203	0.177	0.0041	0.0007	0.0157	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7218	0.0124	0
555	27.57	0.1859	0.0051	0.0007	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5478	0.011	0
556	26.424	0.1826	0.0039	0.0007	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0003	0.6824	0.0119	0
557	27.598	0.1743	0.0044	0.0007	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0003	0.352	0.0084	0
558	27.314	0.165	0.0051	0.0007	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3649	0.0089	0
559	27.995	0.1636	0.0059	0.0008	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.8181	0.0133	0
560	24.745	0.1642	0.0052	0.0007	0.008	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7855	0.0143	0
561	28.066	0.1712	0.0046	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4014	0.0097	0



Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
529	0.0003	0.0035	0.0014	0.0209	0.0018	0.0027	0.0002	0.0849	0.0015	0.025	0.0003
530	0.0002	0.0032	0.001	0.0182	0.0014	0.0029	0.0001	0.0747	0.0012	0.027	0.0002
531	0.0003	0.002	0.0014	0.0163	0.0019	0.0028	0.0002	0.0742	0.0017	0.0269	0.0003
532	0.0003	0.0207	0.0027	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0108	0.0008	0.0047	0.0002
533	0.0003	0.0226	0.0028	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0088	0.0008	0.0041	0.0002
534	0.0003	0.0226	0.003	0	0.0016	0.0012	0.0001	0.0087	0.0008	0.0048	0.0002
535	0.0003	0.0248	0.0031	0	0.0013	0.0011	0.0001	0.009	0.0008	0.005	0.0002
536	0.0003	0.0232	0.0032	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0092	0.0008	0.0042	0.0002
537	0.0003	0.0249	0.0031	0	0.0022	0.001	0.0001	0.0099	0.0009	0.0048	0.0002
538	0.0034	0	0.1402	0	0.0133	0	0.0029	0	0.0135	0.003	0.0022
539	0.0003	0.0303	0.0032	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0095	0.0008	0.005	0.0002
540	0.0003	0.0276	0.0032	0	0.0027	0.0012	0.0001	0.0428	0.0016	0.0049	0.0002
541	0.0003	0.0222	0.0029	0	0.0018	0.0011	0.0001	0.0096	0.0008	0.0044	0.0002
542	0.0003	0.0318	0.0037	0	0.0021	0.0014	0.0001	0.0122	0.0009	0.0053	0.0002
543	0.0003	0.0265	0.0033	0	0.0017	0.0011	0.0001	0.0102	0.0008	0.0045	0.0002
544	0.0003	0.0258	0.003	0	0.002	0.0011	0.0001	0.0225	0.0011	0.0045	0.0002
545	0.0003	0.0261	0.0031	0.0039	0.0016	0.0012	0.0001	0.0228	0.0011	0.0044	0.0002
546	0.0003	0.0278	0.0031	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0082	0.0008	0.0048	0.0002
547	0.0003	0.0224	0.0031	0	0.0015	0.0006	0.0001	0.0107	0.0008	0.0037	0.0002
548	0.0003	0.0223	0.0028	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0087	0.0008	0.0037	0.0002
549	0.0003	0.0236	0.003	0	0.0015	0.0007	0.0001	0.0094	0.0008	0.0039	0.0002
550	0.0003	0.0379	0.0041	0.1104	0.0058	0.0021	0.0002	0.7404	0.0076	0.0082	0.0003
551	0.0003	0.0357	0.0041	0.0937	0.0057	0.0018	0.0002	0.6802	0.007	0.0077	0.0003
552	0.0003	0.0027	0.0014	0.0161	0.0019	0.0029	0.0002	0.0701	0.0017	0.0276	0.0003
553	0.0003	0.0346	0.004	0.0063	0.0019	0.0019	0.0002	0.0351	0.0015	0.0079	0.0002
554	0.0003	0.0275	0.0039	0	0.0018	0.0019	0.0002	0.0072	0.0008	0.0063	0.0003
555	0.0003	0.0345	0.0037	0	0.0015	0.0017	0.0002	0.0107	0.0009	0.0072	0.0002
556	0.0003	0.0296	0.0038	0	0.0014	0.0016	0.0002	0.0109	0.0009	0.0085	0.0002
557	0.0003	0.0269	0.003	0.0384	0.0034	0.0019	0.0002	0.2543	0.0038	0.0085	0.0002
558	0.0003	0.0293	0.0031	0.0363	0.0037	0.0015	0.0002	0.2456	0.0041	0.0085	0.0003
559	0.0003	0.0398	0.0044	0	0.002	0.0025	0.0002	0.0104	0.0009	0.0085	0.0003
560	0.0003	0.0328	0.0045	0	0.0016	0.0026	0.0002	0.016	0.0011	0.0081	0.0003
561	0.0003	0.0214	0.0031	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0126	0.0009	0.0046	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
562	TSB17-002	29	Core	60.24	%	0	0.0003	9.8001	0.6365	0	0.0002	0	0.0006
563	TSB17-002	30	Core	60.72	%	0	0.0003	8.9752	0.6142	0	0.0004	0	0.0006
564	TSB17-002	30	Core	60.98	%	0	0.0002	8.9391	0.6485	0.0003	0.0002	0	0.0006
565	TSB17-002	31	Core	60.68	%	0	0.0002	9.1338	0.5675	0.0018	0.0003	0	0.0005
566	TSB17-002	32	Core	61.01	%	0	0.0002	9.0777	0.6664	0	0.0002	0	0.0005
567	TSB17-002	33	Core	61.34	%	0	0.0002	9.7115	0.5914	0.0003	0.0002	0	0.0006
568	TSB17-002	34	Core	60.63	%	0	0.0002	9.5109	0.5634	0.0004	0.0002	0	0.0005
569	TSB17-002	35	Core	60.6	%	0	0.0003	10.611	0.6108	0.0005	0.0003	0	0.0005
570	TSB17-002	35	Core	60.45	%	0	0.0002	10.686	0.4833	0.0015	0.0004	0	0.0006
571	TSB17-002	36	Core	60.67	%	0	0.0002	9.1855	0.5641	0.0002	0.0002	0	0.0006
572	TSB17-002	37	Core	61.22	%	0	0.0003	8.8811	0.5252	0.0002	0.0002	0	0.0005
573	TSB17-002	-	Standard	60.51	%	0.0007	0.0003	4.5587	0.2283	0.0031	0.0011	0	0.0007
574	TSB17-002	38	Core	60.21	%	0	0.0002	9.4381	0.5871	0.0004	0.0002	0	0.0005
575	TSB17-002	39	Core	61.35	%	0	0.0003	9.1457	0.5383	0.0003	0.0002	0	0.0005
576	TSB17-002	40	Core	61.48	%	0	0.0003	8.1426	0.6025	0.0004	0.0003	0	0.0006
577	TSB17-002	40	Core	60.77	%	0	0.0003	7.676	0.5519	0.0005	0.0003	0	0.0006
578	TSB17-002	41	Core	60.92	%	0	0.0003	9.387	0.6005	0	0.0002	0	0.0005
579	TSB17-002	42	Core	61.13	%	0	0.0003	8.8861	0.5398	0.0006	0.0002	0	0.0006
580	TSB17-002	43	Core	60.63	%	0	0.0003	9.4893	0.625	0	0.0002	0	0.0005
581	TSB17-002	44	Core	61.09	%	0	0.0002	9.6942	0.6541	0.0021	0.0003	0	0.0006
582	TSB17-002	45	Core	60.95	%	0	0.0002	8.0014	0.5428	0.0004	0.0002	0	0.0006
583	TSB17-002	45	Core	61.25	%	0	0.0002	7.7683	0.5013	0.0002	0.0002	0	0.0005
584	TSB17-002	46	Core	60.61	%	0	0.0003	8.4109	0.6949	0.0009	0.0002	0	0.0006
585	TSB17-002	47	Core	60.31	%	0	0.0002	8.1582	0.6624	0.0024	0.0003	0	0.0006
586	TSB17-002	48	Core	61.3	%	0	0.0003	7.7045	0.6521	0.0004	0.0002	0	0.0005
587	TSB17-002	49	Core	60.31	%	0	0.0003	8.1591	0.5874	0.0003	0.0002	0	0.0006
588	TSB17-002	50	Core	60.27	%	0	0.0003	7.6214	0.6049	0	0.0003	0	0.0005
589	TSB17-002	50	Core	59.99	%	0	0.0003	7.9361	0.5973	0.0002	0.0002	0	0.0006
590	TSB17-002	51	Core	60.89	%	0	0.0003	7.5568	0.6023	0.0002	0.0002	0	0.0006
591	TSB17-002	52	Core	60.71	%	0	0.0002	8.0153	0.5601	0	0.0002	0	0.0006
592	TSB17-002	53	Core	61.5	%	0	0.0003	8.6322	0.6467	0	0.0002	0	0.0006
593	TSB17-002	-	Standard	60.51	%	0	0.0003	4.3786	0.2325	0.0018	0.001	0	0.0007
594	TSB17-002	54	Core	60.53	%	0	0.0002	8.8715	0.5977	0.0002	0.0002	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
562	0.0361	0.0059	38.997	1.6774	0	0.0002	7.4958	0.072	0	0.0004	0	0.0083	0
563	0.0345	0.0064	41.039	1.658	0	0.0003	5.7639	0.0621	0	0.0004	0	0.0078	0
564	0.0404	0.0056	40.681	1.7689	0	0.0002	5.6684	0.0639	0	0.0003	0	0.008	0
565	0.0421	0.0053	42.046	1.4574	0	0.0002	4.9229	0.0591	0	0.0003	0	0.0084	0
566	0.0259	0.0054	40.219	1.7831	0	0.0003	10.387	0.081	0	0.0004	0	0.0089	0
567	0.0304	0.0053	39.496	1.5836	0	0.0002	5.6533	0.0634	0	0.0003	0	0.0073	0
568	0.035	0.0055	40.222	1.506	0	0.0002	5.3144	0.0608	0	0.0003	0	0.0067	0
569	0.0444	0.0057	34.77	1.6183	0	0.0002	4.627	0.0612	0	0.0004	0	0.0076	0
570	0.04	0.0051	39.71	1.2707	0	0.0004	4.4251	0.0575	0	0.0003	0	0.0065	0
571	0.032	0.0053	40.845	1.5131	0	0.0003	6.224	0.0673	0	0.0003	0	0.008	0
572	0.0308	0.0057	42.509	1.4852	0	0.0002	4.0175	0.0548	0	0.0004	0	0.0077	0
573	0.084	0.0051	60.355	0.6876	0	0.0008	0.4255	0.0162	0	0.0003	0	0.0061	0
574	0.0421	0.0056	40.522	1.5597	0	0.0002	5.9882	0.0659	0	0.0004	0	0.0078	0
575	0.04	0.0058	40.626	1.49	0	0.0002	6.022	0.0654	0	0.0004	0	0.0075	0
576	0.0288	0.006	42.409	1.7265	0	0.0003	5.6853	0.0644	0	0.0004	0	0.0071	0
577	0.0322	0.006	44.012	1.5952	0	0.0002	5.7924	0.0658	0	0.0004	0	0.007	0
578	0.0401	0.006	42.499	1.7134	0	0.0002	2.689	0.0512	0	0.0004	0	0.0058	0
579	0.0245	0.0056	42.863	1.516	0	0.0002	4.6594	0.0621	0	0.0004	0	0.0074	0
580	0.027	0.0057	40.847	1.654	0	0.0002	6.4902	0.0675	0	0.0004	0	0.0078	0
581	0.0251	0.0052	42.031	1.7447	0	0.0002	4.3356	0.0541	0	0.0003	0	0.0087	0
582	0.0272	0.0052	40.043	1.5619	0	0.0002	7.2107	0.0719	0	0.0003	0	0.0076	0
583	0.0287	0.0055	40.103	1.4848	0	0.0002	7.1444	0.0719	0	0.0004	0	0.0065	0
584	0.0279	0.0056	39.117	1.9425	0	0.0003	8.485	0.0767	0	0.0004	0	0.0097	0
585	0.0281	0.0053	39.593	1.8891	0	0.0003	9.9702	0.0823	0	0.0003	0	0.0096	0
586	0.025	0.006	36.82	1.932	0	0.0002	10.517	0.0856	0	0.0004	0	0.0089	0
587	0.0329	0.0061	39.545	1.6554	0	0.0003	9.0791	0.0768	0	0.0004	0	0.008	0
588	0.0304	0.0061	37.446	1.8158	0	0.0002	7.5102	0.0757	0	0.0004	0	0.008	0
589	0.0231	0.0056	37.08	1.7841	0	0.0002	7.3506	0.0799	0	0.0004	0	0.0082	0
590	0.0311	0.0058	39.846	1.8005	0	0.0002	8.1695	0.077	0	0.0004	0	0.0076	0
591	0.036	0.0056	37.842	1.6322	0	0.0002	6.2673	0.0656	0	0.0003	0	0.007	0
592	0.0439	0.0058	35.96	1.8538	0	0.0002	7.0477	0.0744	0	0.0004	0	0.0076	0
593	0.0839	0.0049	63.119	0.5841	0.0007	0.0005	0.4587	0.0168	0	0.0003	0	0.007	0
594	0.0384	0.0051	39.779	1.6654	0	0.0002	6.3054	0.0622	0	0.0003	0	0.0076	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
562	0.0117	0.0052	0.0017	0	0.001	8.5151	0.0523	0	0	0	0.0004	0.398	0.021
563	0.012	0.0073	0.0016	0.0087	0.0011	7.755	0.0438	0	0	0	0.0006	0.7569	0.0257
564	0.0113	0.0075	0.0016	0.0077	0.001	7.6861	0.0454	0	0	0	0.0005	0.7513	0.0265
565	0.0109	0.009	0.0016	0.0156	0.0012	8.0274	0.05	0	0	0	0.0005	1.7665	0.036
566	0.0112	0.0101	0.0016	0.0046	0.0009	7.6509	0.0542	0	0	0.0007	0.0005	1.1948	0.03
567	0.0114	0.0134	0.0017	0.0027	0.0008	8.0206	0.0528	0	0	0	0.0004	0.8637	0.0271
568	0.011	0.0092	0.0016	0.0029	0.0008	8.1635	0.0504	0	0	0	0.0005	0.8922	0.0272
569	0.011	0.005	0.0016	0.0051	0.0009	8.9294	0.0706	0	0	0	0.0005	1.1941	0.0316
570	0.0117	0.0061	0.0015	0.0092	0.0011	9.5526	0.0689	0	0	0	0.0006	1.158	0.03
571	0.0114	0.0062	0.0016	0.0041	0.0009	8.0742	0.051	0	0	0	0.0004	0.6521	0.025
572	0.0113	0.008	0.0016	0.0024	0.0008	8.8663	0.0538	0	0	0	0.0004	0.6171	0.0237
573	0.0052	0.0089	0.0009	0.0238	0.0013	1.5283	0.0173	0	0	0	0.0005	4.239	0.0347
574	0.0107	0.0116	0.0017	0.0049	0.0009	7.9558	0.0501	0	0	0	0.0004	1.7154	0.0367
575	0.0109	0.013	0.0017	0.0035	0.0008	7.8513	0.05	0	0	0	0.0004	1.55	0.0348
576	0.0113	0.0125	0.0018	0.063	0.0022	8.0961	0.0426	0	0	0	0.0004	0.6006	0.0247
577	0.012	0.0109	0.0018	0.065	0.0024	8.159	0.0409	0	0	0	0.0006	0.6095	0.0252
578	0.0128	0.0168	0.002	0	0.0007	11.388	0.0691	0	0	0	0.0004	0.7198	0.0282
579	0.0121	0.0164	0.0019	0	0.0007	9.0587	0.0549	0	0	0	0.0004	0.2293	0.0178
580	0.0109	0.0229	0.0019	0.0027	0.0008	8.0847	0.0509	0	0	0	0.0005	0.2899	0.0186
581	0.0111	0.0208	0.0017	0.0071	0.001	7.8646	0.0523	0	0	0	0.0004	0.3342	0.0179
582	0.0112	0.0766	0.0027	0.0043	0.0009	7.8964	0.0502	0	0	0	0.0004	0.4102	0.0214
583	0.011	0.0846	0.0028	0.0045	0.0009	7.8972	0.0479	0	0	0	0.0005	0.4007	0.0214
584	0.0113	0.0784	0.0027	0.0184	0.0013	8.0879	0.0545	0	0	0	0.0004	0.3112	0.0195
585	0.0107	0.0973	0.0029	0.0023	0.0008	6.9722	0.0523	0	0	0	0.0004	0.7097	0.0253
586	0.0118	0.0271	0.0022	0	0.0007	8.392	0.056	0	0	0	0.0006	0.2395	0.0191
587	0.0115	0.0828	0.0028	0.003	0.0009	8.1211	0.0485	0	0	0	0.0005	0.6221	0.0247
588	0.012	0.2354	0.0045	0	0.0008	9.122	0.058	0	0	0	0.0004	0.3733	0.0214
589	0.0122	0.2084	0.0044	0	0.0007	9.0211	0.0654	0	0	0	0.0005	0.3113	0.021
590	0.0118	0.2025	0.0041	0.0018	0.0008	9.3527	0.0598	0	0	0	0.0004	0.3789	0.0212
591	0.0104	0.0566	0.0023	0.001	0.0007	7.2818	0.0486	0	0	0	0.0006	1.17	0.0303
592	0.0114	0.0534	0.0025	0	0.001	8.5457	0.0608	0	0	0	0.0006	1.2645	0.0336
593	0.0049	0.0103	0.0009	0.0216	0.0012	1.5383	0.0164	0	0	0	0.0005	4.4513	0.0357
594	0.0102	0.0485	0.002	0.0058	0.0009	6.4091	0.0489	0	0	0	0.0004	0.445	0.0189

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
562	5.7125	1.306	0.1779	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0104	0.0018	0.034	0.0363	0.0004
563	5.4845	1.2575	0.1674	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0077	0.0018	0.041	0.0368	0.0008
564	6.3092	1.367	0.1727	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0072	0.0017	0.0466	0.0376	0.0007
565	3.5988	1.1778	0.1734	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0099	0.0017	0	0.0457	0.0004
566	4.8909	1.4374	0.1867	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0134	0.0018	0	0.039	0.0004
567	6.5955	1.2651	0.163	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0083	0.0017	0	0.0411	0
568	6.0946	1.2052	0.1722	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0097	0.0017	0	0.0463	0
569	8.4371	1.3636	0.1918	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0016	0.0451	0.0362	0.0034
570	6.9015	1.1031	0.1949	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0018	0	0.0464	0.0053
571	5.491	1.2166	0.142	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0017	0	0.053	0
572	8.0054	1.2206	0.1777	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0017	0	0.0401	0
573	1.8335	0.5913	0.0908	0.0067	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0026	0.0011	0.0518	0.031	0.0768
574	5.5258	1.2478	0.1497	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0017	0	0.0523	0
575	6.8417	1.2114	0.1649	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0017	0	0.0317	0
576	7.3186	1.3425	0.1333	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0019	0	0.0303	0.0011
577	6.0271	1.2374	0.1344	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0165	0.0021	0	0.0289	0.0009
578	10.977	1.39	0.1752	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0204	0.0022	0	0.0305	0.0006
579	7.274	1.2359	0.1948	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.002	0	0.0421	0
580	5.5903	1.3104	0.1705	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0018	0	0.0539	0.0003
581	6.6737	1.3786	0.2039	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0122	0.0018	0.0493	0.0397	0.0005
582	6.4877	1.2946	0.1754	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.022	0.002	0	0.0299	0
583	7.5249	1.235	0.1827	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0212	0.002	0	0.0275	0
584	5.8705	1.5705	0.178	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.025	0.0021	0	0.0403	0
585	6.3324	1.5627	0.1724	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0207	0.002	0	0.0398	0.0007
586	7.5222	1.5937	0.206	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0111	0.0018	0	0.0348	0
587	5.3892	1.3306	0.1881	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0213	0.002	0	0.0321	0
588	8.4133	1.513	0.2082	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0245	0.0022	0	0.0326	0
589	9.2128	1.5243	0.2184	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0246	0.0022	0	0.0465	0
590	7.4645	1.5141	0.2314	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0282	0.0022	0	0.0324	0
591	7.8376	1.3583	0.1625	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0017	0	0.0318	0.0004
592	8.8596	1.5332	0.1973	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0192	0.002	0	0.033	0
593	0	0.4824	0.0958	0.0065	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0021	0.001	0	0.0513	0.079
594	7.5094	1.3766	0.146	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.0018	0	0.0429	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
562	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0.0317	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
563	0.0003	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.1324	0.0114	0	0.0008	0	0.0002
564	0.0003	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.1123	0.0116	0	0.0007	0	0.0002
565	0.0002	0	0.0002	0.0065	0.0003	0	0	0.2573	0.0153	0	0.0007	0	0.0002
566	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.0907	0.0121	0	0.0007	0	0.0001
567	0.0002	0	0.0002	0.0029	0.0002	0	0	0.0419	0.009	0	0.0007	0	0.0001
568	0.0002	0	0.0002	0.0035	0.0002	0	0	0.0472	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
569	0.0003	0	0.0002	0.0031	0.0002	0	0	0.1414	0.0116	0	0.0007	0	0.0001
570	0.0004	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.0816	0.0087	0	0.0006	0	0.0002
571	0.0002	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.1564	0.0119	0	0.0007	0	0.0002
572	0.0002	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0.032	0.0078	0	0.0007	0	0.0001
573	0.0012	0	0.0002	0.0166	0.0004	0	0	0.1485	0.0101	0.0089	0.0007	0	0.0002
574	0.0002	0	0.0002	0.0073	0.0003	0	0	0.019	0.0086	0	0.0007	0	0.0001
575	0.0002	0	0.0002	0.0068	0.0003	0	0	0.0193	0.008	0	0.0007	0	0.0001
576	0.0003	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.0746	0.0098	0	0.0008	0	0.0002
577	0.0003	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0.0865	0.0098	0	0.0008	0	0.0002
578	0.0003	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0	0.0066	0	0.0008	0	0.0001
579	0.0002	0	0.0003	0.0007	0.0002	0	0	0	0.0101	0	0.0007	0	0.0001
580	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0191	0.0092	0	0.0007	0	0.0001
581	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.1153	0.0121	0	0.0007	0	0.0002
582	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.0432	0.0092	0	0.0007	0	0.0002
583	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.026	0.0078	0	0.0008	0	0.0001
584	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.5037	0.0212	0	0.0007	0	0.0002
585	0.0002	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.0269	0.0104	0	0.0007	0	0.0002
586	0.0002	0	0.0003	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0088	0	0.0008	0	0.0002
587	0.0002	0	0.0003	0.002	0.0002	0	0	0	0.0085	0	0.0008	0	0.0001
588	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0	0.0089	0	0.0008	0	0.0002
589	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0086	0	0.0007	0	0.0002
590	0.0002	0	0.0003	0.0011	0.0002	0	0	0.0311	0.0092	0	0.0007	0	0.0002
591	0.0002	0	0.0002	0.0024	0.0002	0	0	0.0301	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
592	0.0002	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0	0.0088	0	0.0007	0	0.0002
593	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1438	0.0111	0.0096	0.0007	0	0.0002
594	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.0435	0.0098	0	0.0006	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
562	28.21	0.174	0.0055	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5078	0.0105	0
563	29.315	0.171	0.0037	0.0008	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4392	0.0096	0
564	29.072	0.1795	0.006	0.0007	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4263	0.0097	0
565	29.418	0.1914	0.0053	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4593	0.0097	0
566	25.809	0.193	0.005	0.0007	0.0039	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3849	0.0088	0
567	28.919	0.1745	0.0045	0.0007	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4149	0.0096	0
568	29.034	0.1705	0.0039	0.0007	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4329	0.0092	0
569	30.482	0.1894	0.0041	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4222	0.0097	0
570	26.637	0.1667	0.0037	0.0006	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4176	0.0093	0
571	28.757	0.1762	0.0046	0.0007	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3651	0.0092	0
572	26.287	0.1592	0.0033	0.0007	0.0074	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4993	0.0101	0
573	26.264	0.1409	0.0013	0.0006	0.0141	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1421	0.0047	0.0007
574	28.172	0.1766	0.0046	0.0007	0.0106	0.0002	0	0	0	0.0003	0.383	0.0092	0
575	27.179	0.1618	0.005	0.0007	0.0122	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4673	0.0097	0
576	27.081	0.1628	0.0052	0.0008	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2823	0.0086	0
577	27.03	0.1584	0.0044	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.2913	0.0086	0
578	21.639	0.1481	0.0041	0.0007	0.0055	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3901	0.0106	0
579	26.228	0.1628	0.0045	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4938	0.0107	0
580	28.449	0.1837	0.0042	0.0007	0.012	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4462	0.0097	0
581	28.035	0.1882	0.0044	0.0007	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5394	0.0097	0
582	29.122	0.1749	0.0045	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4268	0.0098	0
583	28.375	0.1597	0.0048	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3887	0.0097	0
584	28.407	0.2014	0.0044	0.0007	0.0107	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4212	0.01	0
585	27.484	0.2012	0.004	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3758	0.0091	0
586	27.804	0.1845	0.0054	0.0008	0.0071	0.0002	0	0	0	0.0002	0.6723	0.0123	0
587	28.274	0.1746	0.0059	0.0008	0.0088	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4242	0.0101	0
588	28.57	0.1771	0.0052	0.0008	0.005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3908	0.0098	0
589	28.17	0.1834	0.004	0.0007	0.005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3938	0.0101	0
590	26.267	0.1791	0.0052	0.0007	0.0061	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3827	0.0097	0
591	30.826	0.178	0.0047	0.0007	0.0076	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4073	0.0093	0
592	28.889	0.1834	0.0047	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4251	0.0101	0
593	25.293	0.1561	0.0018	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1529	0.0049	0.0009
594	29.932	0.1925	0.0041	0.0006	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4008	0.0083	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
562	0.0003	0.0294	0.0035	0	0.0021	0.0014	0.0001	0.0147	0.001	0.007	0.0002
563	0.0003	0.0257	0.0032	0	0.0015	0.0016	0.0002	0.0178	0.0011	0.0083	0.0003
564	0.0003	0.0236	0.0032	0	0.0015	0.0017	0.0002	0.0171	0.0011	0.008	0.0003
565	0.0003	0.0295	0.0032	0.0077	0.0019	0.0014	0.0002	0.0523	0.0017	0.0062	0.0002
566	0.0003	0.0254	0.003	0	0.0014	0.001	0.0001	0.011	0.0009	0.0059	0.0002
567	0.0003	0.0266	0.0032	0	0.0017	0.0014	0.0001	0.0142	0.001	0.0053	0.0002
568	0.0003	0.0265	0.0031	0	0.0013	0.0012	0.0001	0.0085	0.0008	0.0051	0.0002
569	0.0003	0.0295	0.0032	0.0044	0.0016	0.0013	0.0001	0.0253	0.0012	0.0053	0.0002
570	0.0003	0.0274	0.0031	0.0161	0.0024	0.0014	0.0002	0.0962	0.0023	0.0056	0.0002
571	0.0003	0.0222	0.0031	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0078	0.0008	0.0059	0.0002
572	0.0003	0.0267	0.0033	0	0.0016	0.0012	0.0001	0.0091	0.0008	0.0054	0.0002
573	0.0004	0.0031	0.0013	0.0164	0.002	0.003	0.0002	0.0711	0.0018	0.026	0.0003
574	0.0003	0.0214	0.003	0	0.0013	0.0011	0.0002	0.0081	0.0007	0.0061	0.0002
575	0.0003	0.0288	0.0032	0	0.0013	0.001	0.0002	0.0079	0.0007	0.005	0.0002
576	0.0003	0.0247	0.003	0	0.0014	0.0017	0.0002	0.0078	0.0008	0.0038	0.0002
577	0.0003	0.0257	0.0031	0	0.0015	0.0018	0.0002	0.0081	0.0009	0.0041	0.0002
578	0.0003	0.025	0.0035	0	0.0015	0.0005	0.0001	0.0136	0.001	0.0054	0.0002
579	0.0003	0.028	0.0035	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0091	0.0008	0.0056	0.0002
580	0.0003	0.0263	0.0032	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0073	0.0007	0.0051	0.0002
581	0.0003	0.0264	0.0031	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0089	0.0008	0.0059	0.0002
582	0.0003	0.0241	0.0032	0	0.0017	0.001	0.0001	0.0089	0.0008	0.0047	0.0002
583	0.0003	0.0213	0.0032	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0086	0.0008	0.0045	0.0002
584	0.0003	0.0248	0.0033	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0106	0.0009	0.0052	0.0002
585	0.0003	0.0246	0.0031	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0091	0.0008	0.0044	0.0002
586	0.0003	0.0309	0.004	0	0.0018	0.0016	0.0001	0.0078	0.0008	0.0058	0.0002
587	0.0003	0.0247	0.0033	0	0.0015	0.001	0.0001	0.011	0.0009	0.0047	0.0002
588	0.0003	0.0291	0.0034	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0097	0.0008	0.0041	0.0002
589	0.0003	0.0257	0.0034	0	0.0015	0.0006	0.0001	0.0097	0.0008	0.0042	0.0002
590	0.0003	0.0278	0.0033	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0094	0.0008	0.0043	0.0002
591	0.0003	0.0237	0.003	0	0.0013	0.0013	0.0001	0.0071	0.0007	0.0045	0.0002
592	0.0003	0.0288	0.0034	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0099	0.0008	0.0049	0.0002
593	0.0004	0.0039	0.0014	0.0184	0.002	0.0027	0.0002	0.0744	0.0017	0.0253	0.0003
594	0.0003	0.0219	0.0027	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0068	0.0007	0.0044	0.0002



Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
595	TSB17-002	55	Core	60.2	%	0	0.0002	9.0858	0.5981	0.0002	0.0002	0	0.0005
596	TSB17-002	55	Core	60.03	%	0	0.0002	9.4799	0.6699	0	0.0002	0	0.0005
597	TSB17-002	56	Core	60.83	%	0	0.0002	7.8377	0.4566	0.0002	0.0002	0	0.0006
598	TSB17-002	57	Core	60.51	%	0	0.0003	10.842	0.6988	0	0.0003	0	0.0005
599	TSB17-002	58	Core	60.39	%	0	0.0002	9.5901	0.666	0	0.0002	0	0.0006
600	TSB17-002	59	Core	60.11	%	0	0.0002	7.9005	0.56	0	0.0002	0	0.0006
601	TSB17-002	60	Core	60.5	%	0	0.0002	8.9247	0.6454	0	0.0003	0	0.0005
602	TSB17-002	60	Core	60.46	%	0	0.0003	8.4784	0.5469	0.0002	0.0002	0	0.0005
603	TSB17-002	61	Core	61.23	%	0	0.0003	6.3429	0.6973	0.0003	0.0002	0	0.0006
604	TSB17-002	62	Core	61.12	%	0	0.0003	6.7669	0.5536	0	0.0002	0	0.0006
605	TSB17-002	63	Core	60.64	%	0	0.0003	8.835	0.6257	0	0.0002	0	0.0005
606	TSB17-002	64	Core	60.71	%	0	0.0003	7.2822	0.5682	0.0002	0.0002	0	0.0006
607	TSB17-002	65	Core	60.83	%	0	0.0003	8.6695	0.5499	0	0.0002	0	0.0006
608	TSB17-002	65	Core	60.91	%	0	0.0002	8.3604	0.5767	0	0.0002	0	0.0005
609	TSB17-002	66	Core	61.48	%	0	0.0003	9.1405	0.6423	0	0.0002	0	0.0006
610	TSB17-002	67	Core	61.26	%	0	0.0002	9.6762	0.5513	0.0011	0.0003	0	0.0006
611	TSB17-002	68	Core	61.06	%	0	0.0003	9.2387	0.5934	0	0.0003	0	0.0006
612	TSB17-002	69	Core	60.35	%	0	0.0003	8.0768	0.5668	0	0.0002	0	0.0006
613	TSB17-002	-	Standard	61.21	%	0.0004	0.0002	4.8234	0.2138	0.0031	0.0011	0	0.0008
614	TSB17-002	70	Core	60.53	%	0	0.0002	9.6438	0.5017	0.0002	0.0002	0	0.0005
615	TSB17-002	70	Core	60.56	%	0	0.0002	9.6731	0.6198	0.0003	0.0002	0	0.0005
616	TSB17-002	71	Core	60.02	%	0	0.0003	10.428	0.6468	0.0008	0.0002	0	0.0005
617	TSB17-002	72	Core	60.26	%	0	0.0002	10.117	0.6785	0	0.0003	0	0.0005
618	TSB17-002	73	Core	61.43	%	0	0.0003	7.9157	0.6256	0.0005	0.0002	0	0.0006
619	TSB17-002	74	Core	61.41	%	0	0.0003	9.1611	0.532	0	0.0003	0	0.0006
620	TSB17-002	75	Core	60.56	%	0	0.0002	8.5091	0.6397	0.001	0.0003	0	0.0005
621	TSB17-002	75	Core	61.28	%	0	0.0002	8.1968	0.5264	0.0012	0.0003	0	0.0006
622	TSB17-002	76	Core	60.95	%	0	0.0002	9.0946	0.599	0	0.0002	0	0.0005
623	TSB17-002	77	Core	60.31	%	0	0.0002	9.4161	0.5033	0.0023	0.0003	0	0.0005
624	TSB17-002	78	Core	60.53	%	0	0.0002	8.7483	0.752	0	0.0003	0	0.0006
625	TSB17-002	79	Core	60.85	%	0	0.0002	9.2611	0.5539	0	0.0003	0	0.0005
626	TSB17-002	80	Core	60.24	%	0	0.0002	9.1462	0.5497	0.0003	0.0002	0	0.0005
627	TSB17-002	80	Core	60.83	%	0	0.0002	9.1204	0.5174	0	0.0002	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
595	0.0281	0.0053	38.667	1.6456	0	0.0002	7.0407	0.0676	0	0.0003	0	0.0075	0
596	0.0309	0.0052	37.418	1.8346	0	0.0002	6.954	0.0689	0	0.0003	0	0.008	0
597	0.0237	0.0053	41.602	1.3539	0	0.0002	4.5317	0.0577	0	0.0003	0	0.0062	0
598	0.0496	0.0058	37.769	1.7488	0	0.0002	5.6499	0.0616	0	0.0003	0	0.01	0
599	0.0375	0.0055	38.153	1.8023	0	0.0002	4.8253	0.0583	0	0.0003	0	0.0081	0
600	0.033	0.0056	39.885	1.6816	0	0.0002	4.7027	0.0616	0	0.0003	0	0.0069	0
601	0.0528	0.0058	37.993	1.8164	0	0.0002	6.7213	0.0687	0	0.0003	0	0.0081	0
602	0.0494	0.0057	40.009	1.5505	0	0.0002	5.5935	0.0618	0	0.0004	0	0.0076	0
603	0.0377	0.0061	41.264	2.1582	0	0.0002	8.9652	0.0709	0	0.0004	0	0.0089	0
604	0.0343	0.006	38.594	1.7868	0	0.0002	6.8838	0.0732	0	0.0004	0	0.0071	0
605	0.0282	0.0057	38.059	1.7532	0	0.0002	7.6815	0.0682	0	0.0004	0	0.0078	0
606	0.0716	0.0059	38.783	1.7135	0	0.0002	6.6855	0.0694	0	0.0004	0	0.0082	0
607	0.037	0.0057	39.516	1.5348	0	0.0002	6.8907	0.0695	0	0.0004	0	0.007	0
608	0.0427	0.0056	38.76	1.6441	0	0.0002	6.7949	0.0665	0	0.0004	0	0.0076	0
609	0.0402	0.0058	37.226	1.7871	0	0.0003	8.6578	0.0811	0	0.0003	0	0.0074	0
610	0.0319	0.0053	38.511	1.5399	0	0.0003	6.1788	0.0666	0	0.0003	0	0.0062	0
611	0.0358	0.0055	38.596	1.6419	0	0.0002	7.1296	0.0671	0	0.0003	0	0.0071	0
612	0.0344	0.0055	37.437	1.6866	0	0.0002	7.1957	0.0716	0	0.0003	0	0.0067	0
613	0.0814	0.0051	61.049	0.5075	0.0006	0.0005	0.4432	0.0183	0	0.0004	0	0.0061	0
614	0.0312	0.0051	42.231	1.2686	0	0.0002	5.9361	0.0569	0	0.0003	0	0.007	0
615	0.03	0.0049	38.346	1.665	0	0.0002	5.9598	0.0612	0	0.0003	0	0.0077	0
616	0.0437	0.0059	37.237	1.7164	0	0.0002	7.0701	0.0731	0	0.0004	0	0.0074	0
617	0.0334	0.0056	37.899	1.8093	0	0.0002	7.6867	0.0712	0	0.0004	0	0.0075	0
618	0.0384	0.0056	39.216	1.8498	0	0.0003	7.8242	0.0772	0	0.0004	0	0.008	0
619	0.0363	0.0055	39.113	1.4789	0	0.0002	6.6608	0.0652	0	0.0003	0	0.0076	0
620	0.0303	0.0053	38.855	1.8136	0	0.0002	7.4079	0.0715	0	0.0003	0	0.0092	0
621	0.0279	0.0054	38.771	1.5452	0	0.0003	7.636	0.0743	0	0.0003	0	0.0076	0
622	0.0369	0.0053	39.684	1.6458	0	0.0002	6.9581	0.0691	0	0.0003	0	0.0079	0
623	0.0346	0.0049	41.961	1.3772	0	0.0002	0.7319	0.0262	0	0.0003	0	0.006	0
624	0.0307	0.0052	37.087	2.1338	0	0.0002	6.7336	0.0684	0	0.0003	0	0.0092	0
625	0.0402	0.0056	40.526	1.4937	0	0.0002	5.7118	0.0634	0	0.0003	0	0.0068	0
626	0.0346	0.0054	38.368	1.5113	0	0.0002	6.4662	0.0675	0	0.0003	0	0.0071	0
627	0.0354	0.0056	40.261	1.4072	0	0.0002	6.385	0.0646	0	0.0004	0	0.007	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
595	0.0099	0.0484	0.0021	0.0061	0.0009	6.4288	0.0459	0	0	0	0.0004	0.3497	0.0188
596	0.0096	0.0488	0.0021	0.0038	0.0008	6.4535	0.0521	0	0	0	0.0004	0.3078	0.0177
597	0.0111	0.0609	0.0024	0.0045	0.0009	7.8756	0.0473	0	0	0	0.0004	0.364	0.0198
598	0.0114	0.0515	0.0022	0.0749	0.0024	7.9618	0.0554	0	0	0	0.0006	1.0175	0.0279
599	0.0106	0.0362	0.002	0	0.0007	7.4925	0.0544	0	0	0	0.0004	1.0068	0.0279
600	0.0118	0.0481	0.0024	0.0025	0.0008	9.1845	0.0585	0	0	0	0.0004	0.9419	0.0297
601	0.0103	0.0464	0.0022	0.0023	0.0008	6.7513	0.0512	0	0	0	0.0004	1.1262	0.0297
602	0.0107	0.0495	0.0022	0.0059	0.0009	7.3704	0.0483	0	0	0	0.0004	1.8418	0.0364
603	0.0111	0.0438	0.0022	0.0374	0.0018	7.2307	0.0368	0	0	0	0.0007	0.9279	0.0279
604	0.0127	0.0498	0.0025	0	0.001	9.9712	0.0606	0	0	0	0.0006	0.4815	0.0236
605	0.011	0.0515	0.0022	0.0116	0.0012	6.926	0.047	0	0	0	0.0004	0.1846	0.0158
606	0.0114	0.0458	0.0023	0	0.0007	8.128	0.0528	0	0	0	0.0006	2.108	0.0402
607	0.0107	0.0516	0.0023	0.0041	0.0009	7.3809	0.0482	0	0	0	0.0004	0.5222	0.0227
608	0.0104	0.0501	0.0022	0.0034	0.0008	7.2302	0.0468	0	0	0	0.0004	0.4532	0.0208
609	0.0116	0.0649	0.0028	0	0.0008	8.4399	0.0559	0	0	0	0.0004	0.9621	0.0309
610	0.011	0.0597	0.0024	0.0177	0.0013	7.1662	0.0512	0	0	0	0.0004	0.409	0.0207
611	0.0111	0.0471	0.0021	0	0.0007	6.8601	0.0475	0	0	0	0.0005	0.2858	0.0177
612	0.0111	0.0485	0.0023	0	0.0008	7.5283	0.0512	0	0	0	0.0004	0.3387	0.0199
613	0.0051	0.0081	0.001	0.023	0.0013	1.5417	0.0167	0	0	0	0.0005	4.4153	0.0389
614	0.0086	0.048	0.0019	0.0015	0.0007	5.0415	0.0346	0	0	0	0.0004	0.46	0.0186
615	0.0087	0.044	0.0019	0.0019	0.0007	5.0965	0.0426	0	0	0	0.0004	0.4303	0.0187
616	0.0117	0.0586	0.0025	0.0233	0.0015	8.6347	0.0607	0	0	0	0.0005	1.349	0.034
617	0.0105	0.0465	0.0022	0	0.0012	6.916	0.0505	0	0	0	0.0006	0.2138	0.0167
618	0.0116	0.0591	0.0026	0.0018	0.0008	8.1833	0.0528	0	0	0	0.0004	0.999	0.0313
619	0.0109	0.0433	0.0021	0.0085	0.0011	7.146	0.0459	0	0	0	0.0008	0.3955	0.0197
620	0.0105	0.0502	0.0022	0.0024	0.0008	7.4989	0.0549	0	0	0	0.0004	0.4263	0.0204
621	0.011	0.0505	0.0023	0.0025	0.0008	7.5226	0.0509	0	0	0	0.0005	0.4316	0.0218
622	0.0099	0.0546	0.0023	0.0014	0.0007	6.7777	0.0496	0	0	0	0.0004	0.5977	0.023
623	0.0101	0.0635	0.0024	0	0.0006	7.7181	0.0505	0	0	0	0.0004	0.5679	0.0233
624	0.0106	0.0522	0.0021	0.003	0.0008	7.0558	0.0618	0	0	0	0.0004	0.4477	0.0196
625	0.0111	0.0536	0.0023	0.0064	0.001	7.7391	0.0491	0	0	0	0.0004	0.4098	0.0205
626	0.0101	0.0554	0.0023	0.0088	0.001	7.0194	0.0486	0	0	0	0.0005	0.433	0.0208
627	0.0106	0.0559	0.0022	0.0082	0.001	7.0022	0.0464	0	0	0	0.0004	0.4101	0.0198

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
595	7.1789	1.334	0.1517	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0018	0	0.0455	0
596	8.5105	1.5042	0.1418	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0017	0	0.0323	0
597	7.6836	1.1339	0.1991	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0208	0.002	0	0.047	0
598	5.0714	1.3524	0.1417	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0127	0.0018	0	0.0451	0.0006
599	7.8986	1.4522	0.1888	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0155	0.0018	0	0.0316	0
600	9.6744	1.4109	0.2096	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0207	0.002	0	0.0294	0.0004
601	8.663	1.4876	0.1474	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0018	0	0.0342	0
602	6.9801	1.2742	0.1714	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0183	0.0019	0	0.0361	0
603	6.1408	1.6968	0.1681	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.0019	0	0.0372	0
604	10.778	1.5226	0.2218	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0192	0.0021	0	0.0267	0
605	7.6369	1.3914	0.1481	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0176	0.0019	0	0.0529	0
606	7.1936	1.4433	0.1906	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.0019	0	0.0545	0
607	6.5421	1.2543	0.1715	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0193	0.0019	0	0.0375	0.0004
608	7.3715	1.3403	0.1713	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0201	0.0019	0	0.0433	0.0003
609	7.542	1.4329	0.1813	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.017	0.0019	0	0.0382	0.0005
610	9.6943	1.2504	0.1612	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0019	0	0.0283	0.0009
611	7.6253	1.3077	0.1477	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0161	0.0019	0	0.0291	0
612	9.7279	1.3989	0.1702	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.0019	0	0.0287	0.0011
613	0	0.4007	0.0997	0.0068	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0027	0.0011	0.0385	0.0302	0.077
614	3.9837	1.0004	0.1224	0.0074	0	0.0001	0	0.0001	0.0148	0.0016	0	0.0537	0
615	7.754	1.3586	0.1247	0.0075	0	0.0001	0	0.0001	0.0141	0.0016	0	0.0542	0
616	7.741	1.3679	0.1854	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0179	0.002	0	0.0303	0
617	7.634	1.4207	0.1465	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0176	0.0018	0	0.0368	0
618	8.3477	1.5102	0.1742	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.002	0	0.0346	0
619	7.3979	1.1838	0.1623	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0163	0.0019	0	0.0299	0.0006
620	7.5509	1.5068	0.1631	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.0018	0	0.0361	0.0038
621	8.4328	1.293	0.1649	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0148	0.0018	0	0.0494	0.0029
622	6.8645	1.3561	0.1542	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0152	0.0017	0	0.034	0.0005
623	7.8484	1.1477	0.1206	0.0071	0	0.0001	0	0.0001	0.0192	0.0018	0.0432	0.0293	0.0004
624	9.4021	1.7801	0.1492	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0116	0.0017	0	0.0362	0.0008
625	5.9358	1.2016	0.1593	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0019	0	0.0428	0.0004
626	7.0006	1.2444	0.1481	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0136	0.0017	0	0.0295	0
627	5.8951	1.1484	0.1476	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0145	0.0018	0	0.0485	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
595	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0001	0	0	0.0167	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
596	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0238	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
597	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0226	0.0073	0	0.0007	0	0.0002
598	0.0002	0	0.0002	0.005	0.0003	0	0	0.8342	0.0248	0	0.0007	0	0.0002
599	0.0002	0	0.0003	0.0049	0.0003	0	0	0.0153	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
600	0.0002	0	0.0003	0.0011	0.0002	0	0	0.0512	0.0088	0	0.0007	0	0.0002
601	0.0002	0	0.0002	0.004	0.0002	0	0	0.0872	0.0111	0	0.0007	0	0.0001
602	0.0002	0	0.0002	0.006	0.0003	0	0	0.0814	0.0101	0	0.0007	0	0.0001
603	0.0002	0	0.0002	0.0025	0.0002	0	0	0.0374	0.0114	0	0.0008	0	0.0002
604	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0	0.0074	0	0.0008	0	0.0002
605	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0.0982	0.011	0	0.0007	0	0.0001
606	0.0002	0	0.0002	0.0096	0.0003	0	0	0	0.0081	0	0.0007	0	0.0002
607	0.0002	0	0.0002	0.002	0.0002	0	0	0	0.0123	0	0.0007	0	0.0001
608	0.0002	0.0003	0.0002	0.0016	0.0002	0	0	0	0.0113	0	0.0007	0	0.0001
609	0.0002	0	0.0002	0.0045	0.0003	0	0	0	0.0075	0	0.0007	0	0.0002
610	0.0003	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0673	0.0085	0	0.0007	0	0.0001
611	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0002
612	0.0003	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.012	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
613	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1438	0.0098	0.0086	0.0007	0	0.0002
614	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0001	0	0	0.0176	0.0084	0	0.0007	0	0.0001
615	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0001	0	0	0.0166	0.0093	0	0.0006	0	0.0001
616	0.0002	0	0.0002	0.0057	0.0003	0	0	0.0506	0.0091	0	0.0007	0	0.0002
617	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0235	0.0092	0	0.0007	0	0.0002
618	0.0002	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0	0.0138	0	0.0007	0	0.0002
619	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0.1124	0.0097	0	0.0007	0	0.0002
620	0.0003	0	0.0003	0.0011	0.0002	0	0	0.016	0.0094	0	0.0007	0	0.0001
621	0.0003	0	0.0003	0.0012	0.0002	0	0	0.0233	0.008	0	0.0007	0	0.0002
622	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
623	0.0002	0	0.0003	0.0028	0.0002	0	0	0.0096	0.0073	0	0.0006	0	0.0001
624	0.0002	0	0.0003	0.0006	0.0001	0	0	0.032	0.0111	0	0.0007	0	0.0001
625	0.0002	0	0.0003	0.0005	0.0001	0	0	0.2585	0.0135	0	0.0007	0	0.0001
626	0.0002	0.0003	0.0002	0.001	0.0001	0	0	0.1332	0.0112	0	0.0007	0	0.0001
627	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0001	0	0	0.1207	0.0108	0	0.0007	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
595	30.536	0.184	0.0034	0.0007	0.012	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3944	0.0089	0
596	30.169	0.1999	0.0044	0.0006	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3896	0.0088	0
597	29.272	0.1562	0.0046	0.0007	0.0021	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4531	0.0095	0
598	30.086	0.1954	0.0041	0.0007	0.0188	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3745	0.0086	0
599	30.384	0.1946	0.0046	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3086	0.0082	0
600	26.868	0.1667	0.0047	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4297	0.0102	0
601	28.995	0.1889	0.0051	0.0007	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4176	0.0096	0
602	28.862	0.1717	0.0044	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.431	0.0094	0
603	28.359	0.1986	0.0046	0.0008	0.0206	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3661	0.0089	0
604	25.701	0.1603	0.0041	0.0007	0.0048	0.0001	0	0	0	0.0002	0.447	0.0104	0
605	29.843	0.1775	0.0048	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4248	0.0088	0
606	29.035	0.1821	0.0054	0.0007	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4001	0.01	0
607	29.729	0.1738	0.0039	0.0007	0.0069	0.0001	0	0	0.0003	0.0002	0.412	0.0095	0
608	30.27	0.1765	0.0053	0.0007	0.0072	0.0001	0	0	0	0.0002	0.421	0.0095	0
609	27.102	0.1714	0.0048	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5581	0.0121	0
610	27.486	0.1595	0.0044	0.0007	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4677	0.01	0
611	29.536	0.1719	0.0043	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.429	0.009	0
612	29.003	0.1685	0.0054	0.0007	0.0103	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3575	0.0094	0
613	26.935	0.1382	0.0013	0.0006	0.0143	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1521	0.0054	0.0006
614	32.046	0.1765	0.0043	0.0006	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3701	0.0078	0
615	32.092	0.2008	0.0038	0.0006	0.0106	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3648	0.0079	0
616	26.636	0.1704	0.0048	0.0007	0.0149	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4564	0.0101	0
617	28.819	0.1828	0.0053	0.0007	0.0149	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3931	0.0092	0
618	26.709	0.1748	0.0045	0.0007	0.0088	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4558	0.0105	0
619	29.28	0.1586	0.0044	0.0007	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4126	0.0091	0
620	29.073	0.1962	0.0045	0.0007	0.008	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3323	0.0087	0
621	28.314	0.1656	0.0046	0.0007	0.0079	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3477	0.0091	0
622	29.28	0.1888	0.0045	0.0007	0.009	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4245	0.0093	0
623	30.964	0.1761	0.004	0.0006	0.0025	0.0001	0	0	0	0.0001	0.445	0.0098	0
624	29.817	0.2235	0.0043	0.0006	0.0051	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3783	0.0085	0
625	29.395	0.1729	0.0048	0.0007	0.0057	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4339	0.0097	0
626	30.698	0.1764	0.0043	0.0007	0.0076	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4211	0.0096	0
627	30.073	0.1707	0.0046	0.0007	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4187	0.009	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
595	0.0003	0.0209	0.0029	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0075	0.0007	0.0045	0.0002
596	0.0003	0.0224	0.0029	0	0.0018	0.0008	0.0001	0.007	0.0007	0.0046	0.0002
597	0.0002	0.026	0.0032	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0092	0.0008	0.005	0.0002
598	0.0003	0.0235	0.0029	0	0.0015	0.001	0.0002	0.0061	0.0008	0.0049	0.0002
599	0.0003	0.0159	0.0026	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0095	0.0008	0.0032	0.0002
600	0.0003	0.0219	0.0033	0	0.0016	0.0008	0.0001	0.0095	0.0008	0.0047	0.0002
601	0.0003	0.0236	0.0031	0	0.0016	0.0009	0.0001	0.007	0.0007	0.0046	0.0002
602	0.0003	0.0243	0.0031	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0078	0.0007	0.0047	0.0002
603	0.0003	0.0221	0.003	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0075	0.0008	0.0041	0.0002
604	0.0003	0.0262	0.0035	0	0.0015	0.0007	0.0001	0.0101	0.0009	0.0049	0.0002
605	0.0003	0.0283	0.003	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0067	0.0008	0.0047	0.0002
606	0.0003	0.0232	0.0032	0	0.0014	0.0009	0.0002	0.0084	0.0008	0.0042	0.0002
607	0.0003	0.0266	0.0032	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.008	0.0008	0.0049	0.0002
608	0.0003	0.023	0.0031	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0077	0.0007	0.0049	0.0002
609	0.0003	0.0312	0.0039	0	0.0014	0.0011	0.0002	0.0083	0.0008	0.0068	0.0002
610	0.0003	0.0265	0.0033	0	0.0017	0.0013	0.0001	0.0074	0.0008	0.0047	0.0002
611	0.0003	0.0244	0.003	0	0.0015	0.0011	0.0001	0.0067	0.0007	0.0045	0.0002
612	0.0003	0.0222	0.0031	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0087	0.0008	0.0041	0.0002
613	0.0003	0.0026	0.0015	0.0153	0.002	0.0031	0.0002	0.0713	0.0017	0.0265	0.0003
614	0.0003	0.0189	0.0025	0	0.0018	0.001	0.0001	0.0119	0.0008	0.0041	0.0002
615	0.0003	0.0222	0.0026	0	0.0013	0.0011	0.0001	0.0093	0.0007	0.0042	0.0002
616	0.0005	0.0258	0.0033	0	0.0016	0.0016	0.0002	0.0084	0.0008	0.0056	0.0002
617	0.0003	0.0209	0.003	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0072	0.0007	0.0042	0.0002
618	0.0003	0.026	0.0035	0	0.0017	0.0011	0.0001	0.0078	0.0008	0.0047	0.0002
619	0.0003	0.0248	0.003	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.007	0.0007	0.0049	0.0002
620	0.0003	0.0236	0.0029	0	0.0021	0.001	0.0001	0.021	0.0011	0.0047	0.0002
621	0.0003	0.0208	0.003	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0193	0.0011	0.0043	0.0002
622	0.0003	0.0278	0.0031	0	0.0017	0.001	0.0001	0.0079	0.0007	0.0045	0.0002
623	0.0002	0.0304	0.0033	0	0.0013	0.0014	0.0001	0.0079	0.0007	0.0053	0.0002
624	0.0002	0.0265	0.0028	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0088	0.0008	0.0042	0.0002
625	0.0003	0.0293	0.0033	0	0.0017	0.0011	0.0001	0.008	0.0008	0.0049	0.0002
626	0.0002	0.0272	0.0032	0	0.0013	0.0011	0.0001	0.0077	0.0007	0.0041	0.0002
627	0.0003	0.0266	0.003	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0071	0.0007	0.0044	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
628	TSB17-002	81	Core	60.51	%	0	0.0003	6.8886	0.6472	0.0006	0.0002	0	0.0006
629	TSB17-002	82	Core	60.2	%	0	0.0002	9.8774	0.6325	0.0003	0.0002	0	0.0005
630	TSB17-002	83	Core	60.53	%	0	0.0002	9.487	0.5588	0.0002	0.0002	0	0.0006
631	TSB17-002	84	Core	61.15	%	0	0.0002	8.8537	0.5725	0	0.0002	0	0.0005
632	TSB17-002	85	Core	60.07	%	0	0.0002	12.467	0.679	0.0003	0.0002	0	0.0005
633	TSB17-002	-	Standard	60.81	%	0.0004	0.0002	4.6432	0.2229	0.002	0.0011	0	0.0007
634	TSB17-002	85	Core	61.12	%	0	0.0003	7.9146	0.5907	0.0004	0.0002	0	0.0006
635	TSB17-002	86	Core	60.27	%	0	0.0003	9.0745	0.6079	0.0005	0.0002	0	0.0006
636	TSB17-002	87	Core	61.37	%	0	0.0002	7.8643	0.5941	0.0009	0.0002	0	0.0006
637	TSB17-002	88	Core	60.53	%	0	0.0002	9.4678	0.5833	0.0006	0.0002	0	0.0006
638	TSB17-002	89	Core	60.06	%	0	0.0003	13.157	0.8283	0.0015	0.0003	0	0.0006
639	TSB17-002	90	Core	61.25	%	0	0.0003	12.629	0.6538	0.0017	0.0003	0	0.0006
640	TSB17-002	90	Core	61.49	%	0	0.0003	6.9405	0.5625	0.0002	0.0002	0	0.0005
641	TSB17-002	-	Standard	60.89	%	0.0005	0.0002	4.5994	0.2267	0.003	0.001	0	0.0007
642	TSB17-002	-	Standard	61.15	%	0.0006	0.0002	4.6356	0.206	0.002	0.0011	0	0.0007
643	TSB17-002	91	Core	60.01	%	0	0.0003	6.6257	0.5926	0.0003	0.0002	0	0.0005
644	TSB17-002	92	Core	61.33	%	0	0.0002	8.0199	0.5168	0.0006	0.0002	0.0009	0.0006
645	TSB17-002	93	Core	60.89	%	0	0.0003	8.9178	0.5839	0.0006	0.0002	0	0.0006
646	TSB17-002	94	Core	60.83	%	0	0.0003	8.2061	0.5855	0	0.0004	0	0.0006
647	TSB17-002	95	Core	60.87	%	0	0.0003	7.1525	0.4545	0.0005	0.0002	0	0.0006
648	TSB17-002	95	Core	60.85	%	0	0.0003	7.5805	0.4604	0.0004	0.0002	0	0.0006
649	TSB17-002	96	Core	60.12	%	0	0.0003	8.8531	0.7139	0.0002	0.0002	0	0.0006
650	TSB17-002	97	Core	60.65	%	0	0.0002	8.9639	0.4623	0	0.0002	0	0.0005
651	TSB17-002	98	Core	61.39	%	0	0.0003	11.684	0.6055	0	0.0003	0	0.0006
652	TSB17-002	99	Core	60.26	%	0	0.0003	9.3486	0.7476	0	0.0002	0	0.0006
653	TSB17-002	100	Core	60.27	%	0	0.0002	9.4922	0.5831	0.0006	0.0002	0	0.0005
654	TSB17-002	100	Core	60.86	%	0	0.0002	9.5892	0.5322	0.0008	0.0002	0	0.0005
655	TSB17-002	101	Core	60.29	%	0	0.0003	6.1956	0.608	0	0.0003	0	0.0006
656	TSB17-002	102	Core	60.53	%	0	0.0003	6.3373	0.5414	0	0.0002	0	0.0005
657	TSB17-002	103	Core	60.01	%	0	0.0003	7.8726	0.6289	0.0003	0.0002	0	0.0006
658	TSB17-002	104	Core	60.85	%	0	0.0002	8.543	0.6038	0.0003	0.0002	0	0.0006
659	TSB17-002	104.5	Core	60.69	%	0	0.0003	7.9975	0.6415	0.0009	0.0002	0	0.0006
660	TSB17-002	105	Core	60.5	%	0	0.0003	8.0022	0.6716	0.0003	0.0002	0	0.0006



Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
628	0.0406	0.0059	37.212	2.0389	0	0.0003	8.1952	0.077	0	0.0004	0	0.0079	0
629	0.0313	0.0051	39.594	1.6363	0	0.0002	6.3495	0.0653	0	0.0003	0	0.0081	0
630	0.0272	0.0052	38.955	1.5217	0	0.0002	6.2549	0.0672	0	0.0003	0	0.007	0
631	0.0337	0.0055	36.504	1.6179	0	0.0002	8.471	0.0777	0	0.0003	0	0.007	0
632	0.0417	0.0049	37.558	1.6082	0	0.0002	4.3878	0.0547	0	0.0003	0	0.0081	0
633	0.0877	0.0049	62.045	0.5242	0.0009	0.0005	0.4385	0.0168	0	0.0003	0	0.0065	0
634	0.0374	0.0061	36.818	1.7603	0	0.0003	6.9861	0.0722	0	0.0004	0	0.0074	0
635	0.037	0.0055	39.659	1.6524	0	0.0002	7.0669	0.0682	0	0.0003	0	0.0078	0
636	0.0483	0.0054	37.227	1.7953	0	0.0002	5.3571	0.0668	0	0.0003	0	0.0071	0
637	0.0436	0.0055	36.597	1.54	0	0.0002	8.2053	0.0702	0	0.0003	0	0.0081	0
638	0.0536	0.0059	41.178	1.9321	0	0.0002	6.6456	0.0669	0	0.0004	0	0.0094	0
639	0.0499	0.0058	42.412	1.5582	0	0.0002	6.3332	0.0666	0	0.0004	0	0.007	0
640	0.0544	0.0059	39.718	1.7672	0	0.0002	5.6468	0.0648	0	0.0004	0	0.0069	0
641	0.0861	0.005	62.654	0.7245	0.0008	0.0005	0.4552	0.017	0	0.0003	0	0.0065	0
642	0.0862	0.005	62.034	0.5703	0	0.0007	0.451	0.0167	0	0.0004	0	0.006	0
643	0.0484	0.0063	38.865	1.865	0	0.0002	7.345	0.0736	0	0.0004	0	0.0082	0
644	0.0331	0.0055	40.631	1.5157	0	0.0002	6.416	0.0684	0	0.0003	0	0.0067	0
645	0.0371	0.0057	39.293	1.626	0	0.0002	7.095	0.0703	0	0.0004	0	0.0068	0
646	0.0263	0.0057	41.827	1.6788	0	0.0002	5.8634	0.0617	0	0.0004	0	0.0073	0
647	0.0295	0.0058	42.324	1.4036	0	0.0002	4.2057	0.0566	0	0.0004	0	0.0058	0
648	0.0286	0.0056	44.284	1.3756	0	0.0002	3.5365	0.0561	0	0.0004	0	0.0059	0
649	0.0439	0.006	37.135	2.0057	0	0.0002	8.5422	0.0791	0	0.0004	0	0.0084	0
650	0.0279	0.0052	39.858	1.3271	0	0.0002	4.4437	0.0562	0	0.0003	0	0.0058	0
651	0.0471	0.0059	38.516	1.5165	0	0.0002	7.6487	0.0738	0	0.0004	0	0.0068	0
652	0.0475	0.0062	36.743	2.0265	0	0.0003	8.2582	0.0779	0	0.0004	0	0.0084	0
653	0.0314	0.0049	37.71	1.6282	0	0.0002	4.2888	0.0575	0	0.0003	0	0.0071	0
654	0.0339	0.0052	37.85	1.4843	0	0.0002	4.3487	0.0553	0	0.0003	0	0.0061	0
655	0.0457	0.0063	41.886	1.9169	0	0.0003	7.9404	0.0701	0	0.0004	0	0.0082	0
656	0.0519	0.0059	39.231	1.7471	0	0.0002	6.4675	0.07	0	0.0004	0	0.0076	0
657	0.0458	0.0061	36.563	1.8792	0	0.0002	7.9655	0.0766	0	0.0004	0	0.0073	0
658	0.0451	0.0056	38.451	1.7452	0	0.0002	7.609	0.0769	0	0.0004	0	0.0075	0
659	0.045	0.0057	37.692	1.8565	0	0.0003	10.878	0.0889	0	0.0004	0	0.0083	0
660	0.0363	0.0061	39.554	1.9017	0	0.0003	8.0104	0.0685	0	0.0004	0	0.0081	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
628	0.0118	0.0457	0.0023	0.0016	0.0008	8.3932	0.0624	0	0	0	0.0004	1.2915	0.0325
629	0.0104	0.0523	0.0022	0.0078	0.001	6.5402	0.0457	0	0	0	0.0004	0.5478	0.0223
630	0.0107	0.0468	0.0022	0.0121	0.0011	7.3482	0.0501	0	0	0	0.0006	0.5434	0.023
631	0.0106	0.0714	0.0027	0.0044	0.0009	7.125	0.049	0	0	0	0.0004	0.3838	0.0214
632	0.0086	0.0601	0.0021	0.0159	0.0011	5.035	0.0424	0	0	0	0.0004	3.5749	0.0464
633	0.0054	0.0087	0.0009	0.0216	0.0012	1.4923	0.0165	0	0	0	0.0005	4.3129	0.0356
634	0.0117	0.0478	0.0024	0.0067	0.001	8.6369	0.0566	0	0	0	0.0005	0.8484	0.0283
635	0.011	0.0538	0.0022	0.0022	0.0008	7.6001	0.0516	0	0	0	0.0005	0.7314	0.0248
636	0.0115	0.0551	0.0025	0	0.0008	8.5301	0.0582	0	0	0	0.0007	1.3527	0.0354
637	0.0098	0.0519	0.0021	0.029	0.0015	5.7883	0.0425	0	0	0	0.0004	1.0407	0.0274
638	0.0108	0.0895	0.0027	0.0129	0.0012	7.4746	0.0583	0	0	0	0.0004	1.5488	0.0328
639	0.0112	0.0828	0.0027	0.009	0.0011	7.7957	0.051	0	0	0	0.0005	1.5308	0.0344
640	0.0114	0.0564	0.0024	0	0.0007	8.9013	0.0565	0	0	0	0.0005	1.3147	0.0331
641	0.0048	0.0107	0.0009	0.0226	0.0012	1.569	0.0164	0	0	0	0.0005	4.3956	0.0364
642	0.0051	0.0098	0.0009	0.0215	0.0012	1.5449	0.0169	0	0	0	0.0005	4.3859	0.0357
643	0.0112	0.0502	0.0024	0	0.0007	8.0331	0.0539	0	0	0	0.0005	1.5284	0.0355
644	0.0106	0.0486	0.0023	0.0037	0.0008	7.6998	0.0477	0	0	0	0.0004	0.5591	0.0237
645	0.0105	0.0536	0.0024	0.016	0.0012	7.15	0.0461	0	0	0	0.0004	0.4984	0.0225
646	0.0106	0.0537	0.0022	0.0192	0.0013	7.5839	0.0521	0	0	0	0.0004	0.531	0.0212
647	0.0112	0.0503	0.0023	0	0.0007	8.3815	0.047	0	0	0	0.0004	0.6203	0.0242
648	0.0118	0.0579	0.0026	0	0.0008	8.7574	0.0476	0	0	0	0.0005	0.6935	0.0271
649	0.0111	0.053	0.0024	0	0.0012	7.9506	0.0598	0	0	0	0.0006	1.1734	0.0314
650	0.01	0.0542	0.0022	0.0029	0.0008	7.4359	0.052	0	0	0	0.0005	0.4321	0.0198
651	0.0111	0.0591	0.0025	0.0012	0.0008	7.1465	0.0484	0	0	0	0.0005	1.8477	0.0383
652	0.0123	0.0547	0.0026	0.0019	0.0009	8.2332	0.0533	0	0	0	0.0005	1.1028	0.0324
653	0.0101	0.0501	0.0022	0.0017	0.0007	7.409	0.0621	0	0	0	0.0005	1.2103	0.0305
654	0.0102	0.0514	0.0021	0.002	0.0007	7.4405	0.0557	0	0	0	0.0004	1.1956	0.0295
655	0.0113	0.047	0.0023	0	0.0007	7.4222	0.0376	0	0	0	0.0005	0.8945	0.0283
656	0.0111	0.0481	0.0024	0	0.0008	8.5056	0.0541	0	0	0	0.0004	1.4025	0.0348
657	0.0111	0.0484	0.0024	0	0.0007	7.8367	0.056	0	0	0	0.0004	1.1759	0.032
658	0.0117	0.0577	0.0025	0.0093	0.0011	8.3725	0.0595	0	0	0	0.0005	1.2149	0.0332
659	0.0109	0.0467	0.0024	0.0108	0.0011	7.5514	0.0553	0	0	0	0.0005	2.034	0.0405
660	0.0115	0.0526	0.0023	0.0175	0.0014	7.0697	0.0402	0	0	0	0.0006	0.4172	0.0206

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
628	9.5514	1.7556	0.1814	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0185	0.002	0	0.0368	0
629	5.3733	1.2816	0.1405	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0017	0	0.0421	0
630	7.1495	1.2362	0.1742	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0175	0.0019	0.0302	0.0314	0.0005
631	8.074	1.3207	0.1483	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0018	0	0.0278	0
632	5.3682	1.2317	0.102	0.007	0	0.0001	0	0.0001	0.0113	0.0015	0	0.0463	0
633	0	0.4138	0.0905	0.0066	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0025	0.0011	0.0811	0.0334	0.0768
634	9.1229	1.4655	0.2016	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0191	0.002	0	0.0328	0
635	6.0136	1.3375	0.1683	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.0018	0	0.0312	0
636	10.637	1.5085	0.1939	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.017	0.0019	0	0.0304	0
637	5.2476	1.2308	0.1332	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0017	0	0.0336	0
638	5.0663	1.4285	0.1771	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0213	0.0019	0.0398	0.0425	0.0004
639	5.0178	1.1524	0.1838	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0237	0.002	0.0298	0.0353	0
640	9.2816	1.5092	0.2071	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0208	0.002	0	0.029	0
641	0.2216	0.6329	0.0964	0.0064	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0034	0.001	0.0408	0.0314	0.0772
642	0.0599	0.4769	0.093	0.0066	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0025	0.0011	0.0401	0.0279	0.0786
643	8.062	1.5983	0.1754	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0152	0.0019	0	0.0599	0
644	7.7688	1.257	0.1583	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.0018	0	0.0283	0
645	7.2484	1.3013	0.1516	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.0018	0	0.0318	0
646	7.2649	1.4002	0.1719	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0156	0.0018	0	0.033	0.0008
647	8.24	1.1822	0.1971	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0169	0.0019	0	0.0362	0
648	7.2334	1.1362	0.2107	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0196	0.002	0	0.0308	0
649	7.9998	1.6391	0.172	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0018	0	0.0351	0
650	9.3012	1.1442	0.1822	0.0084	0	0.0001	0	0.0001	0.0158	0.0017	0	0.0254	0
651	5.9459	1.147	0.1626	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0152	0.0019	0	0.027	0
652	6.8105	1.5584	0.1756	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0157	0.0021	0	0.0359	0.0005
653	9.758	1.4049	0.171	0.0083	0	0.0001	0	0.0001	0.015	0.0017	0	0.0308	0.0003
654	9.541	1.2576	0.1657	0.0082	0	0.0001	0	0.0001	0.0156	0.0017	0.031	0.0291	0
655	6.5184	1.5297	0.1666	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0019	0	0.0327	0
656	8.3813	1.5163	0.184	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0189	0.0019	0	0.0507	0.0004
657	9.5214	1.5706	0.1685	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0159	0.0018	0	0.0311	0
658	8.5984	1.4542	0.1783	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.018	0.002	0	0.0312	0
659	6.7052	1.5522	0.1777	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0158	0.0018	0	0.0326	0
660	6.0226	1.4488	0.1499	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0155	0.0019	0	0.0351	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
628	0.0002	0	0.0003	0.0032	0.0002	0	0	0	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
629	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0.0731	0.0109	0	0.0006	0	0.0001
630	0.0002	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.0867	0.0099	0	0.0007	0	0.0001
631	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0	0.008	0	0.0007	0	0.0001
632	0.0002	0	0.0002	0.0073	0.0003	0	0	0.0405	0.0099	0	0.0006	0	0.0001
633	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1407	0.0105	0.0095	0.0006	0	0.0002
634	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0	0.0078	0	0.0008	0	0.0002
635	0.0002	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0	0.0106	0	0.0007	0	0.0001
636	0.0002	0	0.0002	0.0037	0.0002	0	0	0	0.0111	0	0.0007	0	0.0002
637	0.0002	0	0.0002	0.0042	0.0002	0	0	0.0353	0.0095	0	0.0007	0	0.0001
638	0.0002	0	0.0002	0.0077	0.0003	0	0	0.0702	0.0118	0	0.0007	0	0.0002
639	0.0002	0	0.0002	0.0081	0.0003	0	0	0.0452	0.009	0	0.0007	0	0.0001
640	0.0002	0	0.0002	0.005	0.0003	0	0	0	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
641	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1374	0.0101	0.0088	0.0006	0	0.0002
642	0.0012	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1424	0.0095	0.0088	0.0007	0	0.0002
643	0.0002	0	0.0002	0.0054	0.0003	0	0	0	0.0089	0	0.0008	0	0.0001
644	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0.1107	0.01	0	0.0007	0	0.0002
645	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.1352	0.0111	0	0.0007	0	0.0002
646	0.0002	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.1101	0.0115	0	0.0007	0	0.0002
647	0.0002	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.0256	0.0073	0	0.0007	0	0.0001
648	0.0002	0	0.0003	0.0015	0.0002	0	0	0.042	0.0077	0	0.0007	0	0.0002
649	0.0002	0	0.0002	0.0046	0.0003	0	0	0	0.0086	0	0.0007	0	0.0002
650	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0001	0	0	0.0307	0.0072	0	0.0007	0	0.0001
651	0.0002	0	0.0002	0.0085	0.0003	0	0	0.0432	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
652	0.0003	0	0.0002	0.0043	0.0003	0	0	0	0.0084	0	0.0008	0	0.0002
653	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.1491	0.0118	0	0.0006	0	0.0001
654	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.1378	0.0104	0	0.0007	0	0.0001
655	0.0002	0	0.0002	0.0029	0.0002	0	0	0	0.0087	0	0.0008	0	0.0002
656	0.0002	0	0.0002	0.0043	0.0002	0	0	0	0.0082	0	0.0007	0	0.0001
657	0.0002	0	0.0002	0.005	0.0003	0	0	0	0.0075	0	0.0007	0	0.0001
658	0.0002	0	0.0002	0.0052	0.0003	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0002
659	0.0002	0	0.0002	0.0058	0.0003	0	0	0	0.0149	0	0.0007	0	0.0002
660	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0	0.0128	0	0.0008	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
628	27.75	0.1972	0.0045	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.368	0.0093	0
629	30.894	0.1918	0.0037	0.0006	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4553	0.0093	0
630	29.348	0.1714	0.0049	0.0007	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4651	0.0098	0
631	29.848	0.1693	0.004	0.0007	0.0103	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4108	0.0097	0
632	30.764	0.1987	0.0047	0.0006	0.016	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.5005	0.009	0
633	26.245	0.1454	0.0022	0.0005	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1471	0.0049	0.0005
634	28.922	0.1729	0.0052	0.0008	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3851	0.0097	0
635	29.108	0.1852	0.0042	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4072	0.009	0
636	28.224	0.1738	0.0047	0.0007	0.007	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4318	0.0103	0
637	32.868	0.1847	0.0049	0.0007	0.015	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4157	0.0089	0
638	23.653	0.1979	0.0049	0.0007	0.0225	0.0003	0	0	0	0.0003	0.7137	0.0117	0
639	23.105	0.1609	0.0042	0.0007	0.0209	0.0003	0	0	0	0.0002	0.6573	0.0118	0
640	27.376	0.1749	0.0045	0.0007	0.0041	0.0001	0	0	0	0.0002	0.426	0.0099	0
641	25.313	0.1436	0.0011	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1462	0.005	0.0005
642	26.096	0.1336	0.0021	0.0006	0.0145	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1488	0.0049	0.0008
643	28.765	0.1932	0.0043	0.0008	0.0074	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4264	0.0098	0
644	28.067	0.1624	0.0048	0.0007	0.0073	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4146	0.01	0
645	28.891	0.1698	0.005	0.0007	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4396	0.01	0
646	27.845	0.1873	0.0028	0.0007	0.0069	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4271	0.0091	0
647	28.287	0.1527	0.0043	0.0007	0.0028	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4205	0.0096	0
648	27.048	0.1506	0.0046	0.0007	0.0021	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4546	0.0104	0
649	27.567	0.1959	0.0049	0.0007	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4296	0.0102	0
650	28.737	0.1617	0.0036	0.0006	0.0047	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4185	0.0089	0
651	26.329	0.156	0.0044	0.0007	0.0139	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4814	0.01	0
652	28.7	0.1873	0.0051	0.0008	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4423	0.0108	0
653	29.262	0.1949	0.0039	0.0006	0.0048	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3984	0.009	0
654	29.141	0.1726	0.0034	0.0006	0.0047	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4059	0.0087	0
655	28.439	0.1813	0.0055	0.0008	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3743	0.0092	0
656	28.932	0.1829	0.0051	0.0007	0.0038	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3876	0.0101	0
657	28.345	0.1818	0.0059	0.0008	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.38	0.0101	0
658	26.368	0.1744	0.0049	0.0007	0.0078	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4711	0.0104	0
659	26.412	0.1887	0.0049	0.0007	0.0141	0.0002	0	0	0	0.0002	0.371	0.0099	0
660	30.209	0.1827	0.0056	0.0008	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3896	0.0091	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
628	0.0003	0.0302	0.0032	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0098	0.0008	0.0041	0.0002
629	0.0003	0.0241	0.0031	0	0.0017	0.001	0.0001	0.0066	0.0007	0.0047	0.0002
630	0.0003	0.0243	0.0032	0	0.0013	0.0013	0.0001	0.0077	0.0007	0.0047	0.0002
631	0.0003	0.0275	0.0033	0	0.002	0.0011	0.0001	0.0066	0.0007	0.0045	0.0002
632	0.0003	0.0316	0.003	0	0.0012	0.0018	0.0002	0.0052	0.0006	0.0058	0.0002
633	0.0003	0.0038	0.0014	0.0174	0.002	0.0029	0.0002	0.0689	0.0017	0.0259	0.0003
634	0.0003	0.0223	0.0032	0.0028	0.0016	0.001	0.0001	0.009	0.0008	0.0039	0.0002
635	0.0003	0.0268	0.003	0	0.0017	0.0011	0.0001	0.0144	0.001	0.0049	0.0002
636	0.0003	0.0303	0.0035	0	0.0014	0.0012	0.0001	0.0098	0.0008	0.0044	0.0002
637	0.0003	0.0268	0.003	0	0.0022	0.0012	0.0001	0.0057	0.0007	0.0043	0.0002
638	0.0003	0.0449	0.0038	0	0.0014	0.0025	0.0002	0.0065	0.0007	0.0078	0.0003
639	0.0005	0.0433	0.0039	0	0.0016	0.0021	0.0002	0.0069	0.0007	0.0078	0.0003
640	0.0003	0.0266	0.0033	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0101	0.0008	0.0046	0.0002
641	0.0003	0.0025	0.0014	0.0163	0.0019	0.0027	0.0002	0.074	0.0017	0.0272	0.0003
642	0.0004	0.0037	0.0014	0.0182	0.002	0.003	0.0002	0.0713	0.0018	0.0265	0.0003
643	0.0003	0.0274	0.0033	0	0.002	0.0012	0.0002	0.0102	0.0008	0.0042	0.0002
644	0.0003	0.0249	0.0033	0	0.0013	0.0012	0.0001	0.0085	0.0008	0.0047	0.0002
645	0.0003	0.0258	0.0033	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0078	0.0007	0.0046	0.0002
646	0.0003	0.0257	0.003	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0117	0.0009	0.0046	0.0002
647	0.0002	0.0233	0.0032	0	0.0017	0.001	0.0001	0.0112	0.0009	0.0046	0.0002
648	0.0003	0.0279	0.0035	0	0.002	0.001	0.0001	0.0104	0.0009	0.0053	0.0002
649	0.0003	0.0296	0.0034	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0078	0.0007	0.0042	0.0002
650	0.0002	0.0277	0.003	0.0069	0.0018	0.0009	0.0001	0.046	0.0015	0.0044	0.0002
651	0.0003	0.0342	0.0035	0	0.0019	0.0015	0.0002	0.0062	0.0007	0.0051	0.0002
652	0.0003	0.0293	0.0036	0	0.0015	0.0022	0.0002	0.0081	0.0008	0.0045	0.0002
653	0.0002	0.0272	0.003	0	0.0012	0.0011	0.0001	0.0088	0.0007	0.0045	0.0002
654	0.0002	0.0263	0.0029	0	0.0013	0.0012	0.0001	0.0089	0.0007	0.0046	0.0002
655	0.0003	0.0241	0.0031	0	0.0016	0.0009	0.0001	0.0088	0.0008	0.0043	0.0002
656	0.0003	0.0248	0.0033	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0092	0.0008	0.0043	0.0002
657	0.0003	0.024	0.0033	0	0.0016	0.0011	0.0001	0.0125	0.0009	0.0043	0.0002
658	0.0003	0.0308	0.0035	0	0.0015	0.0011	0.0002	0.0092	0.0008	0.0048	0.0002
659	0.0003	0.0235	0.0033	0	0.0014	0.001	0.0001	0.009	0.0008	0.0039	0.0002
660	0.0003	0.0241	0.003	0	0.0015	0.0011	0.0001	0.0076	0.0008	0.004	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
661	TSB17-002	105	Core	60.77	%	0	0.0003	8.1746	0.7615	0.0003	0.0002	0	0.0006
662	TSB17-002	105.5	Core	60.24	%	0	0.0003	6.4953	0.6377	0.0005	0.0002	0	0.0007
663	TSB17-002	-	Standard	60.74	%	0.0005	0.0002	4.6375	0.2182	0.0022	0.0011	0	0.0008
664	TSB17-002	-	Standard	120.86	%	0.0004	0.0002	4.6505	0.1486	0.0029	0.0007	0	0.0005
665	TSB17-002	-	Standard	120.87	%	0.0006	0.0002	5.2445	0.161	0.0032	0.0007	0	0.0005
666	TSB17-002	-	Standard	60.73	%	0	0.0004	4.9954	0.2248	0.003	0.001	0	0.0007
667	TSB17-002	106	Core	61.03	%	0	0.0002	8.6732	0.5057	0.0079	0.0005	0	0.0006
668	TSB17-002	106.5	Core	60.82	%	0	0.0002	9.266	0.5967	0.0034	0.0003	0	0.0006
669	TSB17-002	107	Core	60.18	%	0	0.0002	9.0291	0.5616	0.0011	0.0002	0	0.0005
670	TSB17-002	107.5	Core	61.12	%	0	0.0003	8.6196	0.5976	0.0019	0.0003	0	0.0006
671	TSB17-002	108	Core	61.31	%	0	0.0002	7.5403	0.4736	0.0071	0.0004	0	0.0006
672	TSB17-002	108.5	Core	59.98	%	0	0.0002	9.4386	0.4417	0.01	0.0005	0	0.0005
673	TSB17-002	109	Core	60.78	%	0	0.0002	8.7158	0.4541	0.0194	0.0007	0	0.0006
674	TSB17-002	109.5	Core	61.19	%	0	0.0002	8.1152	0.4948	0.0078	0.0005	0	0.0006
675	TSB17-002	110	Core	61.22	%	0	0.0002	8.6967	0.4387	0.0069	0.0004	0	0.0006
676	TSB17-002	110	Core	60.05	%	0	0.0002	8.8498	0.5294	0.0072	0.0004	0	0.0005
677	TSB17-002	110.5	Core	61.35	%	0	0.0003	7.0447	0.5405	0.9188	0.0089	0.0063	0.0025
678	TSB17-002	111	Core	60.74	%	0	0.0002	3.0508	0.245	0.1098	0.0016	0.0021	0.0009
679	TSB17-002	111.5	Core	61.18	%	0	0.0002	9.6329	0.5143	0.3357	0.004	0.0032	0.0015
680	TSB17-002	112	Core	60.92	%	0	0.0002	8.0436	0.4504	0.0034	0.0003	0	0.0005
681	TSB17-002	112.5	Core	61.34	%	0	0.0002	6.5548	0.4679	0.0028	0.0003	0	0.0005
682	TSB17-002	113	Core	60.45	%	0	0.0002	6.9331	0.4883	0.0035	0.0003	0	0.0005
683	TSB17-002	113.5	Core	60.32	%	0	0.0003	8.4469	0.4534	0.0026	0.0003	0	0.0005
684	TSB17-002	114	Core	61.13	%	0	0.0002	8.7928	0.4288	0.005	0.0004	0	0.0005
685	TSB17-002	114.5	Core	60.08	%	0	0.0002	7.4965	0.5446	0.0036	0.0003	0	0.0005
686	TSB17-002	-	Standard	60.8	%	0.0006	0.0002	4.6823	0.2245	0.003	0.001	0	0.0007
687	TSB17-002	115	Core	60.22	%	0	0.0002	6.404	0.4973	0.0108	0.0005	0	0.0006
688	TSB17-002	115	Core	60.76	%	0	0.0002	6.8747	0.4605	0.0105	0.0005	0	0.0005
689	TSB17-002	115.5	Core	61.34	%	0	0.0002	9.5662	0.4686	0.0053	0.0004	0	0.0006
690	TSB17-002	116	Core	60.81	%	0	0.0002	11.553	0.6689	0.0097	0.0005	0	0.0006
691	TSB17-002	116.5	Core	61.15	%	0	0.0002	12.13	0.5232	0.0983	0.0016	0.0013	0.0009
692	TSB17-002	117	Core	61.08	%	0	0.0002	10.907	0.5937	0.0138	0.0006	0	0.0006
693	TSB17-002	117.5	Core	60.69	%	0	0.0002	9.9325	0.574	0.1188	0.002	0	0.001

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
661	0.0355	0.0063	36.252	2.1618	0	0.0002	8.0378	0.069	0	0.0004	0	0.0084	0
662	0.0401	0.0058	36.789	2.0525	0	0.0002	8.0463	0.0803	0	0.0003	0	0.0082	0
663	0.0887	0.0052	61.669	0.5734	0.0006	0.0005	0.4381	0.0173	0	0.0003	0	0.0064	0
664	0.0819	0.0033	62.527	0.3529	0.0011	0.0003	0.4308	0.0115	0	0.0002	0	0.0044	0
665	0.0755	0.0032	60.002	0.4016	0	0.0004	0.44	0.0117	0	0.0002	0	0.0045	0
666	0.0708	0.0049	60.038	0.5505	0	0.0005	0.4729	0.0172	0	0.0003	0	0.0064	0
667	0.0283	0.0051	38.613	1.4465	0	0.0003	6.5908	0.0707	0	0.0003	0	0.0066	0
668	0.0314	0.0052	39.986	1.6454	0	0.0002	5.7714	0.0652	0	0.0003	0	0.0075	0
669	0.0284	0.0051	41.409	1.5405	0	0.0002	4.8448	0.0565	0	0.0003	0	0.0078	0
670	0.04	0.0061	39.019	1.6876	0	0.0003	7.8978	0.0794	0	0.0004	0	0.0075	0
671	0.0265	0.005	43.897	1.4626	0	0.0003	9.13	0.0794	0	0.0003	0	0.0078	0
672	0.0238	0.0053	45.597	1.2199	0	0.0003	0.8779	0.0274	0	0.0003	0	0.0056	0
673	0.0244	0.005	44.79	1.3085	0	0.0003	0.6642	0.0247	0	0.0003	0	0.0069	0
674	0.0225	0.005	43.325	1.4879	0	0.0003	4.5029	0.0575	0	0.0003	0	0.0063	0
675	0.0354	0.0053	43.171	1.2786	0	0.0003	1.645	0.0366	0	0.0003	0	0.0059	0
676	0.0339	0.0051	42.033	1.5406	0	0.0003	1.6562	0.0355	0	0.0003	0	0.0068	0
677	0.0193	0.0061	35.248	1.7266	0	0.0021	5.1192	0.0697	0	0.0004	0	0.0061	0
678	0.0175	0.0041	39.308	0.9344	0.0026	0.0007	4.0889	0.0398	0	0.0003	0	0.0067	0
679	0.057	0.0055	37.943	1.4162	0	0.0016	2.7487	0.0491	0	0.0003	0	0.0062	0
680	0.0239	0.0049	41.439	1.3616	0	0.0002	2.2761	0.043	0	0.0003	0	0.0059	0
681	0.0236	0.0053	43.758	1.5243	0	0.0002	12.222	0.0977	0	0.0003	0	0.0067	0
682	0.0233	0.0049	41.87	1.5496	0	0.0003	9.5218	0.082	0	0.0003	0	0.0068	0
683	0.0263	0.0055	42.899	1.3564	0	0.0002	0.8879	0.0286	0	0.0004	0.0153	0.0072	0
684	0.0223	0.0049	44.882	1.2561	0	0.0002	1.9959	0.0366	0	0.0003	0	0.0064	0
685	0.0295	0.0051	47.034	1.7349	0	0.0002	10.979	0.0932	0	0.0003	0.0745	0.0107	0
686	0.0857	0.005	62.048	0.508	0.0008	0.0005	0.4437	0.0164	0	0.0003	0	0.0065	0
687	0.0223	0.0048	44.782	1.6728	0	0.0003	8.4944	0.0764	0	0.0003	0	0.0085	0
688	0.0229	0.0049	44.882	1.506	0	0.0003	8.014	0.076	0	0.0003	0	0.0079	0
689	0.0342	0.0053	41.766	1.2882	0	0.0003	3.6513	0.0495	0	0.0003	0	0.0068	0
690	0.0339	0.0053	37.028	1.6511	0	0.0003	1.0334	0.0333	0	0.0003	0	0.008	0
691	0.0311	0.0051	38.257	1.2864	0.0015	0.0007	4.1222	0.0544	0	0.0003	0	0.0066	0
692	0.0311	0.005	39.009	1.5729	0	0.0003	2.376	0.0464	0	0.0003	0	0.0074	0
693	0.0398	0.0051	41.118	1.4814	0.0015	0.0007	6.2774	0.0658	0	0.0003	0	0.0091	0



Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
661	0.0113	0.0566	0.0024	0.0039	0.0009	7.1379	0.0382	0	0	0	0.0005	0.5901	0.0241
662	0.0121	0.0509	0.0026	0	0.0008	9.2492	0.0617	0	0	0	0.0006	0.6316	0.0269
663	0.005	0.0109	0.001	0.0225	0.0013	1.5483	0.017	0	0	0	0.0005	4.2688	0.0367
664	0.0034	0.0106	0.0006	0.0229	0.0008	1.5979	0.0112	0	0	0	0.0003	4.3541	0.0245
665	0.0033	0.0092	0.0006	0.0222	0.0008	1.6046	0.011	0	0	0	0.0003	4.5037	0.0249
666	0.0048	0.0098	0.0009	0.0246	0.0012	1.6289	0.0164	0	0	0	0.0005	4.6546	0.0364
667	0.0111	0.0437	0.0022	0.0361	0.0017	7.7444	0.0553	0	0	0	0.0005	0.3071	0.0191
668	0.0112	0.054	0.0023	0.0067	0.001	7.5989	0.0516	0	0	0	0.0004	0.387	0.0203
669	0.0097	0.053	0.0021	0.0049	0.0009	6.0277	0.0457	0	0	0	0.0004	0.5807	0.0214
670	0.0124	0.0537	0.0027	0.002	0.0008	9.6407	0.0576	0	0	0	0.0006	0.7247	0.0284
671	0.0103	0.062	0.0024	0	0.0006	7.1627	0.0542	0	0	0	0.0004	0.2618	0.0174
672	0.011	0.0753	0.0025	0	0.0007	8.8233	0.0494	0	0	0	0.0004	0.3054	0.0177
673	0.0114	0.0636	0.0024	0.003	0.0008	9.43	0.0564	0	0	0	0.0005	0.5365	0.0224
674	0.0108	0.0628	0.0024	0.0044	0.0009	7.9361	0.0554	0	0	0	0.0006	0.117	0.0136
675	0.0113	0.0608	0.0023	0.0048	0.0009	8.8268	0.0538	0	0	0	0.0004	0.6436	0.0238
676	0.0106	0.0613	0.0022	0.0095	0.001	8.7315	0.0647	0	0	0	0.0004	0.655	0.023
677	0.0144	0.0659	0.0029	0	0.0012	12.135	0.072	0	0	0	0.001	0.0485	0.0143
678	0.0064	0.0229	0.0011	0	0.0006	2.7447	0.0242	0	0	0	0.0004	0.045	0.0078
679	0.0119	0.089	0.0029	0.0052	0.001	8.8164	0.0581	0	0	0	0.0007	1.9923	0.0405
680	0.0115	0.0592	0.0024	0	0.0007	9.208	0.06	0	0	0	0.0004	0.044	0.0109
681	0.0103	0.049	0.0024	0	0.0007	6.9186	0.0538	0	0	0	0.0005	0.0598	0.0152
682	0.0102	0.0478	0.0022	0.0065	0.0009	6.5993	0.0533	0	0	0	0.0004	0.1848	0.016
683	0.0115	0.0652	0.0025	0	0.0009	10.214	0.061	0	0	0	0.0004	0.0708	0.0119
684	0.0099	0.0597	0.0021	0	0.001	7.0465	0.0483	0	0	0	0.0004	0.1141	0.0116
685	0.009	0.0464	0.0021	0	0.0006	5.2733	0.0501	0	0	0	0.0004	2.0198	0.0371
686	0.0047	0.0109	0.0009	0.0221	0.0012	1.5435	0.0158	0	0	0	0.0005	4.2428	0.0346
687	0.0096	0.042	0.0019	0.0027	0.0008	6.0917	0.0546	0	0	0	0.0003	0.6321	0.0214
688	0.0095	0.0425	0.002	0.0028	0.0008	6.2192	0.0524	0	0	0	0.0005	0.6316	0.0227
689	0.0106	0.0124	0.0015	0.001	0.0007	7.4243	0.0495	0	0	0	0.0004	1.3985	0.0308
690	0.0117	0.0145	0.0018	0.0089	0.001	9.1496	0.064	0	0	0	0.0005	3.4422	0.0518
691	0.0097	0.0124	0.0016	0.0037	0.0008	6.4908	0.0458	0	0	0	0.0005	3.1847	0.0457
692	0.0111	0.0115	0.0017	0.0025	0.0008	8.1353	0.0613	0	0	0	0.0005	3.0363	0.0488
693	0.0096	0.0107	0.0015	0.0072	0.001	5.94	0.0467	0	0	0	0.0006	2.7305	0.042

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
661	7.428	1.6047	0.1494	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0124	0.0019	0	0.0455	0.0005
662	9.4113	1.761	0.196	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0169	0.002	0	0.0428	0
663	0.0201	0.4723	0.0972	0.0068	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0036	0.0011	0.0552	0.0316	0.0786
664	0	0.2855	0.0953	0.0044	0	0.0001	0.0012	0.0001	0.0028	0.0007	0.0431	0.0207	0.0793
665	0	0.3311	0.0964	0.0043	0	0.0001	0.0011	0.0001	0.0026	0.0007	0.0594	0.0215	0.0781
666	0	0.4535	0.0989	0.0064	0	0.0002	0.0014	0.0001	0.0032	0.001	0.0464	0.0324	0.0817
667	7.5855	1.2389	0.1642	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0178	0.0019	0	0.0456	0.0008
668	7.4715	1.3265	0.1615	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0019	0	0.0324	0
669	6.9119	1.2772	0.1317	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0017	0	0.0324	0
670	6.7099	1.367	0.2061	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.019	0.0021	0	0.0301	0
671	9.396	1.301	0.1817	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0163	0.0017	0	0.0294	0
672	7.2462	1	0.1326	0.0076	0	0.0002	0	0.0001	0.0184	0.0019	0	0.043	0
673	8.1659	1.1113	0.1385	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0245	0.0021	0.0304	0.0277	0
674	10.133	1.2824	0.1282	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0165	0.0018	0	0.0279	0
675	8.9248	1.0844	0.1267	0.0076	0	0.0002	0	0.0001	0.017	0.0019	0.0319	0.0275	0
676	10.59	1.3395	0.1314	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.017	0.0018	0.0244	0.0302	0
677	11.917	1.4922	0.1627	0.009	0	0.0002	0	0.0002	0.0129	0.0023	0	0.0376	0.0009
678	5.3587	0.9318	0.0558	0.0054	0	0.0001	0	0.0001	0.0035	0.0011	0	0.0326	0
679	7.9986	1.1806	0.1149	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0019	0.0261	0.0276	0.0005
680	10.27	1.1904	0.1118	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0019	0	0.0372	0
681	8.5809	1.384	0.1408	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0016	0	0.0315	0
682	9.123	1.3966	0.1103	0.0074	0	0.0002	0	0.0001	0.0137	0.0017	0	0.0368	0
683	10.775	1.1629	0.1132	0.007	0	0.0002	0	0.0001	0.0186	0.002	0.024	0.025	0
684	9.7685	1.0815	0.09	0.0066	0	0.0001	0	0.0001	0.0161	0.0017	0.0758	0.0343	0
685	11.588	1.5519	0.16	0.0084	0	0.0001	0	0.0001	0.0077	0.0014	0	0.0354	0
686	0	0.3966	0.098	0.0063	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0032	0.001	0.0439	0.0321	0.0784
687	12.095	1.5388	0.1428	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0128	0.0016	0	0.0379	0
688	11.423	1.3785	0.1436	0.0079	0	0.0001	0	0.0001	0.0143	0.0016	0	0.029	0
689	7.2982	1.074	0.1079	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.0079	0.0016	0.1305	0.0437	0
690	5.6664	1.2983	0.0737	0.0064	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0018	0.177	0.0576	0.0007
691	5.7778	1.0163	0.1251	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0067	0.0014	0.2056	0.049	0
692	8.8303	1.2861	0.0932	0.0069	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0016	0.1499	0.0478	0.0021
693	4.6965	1.2238	0.1299	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0015	0.1274	0.0534	0.0125

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
661	0.0002	0	0.0002	0.002	0.0002	0	0	0	0.0094	0	0.0008	0	0.0002
662	0.0002	0	0.0003	0.0025	0.0002	0	0	0	0.0082	0	0.0007	0	0.0002
663	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1372	0.0099	0.0096	0.0007	0	0.0002
664	0.0008	0	0.0001	0.0172	0.0003	0	0	0.1364	0.007	0.0088	0.0004	0	0.0001
665	0.0008	0	0.0001	0.017	0.0003	0	0	0.1373	0.0071	0.0083	0.0004	0	0.0001
666	0.0012	0	0.0002	0.0177	0.0004	0	0	0.156	0.0105	0.0083	0.0007	0	0.0002
667	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.7451	0.0198	0	0.0007	0	0.0002
668	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.1695	0.0122	0	0.0007	0	0.0002
669	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.0487	0.0097	0	0.0006	0	0.0001
670	0.0002	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.0184	0.0083	0	0.0008	0	0.0002
671	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0357	0.0083	0	0.0006	0	0.0001
672	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0001	0	0	0.0158	0.0065	0	0.0007	0	0.0001
673	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.0761	0.0083	0	0.0006	0	0.0001
674	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0458	0.0083	0	0.0006	0	0.0001
675	0.0002	0	0.0002	0.0025	0.0002	0	0	0.0562	0.0075	0	0.0007	0	0.0001
676	0.0002	0	0.0002	0.0027	0.0002	0	0	0.0312	0.0082	0	0.0006	0	0.0001
677	0.0003	0	0.0003	0	0.0002	0	0	1.6364	0.0259	0	0.0008	0	0.0005
678	0.0002	0	0.0002	0	0.0001	0	0	0.0825	0.01	0	0.0006	0	0.0002
679	0.0003	0	0.0002	0.008	0.0003	0	0	0.412	0.0146	0	0.0007	0	0.0003
680	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0065	0	0.0006	0	0.0001
681	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
682	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0565	0.0096	0	0.0006	0	0.0001
683	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.1043	0.0084	0	0.0007	0	0.0001
684	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.1119	0.009	0	0.0006	0	0.0001
685	0.0002	0	0.0002	0.0029	0.0002	0	0	0.0814	0.0103	0	0.0006	0	0.0001
686	0.0011	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1315	0.0103	0.0083	0.0006	0	0.0002
687	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0931	0.0107	0	0.0006	0	0.0001
688	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0916	0.0098	0	0.0006	0	0.0001
689	0.0002	0	0.0002	0.0062	0.0003	0	0	0.0725	0.0086	0	0.0007	0	0.0001
690	0.0003	0	0.0002	0.0124	0.0004	0	0	0.6206	0.0209	0	0.0007	0	0.0002
691	0.0002	0	0.0002	0.013	0.0004	0	0	0.4072	0.0146	0	0.0006	0	0.0002
692	0.0003	0	0.0002	0.013	0.0004	0	0	0.2569	0.0134	0	0.0006	0	0.0002
693	0.0006	0	0.0002	0.0151	0.0004	0	0	1.0662	0.027	0	0.0006	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
661	31.674	0.184	0.0051	0.0008	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3923	0.0096	0
662	28.624	0.1938	0.0059	0.0007	0.0045	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3923	0.011	0
663	26.61	0.142	0.0022	0.0006	0.0141	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1486	0.0051	0.0009
664	25.647	0.0988	0.0018	0.0004	0.0146	0.0001	0	0	0.0007	0.0003	0.147	0.0034	0.0008
665	27.403	0.1009	0.0013	0.0004	0.0143	0.0001	0	0	0.0008	0.0003	0.1483	0.0034	0.0009
666	27.388	0.1455	0.0018	0.0006	0.0147	0.0002	0	0	0.001	0.0004	0.1546	0.005	0.0005
667	28.886	0.1713	0.0045	0.0006	0.0067	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4996	0.0105	0
668	28.57	0.1764	0.0046	0.0007	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4577	0.0099	0
669	30.441	0.1928	0.004	0.0006	0.0068	0.0001	0	0	0	0.0003	0.4219	0.0087	0
670	26.504	0.1664	0.0042	0.0008	0.0082	0.0002	0	0	0	0.0002	0.48	0.0112	0
671	21.691	0.159	0.0042	0.0006	0.003	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5487	0.0104	0
672	26.822	0.1462	0.0031	0.0007	0.0037	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5552	0.0104	0
673	26.798	0.1562	0.004	0.0006	0.0024	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4495	0.0095	0
674	25.061	0.1635	0.0034	0.0006	0.0035	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4742	0.0099	0
675	27.232	0.1499	0.0046	0.0007	0.0014	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4627	0.0093	0
676	26.662	0.1796	0.004	0.0006	0.0014	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4542	0.009	0
677	25.186	0.1515	0.0047	0.0008	0.0024	0.0001	0	0	0.0019	0.0011	0.4216	0.0108	0
678	44.949	0.1887	0.0038	0.0005	0.0025	0.0001	0	0	0	0.0004	0.1412	0.0039	0
679	29.033	0.1625	0.0034	0.0006	0.0013	0.0001	0	0	0	0.0006	0.7029	0.0125	0
680	28.019	0.1608	0.0043	0.0006	0.0023	0.0001	0	0	0	0.0002	0.436	0.0095	0
681	21.266	0.1639	0.0049	0.0007	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3614	0.01	0
682	25.049	0.1781	0.0044	0.0006	0.0036	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4134	0.0093	0
683	25.757	0.1472	0.0042	0.0007	0.0017	0.0001	0	0	0	0.0001	0.5285	0.0105	0
684	26.524	0.1562	0.004	0.0006	0.0037	0.0001	0	0	0	0.0001	0.4464	0.0084	0
685	14.721	0.1557	0.0038	0.0006	0.0037	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4465	0.0097	0
686	26.242	0.1458	0.0014	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1586	0.0048	0.0004
687	20.818	0.1779	0.0037	0.0006	0.0033	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3184	0.0077	0
688	21.262	0.1666	0.0041	0.0006	0.0032	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3263	0.008	0
689	27.65	0.1572	0.0036	0.0006	0.0052	0.0001	0	0	0.0004	0.0002	0.8051	0.0116	0
690	30.278	0.1924	0.0046	0.0007	0.0014	0.0001	0	0	0.0004	0.0002	0.8213	0.0127	0
691	28.332	0.1583	0.0045	0.0006	0.0029	0.0001	0	0	0	0.0004	0.7389	0.0114	0
692	26.209	0.172	0.0041	0.0006	0.0018	0.0001	0	0	0.0005	0.0002	0.8136	0.0132	0
693	26.981	0.1898	0.0035	0.0006	0.0028	0.0001	0	0	0	0.0005	0.6047	0.0104	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
661	0.0003	0.0249	0.0032	0	0.0016	0.0011	0.0001	0.0075	0.0008	0.0044	0.0002
662	0.0003	0.0248	0.0036	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0138	0.001	0.0043	0.0002
663	0.0004	0.0039	0.0014	0.0144	0.002	0.0028	0.0002	0.0695	0.0018	0.0263	0.0003
664	0.0002	0.0037	0.0009	0.0184	0.0013	0.0029	0.0001	0.0731	0.0012	0.0265	0.0002
665	0.0002	0.0037	0.0009	0.0198	0.0013	0.003	0.0001	0.073	0.0011	0.0263	0.0002
666	0.0003	0.0031	0.0014	0.0189	0.002	0.0029	0.0002	0.0764	0.0017	0.0274	0.0003
667	0.0003	0.0245	0.0034	0	0.0018	0.0011	0.0001	0.0153	0.001	0.0037	0.0002
668	0.0003	0.0243	0.0032	0	0.0014	0.0012	0.0001	0.0084	0.0008	0.005	0.0002
669	0.0003	0.0272	0.0029	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0072	0.0007	0.0046	0.0002
670	0.0003	0.0291	0.0038	0	0.0015	0.0015	0.0001	0.0141	0.001	0.0043	0.0002
671	0.0002	0.0248	0.0033	0	0.0013	0.0003	0.0001	0.007	0.0007	0.0048	0.0002
672	0.0002	0.0344	0.0035	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0096	0.0008	0.0058	0.0002
673	0.0002	0.0352	0.0033	0	0.0022	0.0005	0.0001	0.0229	0.0011	0.0044	0.0002
674	0.0002	0.025	0.0032	0	0.0013	0.0013	0.0001	0.0095	0.0008	0.0048	0.0002
675	0.0002	0.0328	0.0032	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0113	0.0009	0.0047	0.0002
676	0.0002	0.0285	0.003	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0107	0.0008	0.0045	0.0002
677	0.0003	0.0318	0.0038	0	0.0025	0.0003	0.0001	0.0138	0.0011	0.0019	0.0002
678	0.0002	0.0089	0.0013	0	0.001	0	0.0001	0.0018	0.0004	0.0007	0.0001
679	0.0003	0.039	0.004	0.0063	0.0017	0	0.0002	0.0102	0.0009	0.0061	0.0002
680	0.0002	0.0281	0.0032	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0103	0.0008	0.0042	0.0002
681	0.0003	0.0239	0.0033	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.007	0.0007	0.0032	0.0002
682	0.0002	0.0244	0.003	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.0069	0.0007	0.0037	0.0002
683	0.0002	0.0311	0.0035	0	0.0019	0	0.0001	0.0097	0.0008	0.0049	0.0002
684	0.0002	0.0279	0.0028	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.0077	0.0007	0.0045	0.0002
685	0.0002	0.0205	0.003	0	0.0012	0.0012	0.0001	0.0049	0.0006	0.0027	0.0002
686	0.0003	0.0035	0.0013	0.016	0.0019	0.0028	0.0002	0.0699	0.0016	0.0257	0.0003
687	0.0002	0.0197	0.0025	0	0	0.0017	0.0001	0.0063	0.0007	0.0027	0.0002
688	0.0002	0.0204	0.0027	0	0.0012	0.0017	0.0001	0.0064	0.0007	0.003	0.0002
689	0.0003	0.0265	0.0035	0	0.0015	0.0029	0.0002	0.0083	0.0007	0.0157	0.0003
690	0.0003	0.0264	0.0038	0.0027	0.0015	0.0019	0.0002	0.0135	0.0009	0.0163	0.0003
691	0.0003	0.0215	0.0034	0	0	0.0024	0.0002	0.0184	0.001	0.012	0.0003
692	0.0003	0.026	0.0039	0.0086	0.0019	0.0023	0.0002	0.0418	0.0016	0.0158	0.0003
693	0.0003	0.0218	0.0032	0.0251	0.0026	0.0026	0.0002	0.1124	0.0025	0.014	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
694	TSB17-002	118	Core	60.94	%	0	0.0002	14.888	0.6066	0.0085	0.0011	0	0.0008
695	TSB17-002	118.5	Core	61.43	%	0	0.0002	8.5012	0.4768	0.0068	0.0004	0	0.0005
696	TSB17-002	119	Core	60.47	%	0	0.0002	7.9859	0.5117	0.0024	0.0003	0	0.0006
697	TSB17-002	119.5	Core	60.79	%	0	0.0002	7.7807	0.4759	0.0046	0.0003	0	0.0006
698	TSB17-002	120	Core	60.47	%	0	0.0002	9.7221	0.5111	0.008	0.0004	0	0.0005
699	TSB17-002	120	Core	60.91	%	0	0.0002	9.8845	0.4523	0.0079	0.0004	0	0.0006
700	TSB17-002	120.5	Core	61.59	%	0	0.0002	8.9563	0.4815	0.0061	0.0004	0	0.0006
701	TSB17-002	121	Core	61	%	0	0.0002	9.3126	0.4932	0.0046	0.0004	0	0.0006
702	TSB17-002	121.5	Core	60.64	%	0	0.0002	7.8294	0.5053	0.0043	0.0003	0	0.0005
703	TSB17-002	122	Core	60.76	%	0	0.0003	6.4747	0.5085	0.0031	0.0003	0	0.0006
704	TSB17-002	122.5	Core	60.72	%	0	0.0002	5.7352	0.4856	0.0031	0.0003	0	0.0006
705	TSB17-002	123	Core	60.06	%	0	0.0002	8.6241	0.4955	0.0039	0.0003	0	0.0005
706	TSB17-002	-	Standard	60.24	%	0.0007	0.0002	4.6807	0.2237	0.0028	0.0011	0	0.0008
707	TSB17-002	123.5	Core	60.47	%	0	0.0002	10.376	0.5498	0.0061	0.0004	0	0.0005
708	TSB17-002	124	Core	61.37	%	0	0.0002	9.0737	0.4736	0.0051	0.0004	0	0.0006
709	TSB17-002	124.5	Core	60.22	%	0	0.0002	9.421	0.505	0.0038	0.0004	0	0.0006
710	TSB17-002	125	Core	60.56	%	0	0.0002	9.262	0.5815	0.0023	0.0003	0	0.0005
711	TSB17-002	125	Core	60.59	%	0	0.0002	7.2808	0.5144	0.0028	0.0003	0	0.0005
712	TSB17-002	125.5	Core	60.5	%	0	0.0002	8.1168	0.4077	0.0025	0.0003	0	0.0005
713	TSB17-002	126	Core	60.3	%	0	0.0002	8.5182	0.4774	0.0039	0.0003	0	0.0005
714	TSB17-002	126.5	Core	60.33	%	0	0.0002	10.015	0.5488	0.0058	0.0004	0	0.0005
715	TSB17-002	127	Core	60.68	%	0	0.0003	8.0548	0.5135	0.0031	0.0003	0	0.0005
716	TSB17-002	127.5	Core	59.97	%	0	0.0002	10.214	0.5719	0.0065	0.0004	0	0.0005
717	TSB17-002	128	Core	60.93	%	0	0.0002	9.4288	0.4949	0.0049	0.0004	0	0.0005
718	TSB17-002	128.5	Core	61.13	%	0	0.0003	6.5836	0.4885	0.0036	0.0004	0	0.0005
719	TSB17-002	129	Core	60	%	0	0.0002	10.815	0.5018	0.011	0.0006	0	0.0006
720	TSB17-002	129.5	Core	60.44	%	0	0.0002	9.7255	0.4698	0.0036	0.0008	0	0.0006
721	TSB17-002	130	Core	61.29	%	0	0.0003	7.6288	0.5623	0.0016	0.0003	0	0.0006
722	TSB17-002	130	Core	61.17	%	0	0.0002	8.2763	0.5187	0.0022	0.0003	0	0.0005
723	TSB17-002	130.5	Core	60.35	%	0	0.0002	11.719	0.5484	0.0004	0.0002	0	0.0005
724	TSB17-002	131	Core	60.08	%	0	0.0003	8.5265	0.6318	0.0039	0.0004	0	0.0006
725	TSB17-002	131.5	Core	61.64	%	0	0.0002	8.0884	0.4701	0.0037	0.0004	0	0.0006
726	TSB17-002	-	Standard	60.15	%	0	0.0003	5.4566	0.2727	0.003	0.001	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
694	0.0376	0.0048	37.28	1.3558	0	0.0005	1.082	0.0315	0	0.0003	0	0.0072	0
695	0.0384	0.0048	41.763	1.3744	0	0.0002	5.9962	0.0624	0	0.0003	0.0199	0.0087	0
696	0.0284	0.0052	41.309	1.55	0	0.0002	6.1799	0.0674	0	0.0003	0	0.0079	0
697	0.0319	0.0053	42.326	1.4201	0	0.0002	4.0281	0.0551	0	0.0003	0	0.0071	0
698	0.0338	0.0052	40.617	1.4014	0	0.0003	1.9129	0.0393	0	0.0003	0.0748	0.0095	0
699	0.0317	0.0051	40.565	1.2349	0	0.0002	1.7575	0.0388	0	0.0003	0.0351	0.0079	0
700	0.0539	0.0056	39.867	1.3591	0	0.0003	4.9797	0.061	0	0.0003	0	0.0066	0
701	0.0322	0.0055	43.5	1.2884	0	0.0003	5.724	0.0654	0	0.0004	0	0.0064	0
702	0.0245	0.0052	41.864	1.5069	0	0.0002	7.3202	0.0711	0	0.0003	0	0.0067	0
703	0.0286	0.0055	43.725	1.6037	0	0.0003	15.417	0.1031	0	0.0003	0	0.0079	0
704	0.0315	0.0056	44.091	1.5456	0	0.0003	14.714	0.0976	0	0.0004	0	0.0096	0
705	0.0376	0.0051	40.751	1.3929	0	0.0002	1.5728	0.0359	0	0.0003	0	0.0063	0
706	0.0852	0.0049	61.951	0.5682	0	0.0008	0.4325	0.0164	0	0.0003	0	0.0064	0
707	0.0472	0.0053	39.016	1.4695	0	0.0002	2.2454	0.045	0	0.0003	0	0.006	0
708	0.0307	0.0054	40.052	1.362	0	0.0003	3.7419	0.0572	0	0.0003	0	0.0056	0
709	0.0319	0.0054	42.046	1.3918	0	0.0003	3.8294	0.0548	0	0.0003	0	0.0073	0
710	0.0386	0.0056	41.865	1.586	0	0.0002	12.157	0.0922	0	0.0003	0	0.0077	0
711	0.0324	0.0053	40.949	1.5663	0	0.0002	14.586	0.1023	0	0.0003	0	0.0075	0
712	0.0298	0.0052	41.719	1.1511	0	0.0002	2.6557	0.0434	0	0.0003	0	0.0065	0
713	0.037	0.0053	41.371	1.3751	0	0.0003	2.7878	0.0488	0	0.0003	0	0.0065	0
714	0.0536	0.0056	39.728	1.4782	0	0.0002	0.4806	0.0231	0	0.0003	0	0.0066	0
715	0.033	0.0055	39.496	1.5264	0	0.0003	7.3884	0.0767	0	0.0003	0	0.0067	0
716	0.0426	0.0052	40.811	1.5461	0	0.0003	3.4388	0.0516	0	0.0003	0	0.0067	0
717	0.0356	0.0053	41.285	1.3761	0	0.0003	2.4829	0.0433	0	0.0003	0	0.006	0
718	0.0237	0.0056	43.424	1.5322	0	0.0003	14.765	0.1006	0	0.0004	0.0354	0.0097	0
719	0.0511	0.0054	39.952	1.3312	0	0.0003	1.2873	0.034	0	0.0003	0	0.006	0
720	0.0282	0.005	40.381	1.2914	0	0.0004	0.9151	0.0282	0	0.0003	0	0.0055	0
721	0.0353	0.0057	38.966	1.7507	0	0.0002	6.1485	0.0704	0	0.0004	0	0.0072	0
722	0.0343	0.0056	39.282	1.5598	0	0.0002	6.2174	0.0709	0	0.0004	0	0.0064	0
723	0.0342	0.0051	37.686	1.2685	0	0.0002	5.8423	0.057	0	0.0003	0	0.0081	0
724	0.0302	0.0059	37.87	1.7735	0	0.0003	6.9029	0.0745	0	0.0004	0	0.0088	0
725	0.026	0.0053	38.049	1.3556	0	0.0003	5.1044	0.0596	0	0.0003	0	0.0063	0
726	0.0792	0.0047	59.911	0.8174	0.0011	0.0005	0.4329	0.0161	0	0.0004	0	0.0074	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
694	0.009	0.0167	0.0016	0.0016	0.0007	5.6916	0.0439	0	0	0	0.0006	4.8408	0.0548
695	0.0088	0.0143	0.0015	0	0.0006	5.4149	0.0431	0	0	0	0.0005	2.2514	0.0373
696	0.0109	0.0111	0.0017	0.0026	0.0008	8.1578	0.0615	0	0	0	0.0004	0.7588	0.0254
697	0.0106	0.0118	0.0016	0	0.0007	8.4501	0.0551	0	0	0	0.0004	0.8494	0.0267
698	0.0107	0.0152	0.0016	0	0.001	8.389	0.0578	0	0	0	0.0004	2.2952	0.0404
699	0.0107	0.0151	0.0017	0	0.001	8.4249	0.0534	0	0	0	0.0004	2.2156	0.0408
700	0.0107	0.0118	0.0017	0.0029	0.0008	8.0378	0.0532	0	0	0	0.0004	1.6615	0.0359
701	0.0116	0.0143	0.0018	0.0093	0.001	9.1423	0.0532	0	0	0	0.0005	0.482	0.0223
702	0.0101	0.0162	0.0017	0	0.0006	7.4333	0.0535	0	0	0	0.0004	0.2579	0.0172
703	0.011	0.011	0.0017	0.0048	0.0009	7.2396	0.056	0	0	0	0.0005	0.1448	0.0165
704	0.0105	0.0177	0.0017	0.0028	0.0008	6.496	0.0513	0	0	0	0.0004	0.5181	0.0217
705	0.0103	0.0138	0.0016	0.0223	0.0013	8.2689	0.0528	0	0	0	0.0004	0.8023	0.0259
706	0.0051	0.009	0.0009	0.0219	0.0013	1.5308	0.017	0	0	0	0.0005	4.3234	0.035
707	0.0107	0.0149	0.0018	0	0.0008	8.2496	0.0575	0	0	0	0.0005	2.313	0.0432
708	0.012	0.014	0.0019	0.0021	0.0008	9.7002	0.0626	0	0	0	0.0004	0.6665	0.0262
709	0.0116	0.0252	0.002	0.002	0.0008	8.672	0.0565	0	0	0	0.0004	0.3248	0.0189
710	0.0099	0.0203	0.0019	0.0144	0.0011	6.4369	0.052	0	0	0	0.0004	0.9326	0.0276
711	0.0102	0.0119	0.0016	0.0126	0.0011	6.6047	0.0549	0	0	0	0.0004	0.4598	0.0215
712	0.01	0.0122	0.0015	0	0.0006	7.2158	0.0442	0	0	0	0.0004	0.583	0.0219
713	0.0107	0.0121	0.0017	0.0026	0.0008	8.0143	0.053	0	0	0	0.0004	1.504	0.0356
714	0.0105	0.016	0.0018	0.0083	0.001	8.6275	0.0578	0	0	0	0.0004	1.8138	0.0384
715	0.0114	0.015	0.0019	0.0038	0.0008	9.001	0.0616	0	0	0	0.0004	0.6198	0.0255
716	0.0108	0.0178	0.0018	0.006	0.0009	8.5456	0.0626	0	0	0	0.0005	0.7166	0.025
717	0.0103	0.0151	0.0017	0.0009	0.0007	7.9651	0.0513	0	0	0	0.0004	0.3912	0.0192
718	0.0116	0.017	0.0019	0.0081	0.001	7.9907	0.0587	0	0	0	0.0005	0.0691	0.0154
719	0.0111	0.02	0.0018	0	0.0007	8.0662	0.0555	0	0	0	0.0005	1.645	0.0362
720	0.0104	0.0164	0.0017	0.0031	0.0008	7.6818	0.0486	0	0	0	0.0005	0.3211	0.0181
721	0.0121	0.018	0.0019	0.0352	0.0017	10.006	0.0783	0	0	0	0.0005	1.0197	0.0299
722	0.0117	0.0157	0.0019	0.0388	0.0017	10.02	0.0705	0	0	0	0.0005	0.9519	0.0297
723	0.0086	0.0172	0.0015	0.0095	0.001	5.0794	0.0366	0	0	0	0.0004	0.1658	0.0134
724	0.0128	0.0186	0.0021	0.0031	0.0009	10.798	0.0697	0	0	0	0.0005	0.2032	0.0181
725	0.0113	0.0143	0.0017	0.0021	0.0008	7.5699	0.0458	0	0	0	0.0004	0.1326	0.0146
726	0.0047	0.0094	0.0009	0.0237	0.0012	1.5968	0.0165	0	0	0	0.0005	4.3114	0.0356



Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
694	4.8441	1.0126	0.0606	0.0057	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0014	0.1892	0.0527	0.0706
695	8.1933	1.1937	0.113	0.007	0	0.0001	0	0.0001	0.0079	0.0014	0	0.0303	0
696	10.1	1.364	0.1379	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0016	0.0956	0.0442	0
697	8.2998	1.2345	0.1181	0.007	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0016	0	0.0566	0
698	7.9293	1.1835	0.091	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0017	0	0.0476	0
699	7.6354	1.0377	0.0897	0.0064	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0017	0	0.0424	0
700	7.761	1.1503	0.1206	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0016	0.098	0.0405	0
701	4.2489	1.0557	0.1212	0.0074	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0018	0.1161	0.0453	0
702	8.2269	1.3135	0.1307	0.0073	0	0.0001	0	0.0001	0.0114	0.0016	0	0.0513	0
703	5.9716	1.4466	0.1807	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0016	0	0.0308	0
704	4.5324	1.4196	0.164	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0016	0	0.0356	0
705	7.3398	1.1821	0.0912	0.0063	0	0.0001	0	0.0001	0.0127	0.0016	0.0253	0.0299	0
706	0	0.4672	0.094	0.0067	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.002	0.001	0.0502	0.0322	0.078
707	8.3021	1.21	0.0906	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0017	0.0417	0.0318	0
708	9.3105	1.1614	0.1058	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0019	0	0.0271	0
709	7.4035	1.1577	0.1091	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0019	0.0339	0.0319	0
710	5.9307	1.3398	0.1697	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0079	0.0015	0	0.0349	0.0005
711	6.8752	1.4101	0.1711	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0107	0.0016	0	0.0321	0
712	6.0871	0.9867	0.1025	0.0067	0	0.0001	0	0.0001	0.0091	0.0015	0.0471	0.032	0
713	8.3197	1.1747	0.1047	0.0069	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0016	0.0303	0.0298	0
714	8.2981	1.2231	0.0964	0.0064	0	0.0002	0	0.0001	0.0139	0.0017	0.0332	0.0331	0.001
715	8.7179	1.3224	0.1546	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0018	0	0.0339	0.0006
716	8.7958	1.2898	0.1106	0.007	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0017	0	0.049	0
717	8.4482	1.1434	0.0973	0.0065	0	0.0002	0	0.0001	0.0085	0.0016	0	0.0492	0
718	5.9362	1.3811	0.1766	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0099	0.0017	0	0.0316	0.0019
719	8.1214	1.0944	0.111	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0169	0.0019	0.0283	0.0289	0.0039
720	8.4744	1.0651	0.1193	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0016	0.037	0.0276	0.0358
721	11.457	1.5617	0.2214	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0019	0	0.0308	0.0006
722	10.685	1.3643	0.2174	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0018	0	0.0292	0
723	3.3171	0.9682	0.1212	0.0072	0	0.0001	0	0.0001	0.0046	0.0013	0.0742	0.0421	0.0006
724	6.4089	1.4745	0.2416	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.002	0	0.0438	0
725	6.7865	1.1174	0.1668	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0018	0	0.0406	0
726	0.2572	0.7236	0.0972	0.0061	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0029	0.001	0.0577	0.0374	0.0801

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
694	0.0013	0	0.0002	0.0214	0.0005	0	0	0.1362	0.0113	0	0.0007	0	0.0002
695	0.0002	0	0.0002	0.0111	0.0003	0	0	0.0624	0.009	0	0.0006	0	0.0001
696	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.1576	0.0112	0	0.0007	0	0.0001
697	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.1183	0.0102	0	0.0007	0	0.0001
698	0.0002	0	0.0002	0.0082	0.0003	0	0	0.025	0.0077	0	0.0007	0	0.0001
699	0.0002	0	0.0002	0.0075	0.0003	0	0	0.0331	0.007	0	0.0006	0	0.0001
700	0.0002	0	0.0002	0.0076	0.0003	0	0	0.1115	0.0096	0	0.0007	0	0.0001
701	0.0002	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.1922	0.012	0	0.0007	0	0.0001
702	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0309	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
703	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0285	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
704	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.1171	0.013	0	0.0007	0	0.0002
705	0.0002	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0.3715	0.0152	0	0.0007	0	0.0001
706	0.0012	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1361	0.0103	0.0091	0.0006	0	0.0002
707	0.0002	0	0.0002	0.0077	0.0003	0	0	0	0.0116	0	0.0006	0	0.0001
708	0.0002	0	0.0002	0.0022	0.0002	0	0	0.0338	0.0072	0	0.0007	0	0.0002
709	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.1621	0.0109	0	0.0007	0	0.0001
710	0.0002	0	0.0002	0.0031	0.0002	0	0	0.1915	0.0135	0.0009	0.0007	0	0.0001
711	0.0002	0	0.0002	0.0023	0.0002	0	0	0.3092	0.0156	0.0011	0.0007	0	0.0001
712	0.0002	0	0.0003	0.0018	0.0002	0	0	0.0344	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
713	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.044	0.008	0	0.0007	0	0.0001
714	0.0002	0	0.0002	0.0073	0.0003	0	0	0.2375	0.0127	0	0.0007	0	0.0001
715	0.0002	0	0.0002	0.0024	0.0002	0	0	0.0937	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
716	0.0002	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.0428	0.0086	0	0.0007	0	0.0001
717	0.0002	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.0895	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
718	0.0003	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0657	0.01	0	0.0007	0	0.0001
719	0.0004	0	0.0002	0.0085	0.0003	0	0	0.077	0.0084	0	0.0007	0	0.0002
720	0.0009	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.1905	0.0107	0	0.0007	0	0.0002
721	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.3936	0.0159	0	0.0009	0	0.0002
722	0.0002	0	0.0003	0.0033	0.0002	0	0	0.2066	0.0114	0	0.0008	0	0.0001
723	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0341	0.0092	0	0.0006	0	0.0001
724	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0196	0.0092	0	0.001	0	0.0002
725	0.0002	0.0002	0.0002	0	0.0001	0	0	0.0287	0.0077	0	0.0007	0	0.0001
726	0.0011	0	0.0002	0.0177	0.0004	0	0	0.1427	0.0117	0.008	0.0006	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
694	29.436	0.1745	0.0039	0.0006	0.0023	0.0001	0	0	0	0.0004	1.1801	0.0139	0
695	27.157	0.1723	0.0039	0.0006	0.0015	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3995	0.0082	0
696	24.297	0.1684	0.0047	0.0007	0.0049	0.0001	0	0	0.0005	0.0002	0.7112	0.0119	0
697	27.427	0.1685	0.0047	0.0007	0.0023	0.0001	0	0	0.0004	0.0002	0.493	0.01	0
698	28.284	0.1707	0.0045	0.0006	0.0013	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5345	0.0102	0
699	28.698	0.1543	0.0039	0.0006	0.0013	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5371	0.0103	0
700	27.587	0.1585	0.005	0.0007	0.002	0.0001	0	0	0	0.0003	0.6728	0.0117	0
701	26.207	0.1629	0.0045	0.0007	0.0079	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.8147	0.0128	0
702	26.346	0.1746	0.0036	0.0007	0.0087	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4496	0.0094	0
703	20.416	0.1749	0.0053	0.0007	0.0112	0.0002	0	0	0	0.0003	0.2991	0.009	0
704	23.092	0.1947	0.0048	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4304	0.0094	0
705	31.494	0.1773	0.0036	0.0006	0.0021	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5191	0.0097	0
706	26.287	0.1467	0.0011	0.0005	0.0146	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1519	0.0047	0.0008
707	28.637	0.1704	0.0044	0.0006	0.001	0.0001	0	0	0	0.0002	0.592	0.0116	0
708	26.638	0.1528	0.0036	0.0007	0.0031	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5596	0.0115	0
709	27.059	0.1631	0.0043	0.0007	0.0053	0.0001	0	0	0	0.0002	0.799	0.0126	0
710	22.139	0.1756	0.0043	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7671	0.0127	0
711	22.203	0.1747	0.0044	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4404	0.0098	0
712	32.863	0.164	0.004	0.0007	0.0031	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4777	0.0094	0
713	28.624	0.1664	0.0036	0.0007	0.0024	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5609	0.0109	0
714	29.795	0.1756	0.0041	0.0007	0.0013	0.0001	0	0	0.0003	0.0002	0.7033	0.0118	0
715	25.875	0.1645	0.0043	0.0007	0.005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4721	0.0109	0
716	26.723	0.1773	0.0044	0.0006	0.0036	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4623	0.0099	0
717	29.151	0.1635	0.004	0.0007	0.0051	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5352	0.0103	0
718	20.439	0.1668	0.0035	0.0007	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3998	0.0097	0
719	29.108	0.1636	0.0038	0.0006	0.0013	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5865	0.0109	0
720	31.436	0.1606	0.0041	0.0006	0.0071	0.0001	0	0	0	0.0003	0.5307	0.01	0
721	23.548	0.1736	0.0046	0.0007	0.0047	0.0001	0	0	0	0.0002	0.421	0.0101	0
722	23.562	0.1565	0.0045	0.0007	0.0052	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3846	0.0099	0
723	35.353	0.1842	0.0046	0.0006	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4893	0.0085	0
724	28.311	0.1871	0.0047	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5768	0.0117	0
725	33.464	0.1622	0.0058	0.0007	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4978	0.0098	0
726	27.218	0.1694	0.0012	0.0005	0.0152	0.0002	0	0	0	0.0007	0.149	0.0046	0.0007

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
694	0.0003	0.0325	0.004	0.0264	0.0025	0.003	0.0002	0.1192	0.0024	0.0201	0.0003
695	0.0003	0.0241	0.0027	0	0.0013	0.0011	0.0002	0.0147	0.0009	0.0044	0.0002
696	0.0003	0.0214	0.0035	0	0.002	0.0026	0.0002	0.0088	0.0008	0.012	0.0003
697	0.0002	0.0226	0.0032	0	0.0015	0.001	0.0001	0.01	0.0008	0.007	0.0002
698	0.0003	0.0254	0.0032	0	0.0017	0.0006	0.0001	0.0106	0.0008	0.0063	0.0002
699	0.0003	0.028	0.0033	0	0.0017	0.0004	0.0001	0.0101	0.0008	0.0058	0.0002
700	0.0003	0.0259	0.0036	0	0.0015	0.002	0.0002	0.0082	0.0007	0.0126	0.0003
701	0.0003	0.0279	0.004	0	0.0016	0.0025	0.0002	0.0101	0.0008	0.0141	0.0003
702	0.0002	0.0266	0.0031	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0102	0.0008	0.0045	0.0002
703	0.0003	0.0178	0.0029	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.0071	0.0007	0.0039	0.0002
704	0.0003	0.0209	0.003	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0055	0.0007	0.0031	0.0002
705	0.0002	0.0252	0.0031	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0079	0.0007	0.0063	0.0002
706	0.0004	0.0041	0.0013	0.0144	0.002	0.0028	0.0002	0.0716	0.0018	0.0254	0.0003
707	0.0003	0.0275	0.0036	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.0078	0.0007	0.0069	0.0002
708	0.0002	0.03	0.0037	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0094	0.0008	0.0054	0.0002
709	0.0003	0.0334	0.0039	0	0.0014	0.0016	0.0001	0.0125	0.0009	0.0065	0.0002
710	0.0003	0.0296	0.0038	0	0.0014	0.0015	0.0001	0.0089	0.0008	0.0061	0.0002
711	0.0003	0.0204	0.0031	0	0.0013	0.0015	0.0001	0.007	0.0007	0.005	0.0002
712	0.0002	0.0225	0.003	0	0.0012	0.0009	0.0001	0.0069	0.0007	0.0048	0.0002
713	0.0002	0.0332	0.0036	0	0.0016	0.001	0.0001	0.0077	0.0007	0.0056	0.0002
714	0.0002	0.0353	0.0038	0	0.0024	0.0014	0.0001	0.0157	0.0009	0.0081	0.0002
715	0.0003	0.0299	0.0036	0	0.0014	0.0015	0.0001	0.01	0.0008	0.0042	0.0002
716	0.0002	0.0273	0.0032	0	0.0019	0.0012	0.0001	0.0084	0.0007	0.0048	0.0002
717	0.0002	0.0298	0.0033	0	0.0016	0.0015	0.0001	0.0123	0.0008	0.0065	0.0002
718	0.0003	0.025	0.0032	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0092	0.0008	0.0043	0.0002
719	0.0003	0.0314	0.0035	0.0094	0.0019	0.0011	0.0002	0.0388	0.0015	0.0046	0.0002
720	0.0003	0.032	0.0034	0.0052	0.0017	0.0012	0.0002	0.0337	0.0013	0.0071	0.0002
721	0.0003	0.0446	0.0036	0	0.0016	0.003	0.0002	0.0182	0.0011	0.0065	0.0002
722	0.0003	0.0484	0.0037	0	0.0024	0.0033	0.0002	0.0221	0.0012	0.0063	0.0002
723	0.0003	0.0182	0.0026	0	0.0019	0.0006	0.0001	0.0091	0.0007	0.0072	0.0002
724	0.0003	0.0345	0.0039	0	0.0015	0.0016	0.0002	0.0134	0.001	0.008	0.0003
725	0.0003	0.0265	0.0032	0	0.0018	0.0015	0.0001	0.0084	0.0008	0.0068	0.0002
726	0.0003	0.0034	0.0013	0.0186	0.0019	0.0029	0.0002	0.0751	0.0017	0.0263	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
727	TSB17-002	132	Core	61.19	%	0	0.0002	9.1185	0.5928	0.0017	0.0003	0	0.0005
728	TSB17-002	132.5	Core	61.19	%	0	0.0002	9.3993	0.6217	0.0024	0.0003	0	0.0006
729	TSB17-002	133	Core	60.26	%	0	0.0002	9.197	0.6114	0.0013	0.0002	0	0.0005
730	TSB17-002	133.5	Core	60.98	%	0	0.0002	9.8142	0.5869	0.0016	0.0003	0	0.0006
731	TSB17-002	134	Core	60.6	%	0	0.0002	9.9036	0.5664	0.0016	0.0003	0	0.0006
732	TSB17-002	134.5	Core	60.69	%	0	0.0002	9.6504	0.5317	0.0035	0.0003	0	0.0005
733	TSB17-002	135	Core	60.09	%	0	0.0003	9.7828	0.64	0.0016	0.0003	0	0.0006
734	TSB17-002	135	Core	60.99	%	0	0.0002	10.289	0.591	0.0014	0.0003	0	0.0005
735	TSB17-002	136	Core	60.09	%	0	0.0002	9.9249	0.5962	0.0017	0.0003	0	0.0006
736	TSB17-002	137	Core	59.99	%	0	0.0003	8.2022	0.584	0.003	0.0003	0	0.0006
737	TSB17-002	138	Core	60.07	%	0	0.0002	10.424	0.5841	0.0041	0.0003	0	0.0005
738	TSB17-002	139	Core	60.1	%	0	0.0003	9.795	0.545	0.002	0.0003	0	0.0006
739	TSB17-002	140	Core	60.16	%	0	0.0002	9.9044	0.6384	0.0002	0.0002	0	0.0005
740	TSB17-002	140	Core	60.08	%	0	0.0002	9.808	0.6394	0.0005	0.0002	0	0.0006
741	TSB17-002	141	Core	60.8	%	0	0.0002	10.19	0.5961	0	0.0002	0	0.0005
742	TSB17-002	142	Core	60.35	%	0	0.0002	9.5484	0.5882	0.0008	0.0002	0	0.0005
743	TSB17-002	143	Core	60.38	%	0	0.0002	8.4403	0.4928	0.0007	0.0002	0	0.0005
744	TSB17-002	144	Core	61.28	%	0	0.0003	9.0469	0.565	0.0004	0.0002	0	0.0005
745	TSB17-002	145	Core	61.37	%	0	0.0002	9.7586	0.541	0.0014	0.0002	0	0.0006
746	TSB17-002	-	Standard	61.36	%	0.0009	0.0003	5.0964	0.2188	0.0032	0.0011	0	0.0008
747	TSB17-002	145	Core	61.1	%	0	0.0003	9.743	0.5712	0.0014	0.0003	0	0.0005
748	TSB17-002	146	Core	60.76	%	0	0.0003	8.7034	0.6356	0.0026	0.0003	0	0.0006
749	TSB17-002	147	Core	60.38	%	0	0.0003	9.6095	0.6551	0.0084	0.0006	0	0.0007
750	TSB17-002	147.85	Core	60.71	%	0	0.0003	11.31	0.6595	0.0037	0.0004	0	0.0006
751	TSB17-002	-	Standard	61.42	%	0.0005	0.0002	5.2598	0.2219	0.0035	0.001	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
727	0.0345	0.0054	36.939	1.6121	0	0.0002	5.7894	0.0622	0	0.0003	0	0.0075	0
728	0.0295	0.0053	36.718	1.6635	0	0.0003	7.5675	0.0724	0	0.0003	0	0.0083	0
729	0.0288	0.0054	38.257	1.6815	0	0.0002	6.6898	0.0712	0	0.0003	0	0.0078	0
730	0.0387	0.0054	38.101	1.554	0	0.0002	6.6246	0.0713	0	0.0003	0	0.0073	0
731	0.0296	0.0054	36.667	1.5208	0	0.0003	6.4418	0.0682	0	0.0003	0	0.0066	0
732	0.0379	0.005	38.882	1.4299	0	0.0002	4.3664	0.0541	0	0.0003	0	0.0071	0
733	0.0297	0.0056	37.488	1.6996	0	0.0003	8.6127	0.0758	0	0.0004	0	0.0078	0
734	0.0301	0.0055	36.145	1.5544	0	0.0002	8.3624	0.0757	0	0.0003	0	0.0072	0
735	0.0301	0.0054	39.501	1.5801	0	0.0003	5.4044	0.0605	0	0.0003	0	0.0079	0
736	0.0306	0.0057	37.386	1.6967	0	0.0003	6.4771	0.0705	0	0.0004	0	0.0075	0
737	0.0624	0.0056	37.922	1.4805	0	0.0002	7.6342	0.0721	0	0.0003	0	0.0076	0
738	0.0445	0.006	37.977	1.469	0	0.0002	4.8752	0.0626	0	0.0004	0	0.0064	0
739	0.033	0.0054	36.78	1.7091	0	0.0002	6.5556	0.0704	0	0.0003	0	0.0077	0
740	0.0299	0.0053	37.865	1.7068	0	0.0003	6.3211	0.0681	0	0.0003	0	0.0081	0
741	0.0326	0.0054	36.477	1.561	0	0.0002	6.2737	0.0671	0	0.0003	0	0.008	0
742	0.0297	0.0052	38.272	1.6103	0	0.0002	4.6995	0.0587	0	0.0003	0	0.0071	0
743	0.0249	0.0054	39.718	1.4129	0	0.0002	3.2951	0.0507	0	0.0003	0	0.0064	0
744	0.0277	0.0055	37.575	1.5795	0	0.0002	6.4515	0.0628	0	0.0004	0	0.0071	0
745	0.0283	0.0054	36.3	1.4778	0	0.0002	5.2816	0.0614	0	0.0003	0	0.0066	0
746	0.0852	0.0052	60.038	0.4786	0.0007	0.0005	0.4372	0.0165	0	0.0003	0	0.0063	0
747	0.0306	0.0054	37.737	1.5192	0	0.0003	5.2564	0.0637	0	0.0003	0	0.0071	0
748	0.0292	0.006	36.939	1.8225	0	0.0003	7.5255	0.0779	0	0.0004	0	0.0089	0
749	0.0249	0.0061	44.893	1.8272	0	0.0003	4.1003	0.0709	0	0.0004	0	0.0072	0
750	0.046	0.0057	39.625	1.6698	0	0.0003	5.0499	0.0632	0	0.0003	0	0.0077	0
751	0.0825	0.005	59.674	0.579	0.0009	0.0005	0.4597	0.0168	0	0.0003	0	0.0062	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
727	0.0104	0.0153	0.0017	0.0045	0.0008	7.7473	0.0531	0	0	0	0.0004	0.3335	0.0183
728	0.0113	0.0157	0.0018	0	0.0012	8.0453	0.0535	0	0	0	0.0004	0.164	0.0162
729	0.011	0.0143	0.0018	0.0046	0.0009	8.3477	0.0567	0	0	0	0.0004	0.264	0.0187
730	0.0115	0.0142	0.0019	0.003	0.0009	7.9377	0.0524	0	0	0	0.0007	0.3889	0.0216
731	0.0105	0.0156	0.0018	0.0193	0.0013	7.1364	0.0481	0	0	0	0.0004	0.204	0.017
732	0.0096	0.0148	0.0015	0.0022	0.0007	6.2791	0.0453	0	0	0	0.0004	0.928	0.0262
733	0.0111	0.0133	0.0017	0.0331	0.0017	7.1461	0.0517	0	0	0	0.0004	0.5632	0.0231
734	0.0106	0.0135	0.0017	0.036	0.0017	7.1575	0.0506	0	0	0	0.0005	0.5441	0.023
735	0.0109	0.0149	0.0016	0.0051	0.0009	7.4211	0.0531	0	0	0	0.0004	0.4441	0.02
736	0.0115	0.0155	0.0019	0	0.001	8.3641	0.0555	0	0	0	0.0005	0.1842	0.0171
737	0.0096	0.0161	0.0017	0	0.0006	6.5821	0.0474	0	0	0	0.0004	0.6051	0.0234
738	0.0116	0.0146	0.0019	0	0.0007	8.8095	0.0537	0	0	0	0.0004	0.4004	0.0216
739	0.0112	0.0143	0.0018	0.0023	0.0008	8.1228	0.0574	0	0	0	0.0004	0.2883	0.019
740	0.0111	0.0125	0.0017	0.0027	0.0008	8.0271	0.059	0	0	0	0.0004	0.3246	0.0191
741	0.0104	0.0146	0.0017	0.002	0.0008	7.1497	0.0503	0	0	0	0.0006	0.3629	0.0197
742	0.0103	0.0132	0.0017	0	0.0007	7.8516	0.0571	0	0	0	0.0004	0.6467	0.0238
743	0.0105	0.0156	0.0017	0.0052	0.0009	7.4857	0.0495	0	0	0	0.0004	1.6628	0.036
744	0.0105	0.0118	0.0015	0.0116	0.0011	7.1188	0.0499	0	0	0	0.0004	0.4049	0.0188
745	0.0109	0.0158	0.0017	0.0044	0.0009	7.466	0.0508	0	0	0	0.0004	0.2575	0.0175
746	0.0051	0.0111	0.0009	0.0228	0.0013	1.5376	0.0171	0	0	0	0.0005	4.3314	0.035
747	0.0108	0.017	0.0018	0.0066	0.001	7.4509	0.0489	0	0	0	0.0004	0.2819	0.0188
748	0.0133	0.0168	0.0021	0.0052	0.001	11.198	0.0725	0	0	0	0.0005	0.4162	0.023
749	0.0151	0.0208	0.0027	0.04	0.002	16.284	0.097	0	0	0	0.0007	0.0422	0.016
750	0.0121	0.0171	0.0019	0.0021	0.0008	9.1284	0.0604	0	0	0	0.0004	0.6672	0.0257
751	0.0049	0.011	0.0009	0.0218	0.0012	1.5639	0.0164	0	0	0	0.0005	4.4594	0.0359

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
727	6.6258	1.3268	0.1693	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0119	0.0016	0	0.0335	0.0004
728	5.8507	1.3323	0.1813	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0018	0	0.034	0.0004
729	7.2511	1.3748	0.1796	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0017	0	0.0378	0
730	6.0089	1.2374	0.1753	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0018	0	0.0304	0.0006
731	7.4096	1.2121	0.1692	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0109	0.0016	0	0.0304	0.0005
732	7.12	1.1751	0.1334	0.0076	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0015	0.0365	0.0338	0
733	6.2887	1.3538	0.1598	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0017	0	0.0312	0.0003
734	6.7172	1.2399	0.1644	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0096	0.0016	0	0.03	0
735	6.6217	1.2788	0.1715	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0017	0	0.0351	0
736	8.0123	1.41	0.1792	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0104	0.0018	0	0.0496	0
737	5.1047	1.1895	0.1465	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0104	0.0015	0	0.0403	0.0005
738	7.0871	1.1744	0.2115	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0136	0.0018	0	0.0424	0.0004
739	7.2532	1.3746	0.1796	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0017	0	0.0474	0
740	6.8483	1.3916	0.1733	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0017	0	0.0358	0
741	6.4751	1.2495	0.1616	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0016	0	0.0396	0
742	8.2172	1.3411	0.1852	0.0083	0	0.0001	0	0.0001	0.0112	0.0016	0	0.0432	0
743	7.8121	1.1915	0.1785	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0016	0.0394	0.0306	0
744	8.0631	1.296	0.1646	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0089	0.0016	0	0.0508	0
745	8.1238	1.1979	0.1876	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0017	0	0.0466	0
746	0	0.3564	0.0878	0.0067	0	0.0002	0.001	0.0002	0.0032	0.0011	0.049	0.0304	0.0772
747	6.5279	1.2114	0.1878	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0108	0.0017	0	0.0482	0.0004
748	8.2187	1.5058	0.2646	0.0106	0	0.0002	0	0.0002	0.013	0.002	0	0.0538	0
749	8.0778	1.4958	0.291	0.0106	0	0.0002	0	0.0002	0.0243	0.0026	0.0437	0.0342	0.0011
750	6.5056	1.29	0.1896	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0144	0.0019	0	0.0594	0.0008
751	0.0479	0.4795	0.0911	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0029	0.001	0.0567	0.0311	0.0766



Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
727	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0.0308	0.0093	0	0.0007	0	0.0001
728	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0847	0.0109	0	0.0007	0	0.0002
729	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0.0285	0.009	0	0.0007	0	0.0001
730	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0147	0.0082	0	0.0007	0	0.0001
731	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0358	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
732	0.0002	0	0.0003	0.001	0.0001	0	0	0.0246	0.0084	0	0.0006	0	0.0001
733	0.0002	0	0.0003	0.0003	0.0001	0	0	0.0378	0.0097	0	0.0007	0	0.0002
734	0.0002	0	0.0003	0.0002	0.0001	0	0	0.055	0.0093	0	0.0007	0	0.0001
735	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0264	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
736	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0342	0.0092	0	0.0007	0	0.0001
737	0.0002	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.0555	0.0099	0	0.0007	0	0.0001
738	0.0002	0	0.0003	0.0011	0.0002	0	0	0.0128	0.0074	0	0.0007	0	0.0002
739	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0119	0.0086	0	0.0007	0	0.0002
740	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0122	0.0089	0	0.0007	0	0.0002
741	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0279	0.009	0	0.0007	0	0.0001
742	0.0002	0	0.0003	0.0006	0.0001	0	0	0.0382	0.009	0	0.0007	0	0.0001
743	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0001	0	0	0.0678	0.009	0	0.0007	0	0.0001
744	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0404	0.0088	0	0.0007	0	0.0001
745	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0105	0	0.0007	0	0.0002
746	0.0012	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1491	0.01	0.009	0.0007	0	0.0002
747	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
748	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0616	0.0096	0	0.0008	0	0.0001
749	0.0003	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0452	0.0085	0	0.0008	0	0.0002
750	0.0003	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.0124	0.0082	0	0.0007	0	0.0001
751	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1422	0.0097	0.0089	0.0007	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
727	32.626	0.1896	0.0041	0.0007	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4914	0.0097	0
728	31.41	0.1852	0.0047	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4617	0.0101	0
729	29.181	0.1819	0.0053	0.0007	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4842	0.0105	0
730	30.326	0.1757	0.0051	0.0007	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4791	0.0106	0
731	31.385	0.1682	0.0042	0.0007	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5102	0.0104	0
732	32.024	0.1791	0.0035	0.0006	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4328	0.0088	0
733	29.415	0.1845	0.004	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3662	0.0091	0
734	30.056	0.1711	0.0054	0.0007	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.368	0.009	0
735	29.872	0.1852	0.0042	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4895	0.0093	0
736	30.526	0.1807	0.0041	0.0007	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5078	0.0106	0
737	30.868	0.1845	0.0037	0.0007	0.0128	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5115	0.0103	0
738	30.17	0.1616	0.0045	0.0007	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5229	0.011	0
739	30.291	0.1846	0.0049	0.0007	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4893	0.0104	0
740	30.051	0.1933	0.0041	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4595	0.0104	0
741	32.279	0.1818	0.0045	0.0007	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.487	0.0101	0
742	29.978	0.1856	0.0041	0.0007	0.0074	0.0001	0	0	0	0.0002	0.456	0.0097	0
743	30.679	0.1701	0.0037	0.0007	0.0012	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5172	0.0098	0
744	30.599	0.1749	0.0049	0.0007	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4201	0.0088	0
745	32.05	0.1677	0.0037	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.4603	0.0096	0
746	27.751	0.1379	0.0017	0.0006	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1548	0.0049	0.0008
747	32.255	0.1768	0.0039	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4374	0.0099	0
748	26.028	0.1704	0.0047	0.0008	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5093	0.0113	0
749	15.698	0.14	0.006	0.0008	0.0059	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7066	0.0151	0
750	26.73	0.1736	0.0044	0.0007	0.0093	0.0002	0	0	0	0.0002	0.6292	0.0116	0
751	27.732	0.1386	0.0018	0.0006	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1519	0.0049	0.0007

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
727	0.0003	0.0287	0.0032	0	0.0013	0.0014	0.0001	0.0084	0.0007	0.0063	0.0002
728	0.0003	0.0279	0.0033	0	0.0014	0.0015	0.0001	0.0088	0.0008	0.006	0.0002
729	0.0003	0.0276	0.0034	0	0.0014	0.0015	0.0001	0.0095	0.0008	0.006	0.0002
730	0.0003	0.0286	0.0035	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0091	0.0008	0.006	0.0002
731	0.0003	0.0288	0.0034	0	0.0021	0.0014	0.0001	0.008	0.0008	0.0063	0.0002
732	0.0003	0.0281	0.0029	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0067	0.0007	0.0063	0.0002
733	0.0003	0.0237	0.003	0	0.0014	0.0014	0.0001	0.0079	0.0008	0.0052	0.0002
734	0.0003	0.0207	0.003	0	0.0013	0.0015	0.0001	0.008	0.0008	0.0052	0.0002
735	0.0003	0.0284	0.0031	0	0.0015	0.0014	0.0001	0.0089	0.0008	0.0059	0.0002
736	0.0003	0.03	0.0036	0	0.002	0.0015	0.0001	0.015	0.001	0.0064	0.0002
737	0.0003	0.0207	0.0032	0	0.0012	0.0017	0.0001	0.0075	0.0007	0.0062	0.0002
738	0.0003	0.0313	0.0037	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0107	0.0009	0.0068	0.0002
739	0.0003	0.0298	0.0035	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0088	0.0008	0.0061	0.0002
740	0.0003	0.0239	0.0033	0	0.0013	0.0012	0.0001	0.0084	0.0008	0.006	0.0002
741	0.0003	0.0252	0.0033	0	0.0013	0.0014	0.0001	0.0078	0.0007	0.0061	0.0002
742	0.0002	0.026	0.0032	0	0.0012	0.0011	0.0001	0.007	0.0007	0.0057	0.0002
743	0.0002	0.0284	0.0032	0	0.0012	0.0012	0.0001	0.006	0.0007	0.0063	0.0002
744	0.0003	0.0256	0.0029	0	0.0018	0.0014	0.0001	0.0081	0.0008	0.0054	0.0002
745	0.0003	0.0257	0.0032	0	0.0013	0.0013	0.0001	0.0076	0.0007	0.0059	0.0002
746	0.0004	0.0039	0.0014	0.0166	0.0021	0.003	0.0002	0.0704	0.0018	0.0251	0.0003
747	0.0003	0.0264	0.0033	0	0.0019	0.0013	0.0001	0.0083	0.0008	0.0061	0.0002
748	0.0003	0.0359	0.0039	0	0.002	0.0025	0.0002	0.0126	0.001	0.0073	0.0002
749	0.0003	0.0436	0.0052	0	0.0018	0.0013	0.0002	0.0233	0.0013	0.0091	0.0003
750	0.0003	0.0338	0.0038	0	0.0019	0.0012	0.0001	0.0102	0.0009	0.0076	0.0003
751	0.0003	0.0049	0.0014	0.0174	0.0019	0.0028	0.0002	0.0692	0.0017	0.0242	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
339	TSB17-005	-	Standard	61.29	%	0	0.0004	4.3418	0.2206	0.0027	0.001	0	0.0007
340	TSB17-005	132.1	Core	61.22	%	0	0.0002	9.8294	0.5143	0.0002	0.0002	0	0.0006
341	TSB17-005	133	Core	61.1	%	0	0.0003	9.6897	0.5387	0	0.0002	0	0.0005
342	TSB17-005	134	Core	60.05	%	0	0.0003	10.121	0.6059	0	0.0002	0	0.0006
343	TSB17-005	135	Core	60.15	%	0	0.0003	9.5439	0.6968	0	0.0003	0	0.0006
344	TSB17-005	136	Core	60.93	%	0	0.0003	8.9783	0.6199	0.0004	0.0003	0	0.0006
345	TSB17-005	136	Core	60.55	%	0	0.0003	8.7735	0.6515	0.0007	0.0003	0	0.0006
346	TSB17-005	137	Core	61.38	%	0	0.0002	10.745	0.6265	0.0007	0.0003	0	0.0005
347	TSB17-005	138	Core	61.29	%	0	0.0003	10.579	0.5838	0	0.0002	0	0.0006
348	TSB17-005	139	Core	61.2	%	0	0.0003	10.56	0.6378	0	0.0002	0	0.0006
349	TSB17-005	140	Core	61.65	%	0	0.0003	10.083	0.5337	0	0.0003	0	0.0005
350	TSB17-005	141	Core	60.43	%	0	0.0003	9.858	0.6824	0.0002	0.0002	0	0.0005
351	TSB17-005	141	Core	61.01	%	0	0.0002	10.224	0.6567	0	0.0002	0	0.0006
352	TSB17-005	142	Core	60.81	%	0	0.0003	7.7854	0.5745	0.0011	0.0005	0	0.0006
353	TSB17-005	143	Core	60.63	%	0	0.0002	9.4301	0.6055	0	0.0002	0	0.0005
354	TSB17-005	144	Core	60.44	%	0	0.0002	10.257	0.6454	0	0.0002	0	0.0005
355	TSB17-005	145	Core	60.29	%	0	0.0003	9.1986	0.6042	0.0002	0.0002	0	0.0006
356	TSB17-005	146	Core	60	%	0	0.0003	8.9699	0.7259	0	0.0002	0	0.0005
357	TSB17-005	146	Core	61.1	%	0	0.0003	9.2713	0.7237	0	0.0003	0	0.0006
358	TSB17-005	147	Core	61.01	%	0	0.0002	10.084	0.6935	0	0.0002	0	0.0005
359	TSB17-005	-	Standard	60.96	%	0.0003	0.0002	4.564	0.2249	0.0021	0.001	0	0.0007
360	TSB17-005	148	Core	60.76	%	0	0.0002	9.9784	0.6372	0.0005	0.0002	0	0.0006
361	TSB17-005	149	Core	61.04	%	0	0.0002	9.1084	0.4612	0	0.0002	0	0.0005
362	TSB17-005	150	Core	61.25	%	0	0.0003	10.061	0.5767	0	0.0003	0	0.0006
363	TSB17-005	151	Core	60.08	%	0	0.0003	8.4004	0.6681	0	0.0002	0	0.0006
364	TSB17-005	151	Core	60.69	%	0	0.0003	8.6845	0.6917	0	0.0002	0	0.0006
365	TSB17-005	152	Core	61.48	%	0	0.0002	10.611	0.6602	0.0005	0.0002	0	0.0006
366	TSB17-005	153	Core	60.03	%	0	0.0003	10.091	0.7455	0	0.0003	0	0.0006
367	TSB17-005	154	Core	60.97	%	0	0.0002	9.4236	0.548	0	0.0002	0	0.0006
368	TSB17-005	155	Core	61	%	0	0.0003	9.6709	0.6177	0	0.0002	0	0.0006
369	TSB17-005	156	Core	60.79	%	0	0.0002	10.185	0.6449	0	0.0002	0	0.0006
370	TSB17-005	156	Core	61.07	%	0	0.0003	9.9257	0.6284	0	0.0002	0	0.0005
371	TSB17-005	157	Core	61.43	%	0	0.0003	10.047	0.6877	0	0.0003	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
339	0.0852	0.005	62.41	0.8194	0.0008	0.0005	0.4283	0.0164	0	0.0005	0	0.0063	0	0.0047
340	0.0303	0.0054	39.61	1.3627	0	0.0002	6.192	0.065	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0115
341	0.0284	0.0055	39.526	1.4325	0	0.0002	5.2695	0.0633	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0109
342	0.0307	0.0055	39.97	1.595	0	0.0002	5.5596	0.0633	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0111
343	0.0337	0.0057	40.213	1.8469	0	0.0002	6.4443	0.0655	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0111
344	0.0431	0.0061	40.618	1.6758	0	0.0003	6.3514	0.0656	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0118
345	0.0419	0.0062	40.095	1.7896	0	0.0003	6.3139	0.0699	0	0.0004	0	0.0075	0	0.0112
346	0.0314	0.0049	37.891	1.6113	0	0.0002	5.6947	0.0625	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0095
347	0.0313	0.0055	37.427	1.5128	0	0.0002	6.8893	0.0672	0	0.0004	0	0.007	0	0.011
348	0.0298	0.0056	37.067	1.6184	0	0.0002	7.6201	0.0704	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0108
349	0.047	0.0057	37.658	1.4279	0	0.0002	6.4487	0.0701	0	0.0004	0	0.0065	0	0.0108
350	0.0312	0.0057	37.903	1.8123	0	0.0002	6.9638	0.0698	0	0.0004	0	0.0081	0	0.0114
351	0.0361	0.0056	37.691	1.7193	0	0.0003	6.944	0.0693	0	0.0003	0	0.0076	0	0.0113
352	0.039	0.0058	40.547	1.6841	0	0.0003	4.9761	0.0614	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0114
353	0.0329	0.0054	39.019	1.6685	0	0.0002	5.0204	0.0591	0	0.0003	0	0.007	0	0.011
354	0.0369	0.0055	38.025	1.7235	0	0.0002	5.3658	0.0655	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0115
355	0.0297	0.006	39.628	1.6174	0	0.0002	6.3742	0.0628	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0111
356	0.0342	0.0057	40.81	1.9352	0	0.0002	6.1951	0.0651	0	0.0004	0	0.0081	0	0.0116
357	0.0342	0.0057	39.726	1.9352	0	0.0002	6.1726	0.0637	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0116
358	0.0295	0.0052	37.388	1.8516	0	0.0002	6.5255	0.0687	0	0.0003	0	0.0082	0	0.011
359	0.0875	0.005	62.09	0.5699	0.0007	0.0005	0.431	0.0164	0	0.0004	0	0.0065	0	0.0049
360	0.0279	0.0054	36.024	1.6919	0	0.0002	6.9346	0.0675	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0107
361	0.027	0.0046	37.929	1.1742	0	0.0002	5.0713	0.0504	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0079
362	0.0303	0.0055	37.002	1.5516	0	0.0002	6.0335	0.065	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0112
363	0.0353	0.006	37.878	1.925	0	0.0002	6.9949	0.0761	0	0.0004	0	0.0076	0	0.0125
364	0.0352	0.0059	36.604	1.9819	0	0.0003	6.8802	0.0764	0	0.0004	0	0.0076	0	0.0125
365	0.0313	0.0056	37.202	1.7249	0	0.0002	7.0247	0.0705	0	0.0004	0	0.0066	0	0.0113
366	0.0347	0.0058	35.677	1.9051	0	0.0002	7.9484	0.0719	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0106
367	0.0345	0.0054	37.731	1.4604	0	0.0002	5.8807	0.0646	0	0.0003	0	0.007	0	0.0105
368	0.0368	0.0058	38.43	1.667	0	0.0002	6.3332	0.0674	0	0.0004	0	0.0068	0	0.012
369	0.0355	0.0055	36.834	1.7144	0	0.0002	6.1254	0.0664	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0114
370	0.0339	0.0057	38.278	1.6645	0	0.0002	6.1218	0.068	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0114
371	0.0251	0.0059	35.119	1.7586	0	0.0003	12.512	0.0807	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0108

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
339	0.0089	0.0009	0.0223	0.0012	1.5341	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2833	0.0357	0.386	0.7434
340	0.0112	0.0017	0.0076	0.001	7.5742	0.0464	0	0	0	0.0004	0.3931	0.0202	5.5361	1.0701
341	0.0132	0.0018	0.0092	0.001	7.8719	0.046	0	0	0	0.0004	0.2329	0.0177	6.1629	1.1248
342	0.0128	0.0017	0.0032	0.0008	8.1477	0.0511	0	0	0	0.0004	0.1641	0.0156	6.5849	1.2502
343	0.0138	0.0017	0	0.0007	6.7903	0.0419	0	0	0	0.0004	0.3021	0.0188	6.3552	1.3786
344	0.0121	0.0018	0.0033	0.0009	7.8082	0.0413	0	0	0	0.0005	0.4643	0.0222	5.7037	1.2517
345	0.014	0.0019	0.0042	0.0009	7.7487	0.0427	0	0	0	0.0004	0.463	0.0236	6.4495	1.3639
346	0.0111	0.0015	0.0051	0.0009	5.9794	0.0476	0	0	0	0.0004	0.3128	0.0176	7.029	1.2915
347	0.0142	0.0017	0.0041	0.0009	7.3007	0.0477	0	0	0	0.0004	0.1557	0.0155	6.3504	1.1685
348	0.0147	0.0017	0.0063	0.0009	7.3537	0.0483	0	0	0	0.0004	0.1908	0.0162	5.3917	1.2431
349	0.0122	0.0018	0.0033	0.0008	7.8871	0.0515	0	0	0	0.0004	0.3786	0.0209	7.2224	1.1523
350	0.013	0.0017	0.0067	0.001	7.5967	0.0524	0	0	0	0.0004	0.3355	0.0194	6.7897	1.4158
351	0.0134	0.0017	0.0068	0.001	7.5835	0.0507	0	0	0	0.0005	0.3182	0.0192	6.5617	1.3283
352	0.0123	0.0018	0.003	0.0009	7.3575	0.0402	0	0	0	0.0005	0.8932	0.0291	7.661	1.3116
353	0.0116	0.0016	0.0017	0.0008	8.2209	0.0562	0	0	0	0.0005	0.2876	0.0175	8.1833	1.3593
354	0.0122	0.0018	0	0.0007	8.9542	0.0625	0	0	0	0.0004	0.2817	0.0188	8.165	1.387
355	0.0125	0.0016	0.0018	0.0008	6.7485	0.041	0	0	0	0.0006	0.1386	0.0145	5.7035	1.2294
356	0.0113	0.0017	0	0.0007	8.4554	0.0463	0	0	0	0.0004	0.2057	0.017	5.3557	1.4652
357	0.0126	0.0017	0	0.0007	8.3889	0.0474	0	0	0	0.0005	0.2037	0.0165	6.2073	1.4647
358	0.014	0.0017	0.0012	0.0008	7.6923	0.0577	0	0	0	0.0006	0.1352	0.0151	8.1766	1.4784
359	0.0083	0.0009	0.0226	0.0012	1.5551	0.0163	0	0	0	0.0005	4.2905	0.0352	0	0.4639
360	0.0106	0.0016	0.0041	0.0009	6.8196	0.0501	0	0	0	0.0004	0.2058	0.0163	7.1337	1.343
361	0.0154	0.0013	0	0.0006	4.3053	0.0313	0	0	0	0.0004	0.1463	0.0122	3.9677	0.9504
362	0.0115	0.0017	0.0075	0.001	7.6009	0.0488	0	0	0	0.0004	0.1808	0.0161	7.7956	1.213
363	0.0132	0.002	0.0026	0.0009	9.8728	0.0605	0	0	0	0.0005	0.4916	0.0248	8.3625	1.5519
364	0.0117	0.002	0.0032	0.0009	9.8635	0.0638	0	0	0	0.0005	0.4806	0.0246	9.2503	1.6006
365	0.0122	0.0018	0.0014	0.0008	7.7541	0.0501	0	0	0	0.0005	0.1284	0.0157	7.3581	1.3116
366	0.0133	0.0017	0.0086	0.001	6.6193	0.0439	0	0	0	0.0007	0.9846	0.029	5.2851	1.4203
367	0.0116	0.0016	0	0.0008	7.5901	0.0482	0	0	0	0.0006	0.1834	0.0162	5.9164	1.1765
368	0.0132	0.0018	0.0013	0.0008	8.2415	0.0494	0	0	0	0.0006	0.1772	0.0167	7.0283	1.2818
369	0.0117	0.0017	0.0052	0.0009	8.1567	0.0552	0	0	0	0.0004	0.5124	0.0226	7.6731	1.3499
370	0.0119	0.0018	0.006	0.001	8.1725	0.0525	0	0	0	0.0005	0.5384	0.0237	6.6175	1.3052
371	0.0116	0.0016	0.0013	0.0008	6.2036	0.0407	0	0	0.0008	0.0005	0.1299	0.0159	4.3905	1.292

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
339	0.0923	0.0062	0	0.0002	0.0013	0.0001	0.0034	0.001	0.0573	0.0316	0.0778	0.0011	0	0.0002
340	0.1662	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0018	0	0.0359	0	0.0002	0	0.0002
341	0.156	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0017	0.0388	0.0314	0.0005	0.0002	0	0.0002
342	0.1709	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0017	0	0.0465	0	0.0002	0	0.0002
343	0.1606	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0018	0	0.0423	0.0004	0.0002	0	0.0002
344	0.169	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0086	0.0018	0	0.0371	0.001	0.0003	0	0.0002
345	0.1682	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0017	0	0.0407	0.0007	0.0002	0	0.0002
346	0.1412	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0015	0.0372	0.0376	0.0018	0.0003	0	0.0002
347	0.1589	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0105	0.0017	0	0.0483	0	0.0002	0	0.0003
348	0.1582	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0017	0	0.0342	0.0003	0.0002	0	0.0003
349	0.168	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0017	0	0.034	0	0.0002	0	0.0002
350	0.1652	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0018	0	0.0634	0	0.0002	0	0.0002
351	0.1585	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0111	0.0018	0	0.0431	0.0005	0.0002	0	0.0002
352	0.1615	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0088	0.0017	0	0.0525	0.0073	0.0005	0	0.0002
353	0.1658	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0133	0.0018	0.0268	0.0329	0	0.0002	0	0.0002
354	0.1751	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0018	0	0.0324	0.0005	0.0002	0	0.0002
355	0.1421	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0075	0.0017	0.0377	0.036	0	0.0002	0	0.0002
356	0.1942	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0084	0.0017	0	0.0477	0	0.0002	0	0.0002
357	0.1912	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0018	0	0.0522	0	0.0002	0	0.0002
358	0.1566	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0109	0.0017	0.037	0.0379	0.0004	0.0002	0	0.0002
359	0.0953	0.0065	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0045	0.0011	0.0556	0.0315	0.0779	0.0012	0	0.0002
360	0.1461	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0016	0	0.052	0	0.0002	0	0.0003
361	0.1032	0.0067	0	0.0001	0	0.0001	0.0057	0.0012	0.0904	0.0431	0	0.0002	0	0.0003
362	0.1646	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0018	0.0376	0.0313	0	0.0002	0	0.0002
363	0.2425	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0103	0.0019	0	0.0568	0	0.0002	0	0.0003
364	0.2495	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0019	0.0362	0.0363	0	0.0002	0	0.0002
365	0.1833	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0113	0.0018	0	0.0476	0	0.0002	0	0.0002
366	0.1359	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0077	0.0016	0	0.0407	0	0.0002	0	0.0002
367	0.1781	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0016	0.0334	0.0324	0	0.0002	0	0.0003
368	0.1753	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0019	0.0305	0.034	0	0.0002	0	0.0002
369	0.1637	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0018	0	0.0315	0	0.0002	0	0.0002
370	0.1687	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0018	0	0.0324	0.0003	0.0002	0	0.0002
371	0.1173	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0062	0.0016	0	0.0414	0.0006	0.0003	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
339	0.0169	0.0004	0	0	0.1411	0.01	0.009	0.0007	0	0.0002	25.817	0.1447	0.0017	0.0006
340	0.001	0.0002	0	0	0.0133	0.0073	0	0.0007	0	0.0002	30.089	0.1575	0.0043	0.0007
341	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0122	0	0.0007	0	0.0001	30.477	0.1612	0.0039	0.0007
342	0.0003	0.0001	0	0	0	0.0107	0	0.0007	0	0.0001	28.691	0.1713	0.005	0.0007
343	0.0005	0.0002	0	0	0	0.0087	0	0.0007	0	0.0001	29.552	0.1815	0.0054	0.0007
344	0.0007	0.0002	0	0	0.0892	0.0103	0	0.0008	0	0.0002	29.215	0.1646	0.0059	0.0008
345	0.0008	0.0002	0	0	0.0877	0.0107	0	0.0008	0	0.0002	29.303	0.1741	0.0047	0.0008
346	0.0008	0.0001	0	0	0	0.0122	0	0.0006	0	0.0001	31.611	0.1946	0.0046	0.0006
347	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0079	0	0.0007	0	0.0002	30.522	0.1652	0.0051	0.0007
348	0	0.0001	0	0	0.0247	0.0089	0	0.0007	0	0.0001	31.016	0.1786	0.0046	0.0007
349	0.001	0.0002	0	0	0	0.009	0	0.0007	0	0.0001	29.538	0.1605	0.0042	0.0007
350	0.0005	0.0001	0	0	0.0238	0.0094	0	0.0007	0	0.0001	29.74	0.1878	0.0039	0.0007
351	0.0004	0.0001	0	0	0.0224	0.0088	0	0.0007	0	0.0001	29.869	0.1785	0.0045	0.0007
352	0.0028	0.0002	0	0	0	0.0097	0	0.0007	0	0.0002	30.008	0.1633	0.0043	0.0007
353	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0074	0	0.0007	0	0.0001	29.007	0.1785	0.0038	0.0007
354	0.001	0.0002	0	0	0	0.0073	0	0.0008	0	0.0001	28.182	0.179	0.0046	0.0007
355	0	0.0002	0	0	0.0307	0.0091	0	0.0008	0	0.0002	31.342	0.1729	0.0036	0.0007
356	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0091	0	0.0007	0	0.0001	29.156	0.1935	0.0047	0.0007
357	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0084	0	0.0007	0	0.0002	29.177	0.1862	0.0058	0.0007
358	0.0003	0.0001	0	0	0.0431	0.01	0	0.0007	0	0.0001	29.135	0.1915	0.0045	0.0007
359	0.017	0.0004	0	0	0.1354	0.0103	0.0092	0.0007	0	0.0002	26.265	0.1456	0.002	0.0006
360	0.0004	0.0002	0	0	0	0.0083	0	0.0007	0	0.0002	32.159	0.1868	0.005	0.0007
361	0.0004	0.0001	0	0	0.021	0.0085	0	0.0006	0	0.0001	38.796	0.1815	0.0039	0.0006
362	0.0003	0.0001	0	0	0.1169	0.0099	0	0.0007	0	0.0002	30.429	0.1609	0.0043	0.0007
363	0.0008	0.0002	0	0	0	0.0091	0	0.0008	0	0.0002	27.139	0.1763	0.0046	0.0007
364	0.0009	0.0002	0	0	0	0.0081	0	0.0007	0	0.0002	27.346	0.1778	0.0048	0.0007
365	0	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0001	29.056	0.1678	0.0051	0.0007
366	0.0023	0.0002	0	0	0.1583	0.0139	0	0.0007	0	0.0002	32.507	0.1959	0.006	0.0007
367	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0001	32.505	0.1749	0.0048	0.0007
368	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0072	0	0.0007	0	0.0002	29.267	0.1645	0.0045	0.0007
369	0.0012	0.0002	0	0	0.052	0.0094	0	0.0007	0	0.0002	29.702	0.1755	0.0048	0.0007
370	0.0014	0.0002	0	0	0.0624	0.0097	0	0.0007	0	0.0001	29.515	0.1756	0.0044	0.0007
371	0	0.0002	0	0	0.3439	0.0161	0	0.0008	0	0.0002	30.593	0.1759	0.0059	0.0008



Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
339	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1456	0.0048	0.0005	0.0003	0.0036	0.0013	0.016	0.0019
340	0.0124	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4734	0.0097	0	0.0003	0.0294	0.0033	0	0.0017
341	0.0125	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4562	0.0101	0	0.0003	0.0256	0.0033	0	0.0013
342	0.0117	0.0002	0	0	0	0.0003	0.473	0.0097	0	0.0003	0.0269	0.0032	0	0.0018
343	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5175	0.0104	0	0.0003	0.0284	0.0034	0	0.0015
344	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4717	0.0103	0	0.0003	0.0282	0.0034	0	0.0015
345	0.0115	0.0002	0	0	0	0.0002	0.468	0.011	0	0.0003	0.026	0.0036	0	0.0014
346	0.0133	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4383	0.0093	0	0.0003	0.0259	0.003	0	0.0013
347	0.0121	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4962	0.0098	0	0.0003	0.0272	0.0032	0	0.0015
348	0.0114	0.0002	0	0	0	0.0002	0.498	0.01	0	0.0003	0.026	0.0033	0	0.002
349	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4848	0.0105	0	0.0003	0.0242	0.0034	0	0.0014
350	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.503	0.0104	0	0.0003	0.0271	0.0034	0	0.0014
351	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5012	0.0103	0	0.0003	0.0279	0.0034	0	0.0014
352	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4813	0.0102	0	0.0003	0.0283	0.0034	0	0.0014
353	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5204	0.0099	0	0.0003	0.0285	0.0032	0	0.0013
354	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4717	0.0105	0	0.0003	0.0293	0.0035	0	0.0014
355	0.0129	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4843	0.0095	0	0.0003	0.0258	0.0031	0.0102	0.0022
356	0.0123	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5368	0.0105	0	0.0003	0.0318	0.0035	0	0.0017
357	0.0121	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5368	0.01	0	0.0003	0.031	0.0034	0	0.0014
358	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5098	0.0101	0	0.0003	0.0297	0.0033	0	0.0013
359	0.0144	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1457	0.0048	0.0007	0.0003	0.0043	0.0014	0.0159	0.0019
360	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4866	0.0098	0	0.0004	0.027	0.0032	0	0.0016
361	0.0093	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3714	0.007	0	0.0002	0.0179	0.0023	0	0.001
362	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4627	0.0101	0	0.0003	0.0247	0.0033	0	0.0014
363	0.0071	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.4979	0.0113	0	0.0003	0.0273	0.0038	0	0.0015
364	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4882	0.0114	0	0.0003	0.0251	0.0037	0	0.0015
365	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5632	0.0111	0	0.0003	0.0316	0.0037	0	0.0018
366	0.0181	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4601	0.0096	0	0.0003	0.0291	0.0033	0	0.0013
367	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4474	0.0095	0	0.0003	0.021	0.0031	0	0.0013
368	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.519	0.0108	0	0.0003	0.0289	0.0035	0	0.0015
369	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4726	0.0101	0	0.0003	0.0272	0.0033	0	0.0019
370	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4759	0.0105	0	0.0003	0.0269	0.0034	0	0.0014
371	0.038	0.0004	0	0	0	0.0002	0.4192	0.0092	0	0.0006	0.0267	0.0031	0	0.0013

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
339	0.0026	0.0002	0.0706	0.0016	0.0263	0.0003
340	0.0015	0.0001	0.0098	0.0009	0.0062	0.0002
341	0.0016	0.0001	0.0078	0.0007	0.0063	0.0002
342	0.0015	0.0001	0.0093	0.0008	0.0068	0.0002
343	0.0015	0.0001	0.0105	0.0009	0.0067	0.0002
344	0.0015	0.0002	0.0091	0.0008	0.0063	0.0002
345	0.0013	0.0001	0.0092	0.0008	0.006	0.0002
346	0.0014	0.0001	0.0089	0.0007	0.0057	0.0002
347	0.0015	0.0001	0.0082	0.0008	0.0063	0.0002
348	0.0015	0.0001	0.0084	0.0008	0.0062	0.0002
349	0.0016	0.0001	0.009	0.0008	0.0062	0.0002
350	0.0013	0.0001	0.0086	0.0008	0.0064	0.0002
351	0.0013	0.0001	0.0076	0.0008	0.0062	0.0002
352	0.0012	0.0002	0.0068	0.0008	0.0059	0.0002
353	0.0013	0.0001	0.0084	0.0008	0.0062	0.0002
354	0.0012	0.0001	0.0107	0.0008	0.0066	0.0002
355	0.0011	0.0001	0.0601	0.0019	0.0058	0.0002
356	0.0015	0.0001	0.0097	0.0008	0.0061	0.0002
357	0.0014	0.0001	0.0095	0.0008	0.0064	0.0002
358	0.0013	0.0001	0.0087	0.0008	0.0062	0.0002
359	0.0031	0.0002	0.0718	0.0017	0.0275	0.0003
360	0.0016	0.0001	0.0073	0.0007	0.0062	0.0002
361	0.0011	0.0001	0.0049	0.0006	0.0049	0.0002
362	0.0015	0.0001	0.0083	0.0008	0.0065	0.0002
363	0.001	0.0001	0.0113	0.0009	0.0067	0.0002
364	0.001	0.0001	0.0106	0.0009	0.0065	0.0002
365	0.0016	0.0001	0.0077	0.0008	0.0071	0.0002
366	0.0013	0.0001	0.0055	0.0007	0.0059	0.0002
367	0.0014	0.0001	0.0087	0.0008	0.0061	0.0002
368	0.0016	0.0002	0.0111	0.0009	0.0067	0.0002
369	0.0014	0.0001	0.0085	0.0008	0.0061	0.0002
370	0.0013	0.0001	0.009	0.0008	0.0064	0.0002
371	0.0013	0.0001	0.0029	0.0006	0.0051	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
372	TSB17-005	158	Core	61.51	%	0	0.0003	7.6034	0.6075	0.0014	0.0003	0	0.0005
373	TSB17-005	159	Core	61.09	%	0	0.0002	10.363	0.5923	0	0.0002	0	0.0006
374	TSB17-005	160	Core	61.43	%	0	0.0002	9.6741	0.5865	0	0.0002	0	0.0005
375	TSB17-005	161	Core	60.8	%	0	0.0003	10.31	0.687	0.0002	0.0002	0	0.0006
376	TSB17-005	161	Core	60.08	%	0	0.0002	10.355	0.7518	0	0.0003	0	0.0006
377	TSB17-005	162	Core	61.3	%	0	0.0002	10.387	0.6923	0.0009	0.0002	0	0.0005
378	TSB17-005	163	Core	60.09	%	0	0.0003	8.9417	0.6791	0.0005	0.0002	0	0.0006
379	TSB17-005	-	Standard	60.16	%	0.0006	0.0002	5.2243	0.219	0.0027	0.001	0	0.0007
380	TSB17-005	164	Core	61.27	%	0	0.0002	9.8758	0.5951	0	0.0002	0	0.0005
381	TSB17-005	165	Core	60.59	%	0	0.0003	9.4391	0.6477	0.0003	0.0002	0	0.0006
382	TSB17-005	166	Core	60.9	%	0	0.0002	10.745	0.63	0	0.0002	0	0.0005
383	TSB17-005	166	Core	60.08	%	0	0.0003	10.813	0.6279	0	0.0002	0	0.0005
384	TSB17-005	167	Core	60.98	%	0	0.0002	11.198	0.6191	0	0.0003	0	0.0006
385	TSB17-005	168	Core	61.18	%	0	0.0002	10.958	0.7494	0	0.0002	0	0.0006
386	TSB17-005	169	Core	61.22	%	0	0.0002	10.293	0.6541	0.0005	0.0002	0	0.0005
387	TSB17-005	170	Core	61.31	%	0	0.0002	8.9767	0.6229	0	0.0003	0	0.0006
388	TSB17-005	171	Core	61.16	%	0	0.0003	7.0572	0.6189	0.0002	0.0002	0	0.0006
389	TSB17-005	171	Core	61.3	%	0	0.0003	7.4029	0.6578	0	0.0003	0	0.0006
390	TSB17-005	172	Core	60.38	%	0	0.0002	8.385	0.4757	0.0007	0.0002	0	0.0004
391	TSB17-005	173	Core	61.02	%	0	0.0002	10.032	0.5866	0.0002	0.0002	0	0.0005
392	TSB17-005	174	Core	60.25	%	0	0.0002	9.594	0.6721	0.0003	0.0002	0	0.0005
393	TSB17-005	175	Core	60.48	%	0	0.0003	9.8082	0.6302	0.0003	0.0002	0	0.0006
394	TSB17-005	176	Core	60.74	%	0	0.0003	7.7592	0.7269	0.0002	0.0002	0	0.0006
395	TSB17-005	176	Core	61.11	%	0	0.0003	7.9701	0.6163	0.0002	0.0002	0	0.0007
396	TSB17-005	177	Core	61.09	%	0	0.0002	11.738	0.6306	0	0.0002	0	0.0006
397	TSB17-005	178	Core	61.58	%	0	0.0003	8.2048	0.6436	0	0.0002	0	0.0006
398	TSB17-005	179	Core	60.6	%	0	0.0003	9.7672	0.7122	0.0004	0.0002	0	0.0006
399	TSB17-005	-	Standard	60.09	%	0.0007	0.0002	4.9587	0.2419	0.003	0.001	0	0.0007
400	TSB17-005	180	Core	60.71	%	0	0.0003	8.6221	0.7497	0	0.0003	0	0.0005
401	TSB17-005	181	Core	60.17	%	0	0.0002	10.357	0.5977	0	0.0003	0	0.0005
402	TSB17-005	181	Core	60.39	%	0	0.0002	10.604	0.5993	0	0.0002	0	0.0005
403	TSB17-005	182	Core	61.46	%	0	0.0002	9.5676	0.4564	0.007	0.0004	0	0.0006
404	TSB17-005	183	Core	60.81	%	0	0.0003	9.8104	0.5875	0	0.0002	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
372	0.0313	0.0055	42.487	1.7558	0	0.0002	6.2747	0.0655	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0108
373	0.0303	0.0054	34.723	1.6015	0	0.0003	6.6989	0.0707	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0115
374	0.0369	0.0052	35.32	1.5657	0	0.0002	7.4549	0.0696	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0105
375	0.0282	0.0058	39.839	1.7439	0	0.0002	7.4797	0.0687	0	0.0004	0	0.0083	0	0.0111
376	0.0249	0.0055	36.942	1.9925	0	0.0002	7.3014	0.0715	0	0.0003	0	0.0083	0	0.0111
377	0.0382	0.0055	33.336	1.7674	0	0.0002	11.14	0.0834	0	0.0003	0	0.0089	0	0.0099
378	0.0419	0.006	37.811	1.8658	0	0.0002	6.1117	0.0615	0	0.0004	0	0.0083	0	0.011
379	0.0839	0.005	60.367	0.5136	0.0011	0.0005	0.4333	0.0174	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0048
380	0.0232	0.0055	35.74	1.6053	0	0.0003	6.7669	0.067	0	0.0003	0	0.007	0	0.011
381	0.0317	0.0058	37.914	1.7564	0	0.0002	7.6149	0.0723	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0114
382	0.0248	0.0053	37.457	1.6285	0	0.0002	7.5766	0.0746	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0107
383	0.0248	0.0056	35.355	1.6082	0	0.0002	7.2738	0.0679	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0113
384	0.0318	0.0054	35.716	1.5974	0	0.0002	6.6749	0.0715	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0114
385	0.0239	0.0053	33.636	1.9242	0	0.0002	7.8122	0.0754	0	0.0003	0	0.0088	0	0.0113
386	0.0424	0.0055	37.654	1.7391	0	0.0002	5.9923	0.0707	0	0.0003	0	0.0076	0	0.0112
387	0.0361	0.0055	35.114	1.7816	0	0.0002	7.3254	0.0769	0	0.0003	0	0.0086	0	0.012
388	0.0511	0.0064	39.933	1.8629	0	0.0003	6.1508	0.0687	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0128
389	0.0515	0.0064	39.091	1.9556	0	0.0002	6.0198	0.0676	0	0.0004	0	0.0081	0	0.0125
390	0.0304	0.0051	33.866	1.2629	0	0.0002	5.6066	0.0575	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0093
391	0.129	0.0065	36.35	1.5124	0	0.0002	6.1778	0.0633	0	0.0003	0	0.0085	0	0.0096
392	0.0319	0.0052	37.784	1.7768	0	0.0002	7.0278	0.0697	0	0.0003	0	0.0085	0	0.0108
393	0.0288	0.0058	33.078	1.7463	0	0.0003	7.2953	0.0758	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0131
394	0.0353	0.0058	37.047	2.1068	0	0.0003	14.594	0.1018	0	0.0004	0	0.0102	0	0.0119
395	0.0436	0.0061	36.491	1.7872	0	0.0003	14.323	0.1032	0	0.0004	0	0.0083	0	0.0123
396	0.036	0.0055	37.373	1.5737	0	0.0002	6.2073	0.064	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0106
397	0.0317	0.0062	37.749	1.8122	0	0.0002	7.6967	0.0765	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0129
398	0.0307	0.0059	39.211	1.891	0	0.0002	5.4427	0.0624	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0113
399	0.0863	0.0048	60.281	0.6463	0.0014	0.0005	0.426	0.0165	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0047
400	0.0429	0.0064	40.69	2.0544	0	0.0002	5.9221	0.0629	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0113
401	0.0308	0.0053	36.552	1.5623	0	0.0002	6.5519	0.0681	0	0.0003	0	0.0073	0	0.0106
402	0.0319	0.0053	36.571	1.5338	0	0.0002	6.754	0.0664	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0103
403	0.0311	0.0054	40.305	1.2544	0	0.0003	1.4952	0.0358	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0117
404	0.0328	0.0056	35.49	1.5952	0	0.0002	7.516	0.077	0	0.0004	0	0.0075	0	0.0113

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
372	0.0182	0.0018	0	0.001	7.2356	0.0394	0	0	0	0.0004	0.1828	0.0168	6.2889	1.3734
373	0.0122	0.0017	0.0032	0.0009	7.9061	0.0582	0	0	0	0.0004	0.2821	0.0188	9.0407	1.2951
374	0.0189	0.0017	0.0047	0.0009	6.6953	0.0484	0	0	0	0.0004	0.4875	0.0214	6.4831	1.26
375	0.0129	0.0017	0	0.0007	7.7128	0.0511	0	0	0	0.0006	0.2006	0.0162	5.0762	1.3421
376	0.0118	0.0016	0	0.0006	7.6257	0.0606	0	0	0	0.0004	0.185	0.0161	8.4939	1.5825
377	0.0146	0.0016	0.0187	0.0013	6.1344	0.0488	0	0	0	0.0005	0.8194	0.0255	5.3721	1.3928
378	0.0126	0.0016	0.0027	0.0009	6.9234	0.0466	0	0	0	0.0004	0.6073	0.0224	6.9534	1.4598
379	0.0081	0.0009	0.0225	0.0012	1.5743	0.0161	0	0	0	0.0005	4.3085	0.0369	0	0.4088
380	0.0105	0.0016	0.0013	0.0008	7.2229	0.0496	0	0	0	0.0004	0.15	0.0152	7.6937	1.2698
381	0.0139	0.0018	0.001	0.0008	7.5854	0.0459	0	0	0	0.0004	0.1434	0.0164	7.1255	1.3418
382	0.0126	0.0018	0	0.0007	7.4602	0.0536	0	0	0	0.0004	0.1257	0.0157	6.7325	1.2903
383	0.0123	0.0016	0	0.0012	7.8399	0.0563	0	0	0	0.0004	0.1237	0.0143	6.2345	1.2734
384	0.0125	0.0018	0	0.0009	7.6469	0.0549	0	0	0	0.0005	0.4965	0.0231	7.5535	1.2493
385	0.0129	0.0017	0.002	0.0008	8.1065	0.0652	0	0	0	0.0004	0.0957	0.0144	7.2721	1.5272
386	0.0122	0.0019	0	0.0009	9.008	0.0623	0	0	0	0.0004	0.3828	0.0218	7.9966	1.3955
387	0.012	0.0019	0.0024	0.0008	9.824	0.0717	0	0	0	0.0005	0.4924	0.0236	9.7382	1.5017
388	0.0141	0.002	0	0.0009	10.04	0.0482	0	0	0	0.0007	0.4805	0.0238	6.5852	1.4851
389	0.0116	0.0019	0	0.0008	10.078	0.049	0	0	0	0.0008	0.4747	0.0235	7.2554	1.5446
390	0.0125	0.0015	0.0179	0.0012	5.8609	0.038	0	0	0	0.0004	0.1601	0.0139	4.108	1.0351
391	0.0117	0.0016	0	0.0008	6.2548	0.043	0	0	0	0.0004	1.786	0.0352	5.4411	1.1903
392	0.0118	0.0017	0	0.0012	7.1723	0.0497	0	0	0	0.0004	0.1254	0.0152	6.1554	1.3964
393	0.0112	0.0018	0	0.0011	9.7337	0.0687	0	0	0	0.0005	0.1977	0.0178	9.6195	1.4166
394	0.0106	0.0018	0	0.0008	8.1521	0.0647	0	0	0	0.0005	0.7681	0.027	5.8555	1.7781
395	0.0094	0.002	0.0013	0.0008	8.1971	0.0581	0	0	0	0.0007	0.782	0.0299	6.0207	1.4897
396	0.0119	0.0016	0	0.0007	7.158	0.0523	0	0	0	0.0005	0.6175	0.0227	6.5302	1.2219
397	0.0111	0.002	0	0.0008	9.5208	0.0477	0	0	0	0.0005	0.2604	0.0203	5.8546	1.3924
398	0.013	0.0017	0	0.0008	8.306	0.0538	0	0	0	0.0004	0.1526	0.0155	7.0001	1.4688
399	0.0084	0.0009	0.023	0.0012	1.5586	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2934	0.0355	0.8049	0.5481
400	0.0132	0.0018	0.0012	0.0008	8.0678	0.0406	0	0	0	0.0006	0.3375	0.0197	6.5163	1.5267
401	0.0119	0.0017	0	0.0012	7.1891	0.0509	0	0	0	0.0004	0.1053	0.0144	6.7227	1.2444
402	0.0119	0.0016	0	0.001	7.0351	0.0484	0	0	0	0.0004	0.1085	0.014	5.9816	1.2063
403	0.0186	0.0019	0	0.001	9.7361	0.0545	0	0	0	0.0004	0.302	0.0181	7.6137	1.0307
404	0.0178	0.002	0.0033	0.0009	8.032	0.0534	0	0	0	0.0004	0.3909	0.0223	7.8521	1.2747

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
372	0.1378	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0122	0.0017	0	0.045	0	0.0002	0	0.0002
373	0.1792	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0124	0.0018	0.0304	0.0328	0.0006	0.0002	0	0.0002
374	0.137	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0091	0.0016	0	0.049	0	0.0002	0	0.0003
375	0.1847	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0017	0	0.0362	0	0.0002	0	0.0002
376	0.1914	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0112	0.0017	0	0.0361	0	0.0002	0	0.0002
377	0.1256	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0099	0.0016	0	0.0382	0.0003	0.0002	0	0.0003
378	0.1556	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0079	0.0017	0	0.0519	0	0.0002	0	0.0002
379	0.0944	0.0063	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0033	0.001	0.0429	0.0302	0.0781	0.0011	0	0.0002
380	0.1646	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.011	0.0017	0	0.0443	0	0.0002	0	0.0002
381	0.1842	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0018	0	0.0531	0	0.0002	0	0.0002
382	0.1725	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.008	0.0016	0	0.0316	0	0.0002	0.0002	0.0002
383	0.1859	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0018	0.1983	0.0598	0	0.0002	0	0.0002
384	0.1726	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0108	0.0018	0.0341	0.0335	0	0.0002	0	0.0002
385	0.1939	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0122	0.0018	0	0.0532	0	0.0002	0	0.0002
386	0.1971	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0018	0	0.0469	0	0.0002	0	0.0002
387	0.235	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0129	0.0018	0	0.0307	0	0.0002	0	0.0002
388	0.2143	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0677	0.0031	0.0383	0.0407	0	0.0002	0	0.0002
389	0.2211	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0667	0.003	0	0.0654	0	0.0002	0	0.0002
390	0.1397	0.0077	0	0.0001	0	0.0001	0.0077	0.0014	0	0.045	0	0.0002	0	0.0003
391	0.1523	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.007	0.0014	0	0.0467	0	0.0002	0	0.0002
392	0.1659	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0017	0	0.0366	0	0.0002	0	0.0003
393	0.221	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0075	0.0019	0	0.0294	0	0.0002	0	0.0002
394	0.2765	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0017	0	0.0426	0	0.0002	0	0.0002
395	0.2803	0.0117	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0018	0	0.0354	0	0.0002	0	0.0003
396	0.1755	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0108	0.0016	0.0325	0.0367	0.0004	0.0002	0	0.0002
397	0.2052	0.0099	0	0.0002	0	0.0001	0.0104	0.0019	0	0.0343	0.0004	0.0002	0	0.0002
398	0.1793	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0127	0.0018	0.0474	0.0399	0	0.0002	0	0.0003
399	0.0984	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0036	0.001	0.043	0.0319	0.0792	0.0012	0	0.0002
400	0.1528	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0018	0	0.0542	0	0.0002	0	0.0002
401	0.166	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0097	0.0016	0	0.0305	0	0.0002	0	0.0002
402	0.1623	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0099	0.0016	0.0327	0.0344	0	0.0002	0	0.0002
403	0.1733	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.014	0.0019	0.0437	0.0283	0	0.0002	0	0.0003
404	0.1678	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0018	0	0.0356	0.0004	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
372	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0085	0	0.0007	0	0.0001	29.185	0.1784	0.0051	0.0007
373	0.0004	0.0001	0	0	0.1257	0.0103	0	0.0007	0	0.0002	30.078	0.1691	0.0044	0.0007
374	0.0019	0.0002	0	0	0.1517	0.0119	0	0.0007	0	0.0001	32.966	0.1814	0.0057	0.0007
375	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0098	0	0.0007	0	0.0001	28.655	0.1908	0.0047	0.0007
376	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0093	0	0.0007	0	0.0001	28.379	0.1982	0.0047	0.0007
377	0.0014	0.0002	0	0	0.0393	0.0105	0	0.0007	0	0.0001	32.034	0.196	0.0048	0.0007
378	0.0021	0.0002	0	0	0.0185	0.0096	0	0.0008	0	0.0001	31.88	0.1929	0.0054	0.0008
379	0.017	0.0004	0	0	0.1477	0.0098	0.0095	0.0007	0	0.0002	27.286	0.1386	0.0015	0.0006
380	0.0003	0.0001	0	0	0	0.0075	0	0.0007	0	0.0001	31.814	0.1714	0.0041	0.0007
381	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0079	0	0.0007	0	0.0002	29.383	0.1687	0.0046	0.0007
382	0	0.0001	0	0	0	0.0076	0	0.0007	0	0.0001	29.103	0.1782	0.0041	0.0007
383	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0081	0	0.0007	0	0.0001	31.32	0.1816	0.0048	0.0007
384	0.0012	0.0002	0	0	0	0.0073	0	0.0007	0	0.0002	29.818	0.1699	0.0044	0.0007
385	0	0.0002	0	0	0	0.0106	0	0.0007	0	0.0001	31.325	0.203	0.0047	0.0007
386	0.0006	0.0001	0	0	0	0.0109	0	0.0007	0	0.0001	27.802	0.178	0.0043	0.0007
387	0.0016	0.0002	0	0	0.0199	0.0082	0	0.0007	0	0.0001	27.718	0.1761	0.0048	0.0007
388	0.0008	0.0002	0	0	0.0191	0.009	0	0.0008	0	0.0002	28.813	0.1746	0.0049	0.0008
389	0.0009	0.0002	0	0	0.0188	0.0091	0	0.0008	0	0.0002	28.768	0.1759	0.0057	0.0008
390	0.0003	0.0001	0	0	0.1557	0.012	0	0.0006	0	0.0001	41.267	0.1824	0.0044	0.0006
391	0.0036	0.0002	0	0	0.0264	0.0089	0	0.0007	0	0.0001	33.142	0.1798	0.0048	0.0007
392	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0089	0	0.0007	0	0.0001	31.384	0.195	0.0055	0.0007
393	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0089	0	0.0007	0	0.0002	29.477	0.1688	0.0057	0.0007
394	0.0023	0.0002	0	0	0	0.016	0	0.0007	0	0.0002	24.997	0.2089	0.0038	0.0007
395	0.0026	0.0002	0	0	0	0.0106	0	0.0007	0	0.0002	25.38	0.1764	0.0051	0.0008
396	0.0012	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0001	29.538	0.1764	0.0044	0.0007
397	0.0004	0.0002	0	0	0	0.0084	0	0.0008	0	0.0002	29.95	0.1715	0.0054	0.0008
398	0	0.0002	0	0	0	0.0115	0	0.0008	0	0.0001	29.258	0.1909	0.0052	0.0008
399	0.0172	0.0004	0	0	0.1462	0.0108	0.0096	0.0006	0	0.0002	26.873	0.1521	0.0021	0.0005
400	0.0004	0.0001	0	0	0.0564	0.0109	0	0.0008	0	0.0002	29.024	0.1857	0.0054	0.0008
401	0	0.0001	0	0	0.0266	0.0086	0	0.0007	0	0.0001	31.782	0.1791	0.0044	0.0007
402	0	0.0002	0	0	0.0145	0.0084	0	0.0007	0	0.0001	32.19	0.1783	0.0046	0.0007
403	0.001	0.0001	0	0	0.0144	0.0065	0	0.0007	0	0.0002	30.137	0.1491	0.0039	0.0007
404	0.0007	0.0001	0	0	0.0403	0.0084	0	0.0007	0	0.0002	30.132	0.1658	0.0051	0.0007

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
372	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4864	0.01	0	0.0003	0.0259	0.0033	0	0.0014
373	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4522	0.0099	0	0.0003	0.029	0.0033	0	0.0014
374	0.0131	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4988	0.0097	0	0.0003	0.0274	0.0032	0	0.0013
375	0.0098	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.4284	0.0095	0	0.0003	0.0291	0.0032	0	0.0013
376	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4198	0.0093	0	0.0003	0.0285	0.0031	0	0.0014
377	0.0217	0.0003	0	0	0	0.0002	0.4621	0.0096	0	0.0003	0.0262	0.0031	0	0.0013
378	0.0082	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4732	0.0091	0	0.0003	0.0271	0.003	0	0.0014
379	0.0146	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1539	0.0051	0.0009	0.0003	0.0032	0.0014	0.0164	0.0019
380	0.0103	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4707	0.0094	0	0.0003	0.0258	0.0031	0	0.0013
381	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4925	0.0107	0	0.0003	0.0312	0.0036	0	0.0014
382	0.0079	0.0002	0	0	0	0.0001	0.5304	0.0109	0	0.0003	0.0245	0.0035	0	0.0012
383	0.0078	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5592	0.0101	0	0.0003	0.0203	0.0031	0	0.0013
384	0.0102	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.5767	0.0113	0	0.0003	0.0264	0.0036	0	0.0018
385	0.0071	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4924	0.0101	0	0.0002	0.0302	0.0034	0	0.0014
386	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5425	0.0115	0	0.0002	0.0299	0.0038	0	0.0019
387	0.0079	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4339	0.0101	0	0.0003	0.0279	0.0034	0	0.002
388	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4791	0.0114	0	0.0003	0.0292	0.0038	0	0.0018
389	0.0059	0.0001	0	0	0	0.0003	0.4813	0.0112	0	0.0003	0.03	0.0037	0	0.0018
390	0.0066	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3398	0.0077	0	0.0002	0.019	0.0025	0	0.0012
391	0.0075	0.0001	0	0	0.0003	0.0002	0.4359	0.0102	0	0.0003	0.0243	0.0032	0	0.0012
392	0.0091	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4814	0.0098	0	0.0003	0.027	0.0033	0	0.0015
393	0.0071	0.0002	0	0	0	0.0002	0.466	0.0105	0	0.0003	0.0243	0.0034	0	0.0014
394	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4386	0.0105	0	0.0003	0.0263	0.0034	0	0.0016
395	0.0082	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4353	0.0114	0	0.0003	0.0253	0.0038	0	0.0014
396	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5166	0.0098	0	0.0003	0.0228	0.0031	0	0.0013
397	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4459	0.0112	0	0.0003	0.0297	0.0038	0	0.002
398	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5153	0.0105	0	0.0003	0.0257	0.0034	0	0.0022
399	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1454	0.0049	0.001	0.0003	0.0034	0.0013	0.0153	0.0019
400	0.01	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.4806	0.0101	0	0.0003	0.0279	0.0034	0	0.0014
401	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4396	0.0096	0	0.0003	0.0272	0.0032	0	0.0015
402	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4357	0.0092	0	0.0003	0.0256	0.0031	0	0.0013
403	0.005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4803	0.0102	0	0.0002	0.0316	0.0034	0	0.0014
404	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.446	0.0107	0	0.0003	0.0227	0.0035	0	0.0014



Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
372	0.0013	0.0001	0.0081	0.0008	0.0064	0.0002
373	0.0015	0.0001	0.0099	0.0009	0.0063	0.0002
374	0.0013	0.0001	0.0066	0.0007	0.0062	0.0002
375	0.0011	0.0001	0.0087	0.0008	0.0064	0.0002
376	0.0012	0.0001	0.0089	0.0008	0.0062	0.0002
377	0.0013	0.0001	0.0051	0.0007	0.0058	0.0002
378	0.0013	0.0001	0.0081	0.0008	0.0058	0.0002
379	0.0032	0.0002	0.0718	0.0017	0.0279	0.0003
380	0.0013	0.0001	0.0069	0.0007	0.0063	0.0002
381	0.0015	0.0001	0.0089	0.0008	0.0061	0.0002
382	0.0014	0.0001	0.0074	0.0007	0.0054	0.0002
383	0.0014	0.0001	0.0078	0.0008	0.0057	0.0002
384	0.0015	0.0001	0.0067	0.0007	0.0067	0.0002
385	0.0015	0.0001	0.0082	0.0008	0.0061	0.0002
386	0.0015	0.0001	0.0106	0.0008	0.0068	0.0002
387	0.0012	0.0001	0.0102	0.0008	0.0054	0.0002
388	0.0011	0.0001	0.0101	0.0009	0.0053	0.0002
389	0.0012	0.0001	0.0102	0.0009	0.0056	0.0002
390	0.0011	0.0001	0.0052	0.0006	0.0047	0.0002
391	0.0012	0.0001	0.0064	0.0007	0.0056	0.0002
392	0.0011	0.0001	0.0077	0.0008	0.0059	0.0002
393	0.0011	0.0001	0.0117	0.001	0.0055	0.0002
394	0.0018	0.0002	0.0085	0.0008	0.005	0.0002
395	0.0016	0.0002	0.0084	0.0008	0.0051	0.0002
396	0.0011	0.0001	0.0073	0.0007	0.0066	0.0002
397	0.0011	0.0001	0.0099	0.0009	0.0058	0.0002
398	0.0015	0.0001	0.0143	0.001	0.0071	0.0002
399	0.0032	0.0002	0.0721	0.0017	0.0262	0.0003
400	0.0012	0.0001	0.0091	0.0008	0.0061	0.0002
401	0.0015	0.0001	0.0071	0.0007	0.0059	0.0002
402	0.0016	0.0001	0.0079	0.0007	0.0061	0.0002
403	0.0016	0.0001	0.011	0.0009	0.0073	0.0002
404	0.0012	0.0001	0.0099	0.0008	0.0053	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
405	TSB17-005	184	Core	60.47	%	0	0.0003	9.6784	0.6725	0.0002	0.0002	0	0.0006
406	TSB17-005	185	Core	60.84	%	0	0.0003	9.4789	0.652	0	0.0002	0	0.0006
407	TSB17-005	186	Core	61.53	%	0	0.0003	9.2838	0.6705	0.0003	0.0002	0	0.0006
408	TSB17-005	186	Core	61.17	%	0	0.0003	9.4314	0.6777	0	0.0003	0	0.0006
409	TSB17-005	187	Core	60.42	%	0	0.0003	9.4559	0.6432	0.0002	0.0002	0	0.0006
410	TSB17-005	188	Core	60.59	%	0	0.0003	9.5301	0.6729	0	0.0002	0	0.0005
411	TSB17-005	189	Core	61.05	%	0	0.0003	8.7871	0.6048	0.0007	0.0002	0	0.0006
412	TSB17-005	190	Core	60.01	%	0	0.0002	9.3754	0.6622	0.0002	0.0002	0	0.0006
413	TSB17-005	191	Core	60.96	%	0	0.0003	8.9432	0.662	0.0003	0.0002	0	0.0005
414	TSB17-005	191	Core	60.02	%	0	0.0003	8.6845	0.6416	0.0004	0.0002	0	0.0006
415	TSB17-005	192	Core	60.14	%	0	0.0003	9.2011	0.6275	0.0002	0.0002	0	0.0006
416	TSB17-005	193	Core	60.35	%	0	0.0003	7.5447	0.7061	0	0.0002	0	0.0006
417	TSB17-005	194	Core	60.7	%	0	0.0003	9.1164	0.6699	0.0005	0.0002	0	0.0006
418	TSB17-005	195	Core	60.49	%	0	0.0002	9.6992	0.6307	0	0.0002	0	0.0005
419	TSB17-005	-	Standard	60.03	%	0.0005	0.0002	4.5421	0.2399	0.0016	0.001	0	0.0007
420	TSB17-005	196	Core	60.98	%	0	0.0002	8.6181	0.6658	0.0004	0.0002	0	0.0006
421	TSB17-005	196	Core	60.15	%	0	0.0003	8.5141	0.7161	0	0.0003	0	0.0006
422	TSB17-005	197	Core	61.11	%	0	0.0003	8.0203	0.6425	0	0.0002	0	0.0006
423	TSB17-005	198	Core	60.94	%	0	0.0003	9.2631	0.5459	0	0.0002	0	0.0005
424	TSB17-005	199	Core	60.98	%	0	0.0002	9.2404	0.6371	0.0002	0.0002	0	0.0005
425	TSB17-005	200	Core	60.35	%	0	0.0002	9.8059	0.7024	0	0.0002	0	0.0005
426	TSB17-005	-	Standard	61.3	%	0.0004	0.0002	4.2122	0.2205	0.0027	0.001	0	0.0007
427	TSB17-005	-	Standard	121.18	%	0.0005	0.0002	4.8127	0.1703	0.002	0.0007	0	0.0005
428	TSB17-005	-	Standard	121.13	%	0.0004	0.0002	4.5506	0.1481	0.002	0.0007	0	0.0005
429	TSB17-005	-	Standard	61.33	%	0.0007	0.0002	4.7157	0.208	0.0034	0.001	0	0.0007
430	TSB17-005	201	Core	61.32	%	0	0.0002	8.1579	0.5731	0	0.0003	0	0.0006
431	TSB17-005	202	Core	60.29	%	0	0.0002	8.183	0.6457	0.0008	0.0002	0	0.0005
432	TSB17-005	203	Core	60.01	%	0	0.0003	7.0358	0.5483	0.0034	0.0003	0	0.0006
433	TSB17-005	204	Core	60.17	%	0	0.0002	9.2105	0.5456	0.0002	0.0002	0	0.0005
434	TSB17-005	205	Core	60.95	%	0	0.0003	8.689	0.5965	0.0002	0.0002	0	0.0005
435	TSB17-005	205	Core	61.22	%	0	0.0003	8.8244	0.5633	0.0002	0.0002	0	0.0006
436	TSB17-005	206	Core	60.55	%	0	0.0002	8.3019	0.5957	0.0006	0.0002	0	0.0006
437	TSB17-005	207	Core	60.38	%	0	0.0003	7.6807	0.6263	0	0.0002	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
405	0.0306	0.0057	35.52	1.8362	0	0.0002	6.9376	0.0719	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0109
406	0.0384	0.0058	37.871	1.7322	0	0.0002	6.4869	0.0653	0	0.0004	0	0.008	0	0.0114
407	0.0362	0.0058	37.755	1.8172	0	0.0002	6.8515	0.0692	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0118
408	0.0402	0.0058	38.411	1.8064	0	0.0003	6.7962	0.069	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0114
409	0.0401	0.0061	36.041	1.756	0	0.0002	6.6223	0.0667	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0108
410	0.0357	0.0056	37.576	1.8479	0	0.0002	6.7672	0.0699	0	0.0004	0	0.0076	0	0.0112
411	0.037	0.006	39.202	1.7131	0	0.0002	5.1664	0.0641	0	0.0004	0	0.0069	0	0.0116
412	0.0374	0.0055	36.939	1.8248	0	0.0002	5.4973	0.0655	0	0.0003	0	0.0077	0	0.0105
413	0.0341	0.0059	36.672	1.8858	0	0.0002	5.931	0.0663	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0113
414	0.0343	0.006	36.908	1.8485	0	0.0002	6.0339	0.0669	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0114
415	0.0322	0.0056	37.935	1.7342	0	0.0002	5.748	0.0621	0	0.0004	0	0.008	0	0.0108
416	0.0363	0.0059	37.326	2.0929	0	0.0002	6.2949	0.0638	0	0.0004	0	0.0089	0	0.0116
417	0.04	0.0059	38.373	1.8554	0	0.0002	5.799	0.064	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0117
418	0.0334	0.0054	36.165	1.7259	0	0.0002	5.9932	0.0647	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0106
419	0.0851	0.0051	62.022	0.7937	0.0019	0.0005	0.3493	0.0164	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0049
420	0.0313	0.0056	38.868	1.8232	0	0.0002	6.5334	0.0652	0	0.0004	0	0.0092	0	0.0112
421	0.0283	0.0059	39.513	1.9537	0	0.0002	6.5231	0.0646	0	0.0004	0	0.01	0	0.0107
422	0.0378	0.0061	38.733	1.8721	0	0.0002	6.4895	0.0668	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0122
423	0.0292	0.0056	37.143	1.5222	0	0.0002	5.9749	0.066	0	0.0004	0	0.0069	0	0.0111
424	0.0323	0.0057	37.339	1.7653	0	0.0002	6.5429	0.0659	0	0.0004	0	0.0083	0	0.0114
425	0.0359	0.0056	36.238	1.905	0	0.0002	6.1585	0.0663	0	0.0004	0	0.0075	0	0.0112
426	0.0883	0.0049	62.801	0.6213	0.0012	0.0005	0.36	0.016	0	0.0004	0	0.0066	0	0.0049
427	0.0872	0.0034	61.076	0.411	0.0018	0.0003	0.3694	0.0114	0	0.0002	0	0.005	0	0.0033
428	0.0848	0.0034	62.368	0.4818	0.0006	0.0003	0.4257	0.0116	0	0.0002	0	0.0043	0	0.0033
429	0.0815	0.0048	62.44	0.6948	0.0006	0.0005	0.4349	0.0167	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0048
430	0.0295	0.0055	39.626	1.6487	0	0.0002	6.9074	0.068	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0115
431	0.0307	0.0056	43.518	1.7712	0	0.0002	5.681	0.0611	0	0.0004	0	0.008	0	0.0112
432	0.0311	0.0058	45.057	1.6591	0	0.0003	9.157	0.079	0	0.0004	0	0.0083	0	0.0115
433	0.0335	0.0054	38.853	1.5095	0	0.0002	6.1469	0.0655	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0106
434	0.0312	0.0059	39.409	1.692	0	0.0002	6.7269	0.0678	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0111
435	0.0314	0.0057	40.459	1.5693	0	0.0002	6.7135	0.0681	0	0.0004	0	0.0069	0	0.0112
436	0.0324	0.0054	38.437	1.722	0	0.0002	6.6751	0.0701	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0119
437	0.0305	0.0058	40.807	1.8429	0	0.0002	6.3946	0.0701	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0114

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
405	0.0171	0.0019	0.0153	0.0012	8.0095	0.0547	0	0	0	0.0005	0.3312	0.0202	8.7036	1.4555
406	0.0157	0.0017	0.0049	0.0009	7.7537	0.0474	0	0	0	0.0004	0.4244	0.0209	5.9526	1.3319
407	0.0175	0.0019	0.007	0.0011	7.8202	0.0478	0	0	0	0.0005	0.6102	0.0248	6.7039	1.3922
408	0.0177	0.0018	0.0087	0.0011	7.8229	0.047	0	0	0	0.0005	0.5839	0.0242	6.096	1.3775
409	0.0166	0.0018	0.0045	0.0009	7.3895	0.0463	0	0	0	0.0004	0.3769	0.0203	7.9825	1.3572
410	0.0171	0.0018	0.0053	0.0009	7.7451	0.0558	0	0	0	0.0007	0.4429	0.0215	8.6253	1.4803
411	0.0196	0.0019	0.0051	0.001	8.2832	0.05	0	0	0	0.0006	0.4546	0.0227	8.4462	1.3574
412	0.0165	0.0018	0.0021	0.0008	7.4142	0.0542	0	0	0	0.0004	0.8077	0.0275	8.7755	1.4768
413	0.0209	0.0018	0.0073	0.001	8.6818	0.064	0	0	0	0.0004	0.2973	0.0186	10.064	1.5625
414	0.0222	0.0019	0.0073	0.001	8.7103	0.0629	0	0	0	0.0004	0.3137	0.0189	9.8773	1.5384
415	0.0137	0.0016	0.0061	0.001	7.2542	0.0461	0	0	0	0.0004	0.3452	0.019	8.1646	1.3549
416	0.0112	0.0016	0	0.0011	7.3296	0.0445	0	0	0	0.0005	0.5595	0.0231	8.3623	1.6475
417	0.0211	0.0019	0.0024	0.0009	7.6293	0.0478	0	0	0	0.0006	0.7712	0.0263	8.1108	1.4314
418	0.0158	0.0017	0.0037	0.0009	7.475	0.0539	0	0	0	0.0004	0.4322	0.0206	8.8289	1.3918
419	0.0088	0.0009	0.0221	0.0012	1.5465	0.0167	0	0	0	0.0005	3.9592	0.035	0.2748	0.7012
420	0.0106	0.0017	0.0087	0.0011	7.4021	0.0424	0	0	0	0.0006	0.3938	0.0205	5.65	1.3915
421	0.0108	0.0016	0.0103	0.0011	7.3879	0.0436	0	0	0	0.0004	0.3745	0.0199	5.4479	1.5062
422	0.0217	0.0019	0.0013	0.0009	7.979	0.0442	0	0	0	0.0007	0.251	0.0186	7.9879	1.4427
423	0.0212	0.0019	0.0023	0.0008	8.0698	0.0514	0	0	0	0.0004	0.2889	0.0189	8.2006	1.2313
424	0.0162	0.0017	0.0037	0.0009	7.7462	0.0505	0	0	0	0.0005	0.3403	0.0192	8.1137	1.3894
425	0.0165	0.0018	0.0052	0.0009	7.8544	0.054	0	0	0	0.0004	0.4056	0.0208	8.8419	1.4883
426	0.0106	0.0009	0.0215	0.0012	1.546	0.0164	0	0	0	0.0005	4.0525	0.034	0.7303	0.5276
427	0.0086	0.0006	0.0223	0.0008	1.5304	0.0112	0	0	0	0.0003	4.088	0.0242	0	0.3318
428	0.0086	0.0006	0.0228	0.0008	1.5635	0.0113	0	0	0	0.0003	4.2812	0.0251	0.1707	0.4271
429	0.0078	0.0009	0.0225	0.0012	1.5648	0.0165	0	0	0	0.0005	4.3115	0.036	0.269	0.6159
430	0.0177	0.0018	0.0028	0.0009	7.7858	0.0494	0	0	0	0.0004	0.3362	0.019	7.1334	1.3425
431	0.0151	0.0017	0.0041	0.0009	7.4438	0.0408	0	0	0	0.0004	0.3324	0.0188	5.0023	1.3605
432	0.0203	0.0019	0	0.0007	8.6564	0.0561	0	0	0	0.0004	0.1311	0.0156	6.2886	1.4231
433	0.0206	0.0018	0.0066	0.0009	7.5854	0.0521	0	0	0	0.0004	0.5976	0.0232	7.6016	1.2487
434	0.0352	0.0021	0.0074	0.001	7.9613	0.0499	0	0	0	0.0004	0.5191	0.0224	8.1732	1.3589
435	0.0361	0.0021	0.0058	0.001	7.9427	0.0472	0	0	0	0.0006	0.5205	0.0228	6.9176	1.2475
436	0.0261	0.002	0.0023	0.0009	7.9018	0.0517	0	0	0	0.0005	0.3548	0.0204	8.0323	1.3976
437	0.0208	0.002	0.0085	0.0011	7.8968	0.0438	0	0	0	0.0005	0.334	0.0209	7.7818	1.4543

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
405	0.1533	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0167	0.0018	0	0.0341	0	0.0002	0	0.0002
406	0.1443	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0019	0	0.0493	0.0006	0.0002	0	0.0002
407	0.1521	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0019	0	0.0502	0	0.0002	0	0.0004
408	0.1504	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.014	0.0018	0	0.0534	0	0.0002	0	0.0003
409	0.1416	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0017	0	0.0316	0	0.0002	0	0.0003
410	0.1585	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.014	0.0018	0	0.0342	0.0004	0.0002	0	0.0002
411	0.1585	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0183	0.002	0	0.0435	0.0005	0.0002	0	0.0002
412	0.1619	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.018	0.0018	0	0.0406	0	0.0002	0	0.0002
413	0.1801	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.021	0.002	0	0.0339	0	0.0002	0	0.0003
414	0.1775	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0211	0.002	0	0.0397	0	0.0002	0	0.0002
415	0.1505	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.0018	0	0.0457	0	0.0002	0	0.0002
416	0.1458	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0019	0.0391	0.0408	0.0004	0.0002	0	0.0003
417	0.1461	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0019	0	0.055	0	0.0002	0	0.0002
418	0.1576	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0145	0.0017	0	0.0588	0	0.0002	0	0.0002
419	0.095	0.0065	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0032	0.001	0.0542	0.0354	0.0782	0.0012	0	0.0002
420	0.1442	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0019	0.0359	0.0406	0	0.0002	0	0.0003
421	0.1444	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0186	0.0018	0	0.0402	0.0007	0.0002	0	0.0002
422	0.1615	0.0094	0	0.0002	0	0.0002	0.0169	0.002	0	0.0555	0.0006	0.0003	0	0.0003
423	0.1711	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0157	0.0018	0	0.051	0	0.0002	0	0.0002
424	0.1649	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0018	0	0.0439	0	0.0002	0	0.0002
425	0.1611	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.016	0.0019	0	0.0607	0.0004	0.0002	0	0.0002
426	0.0909	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0027	0.001	0.0496	0.0317	0.0758	0.0012	0	0.0002
427	0.0954	0.0045	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0036	0.0007	0.0449	0.0242	0.0769	0.0008	0	0.0001
428	0.0947	0.0043	0	0.0001	0.0012	0.0001	0.0032	0.0007	0.049	0.0209	0.0798	0.0008	0	0.0001
429	0.0888	0.0062	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0032	0.001	0.0404	0.0276	0.0785	0.0012	0	0.0002
430	0.1589	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0019	0	0.0334	0	0.0002	0	0.0002
431	0.146	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0019	0	0.0461	0	0.0002	0	0.0002
432	0.1393	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.0019	0	0.0405	0	0.0002	0	0.0002
433	0.1549	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0173	0.0018	0	0.0452	0	0.0002	0	0.0002
434	0.1536	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0019	0	0.029	0	0.0002	0	0.0002
435	0.1545	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.0019	0	0.0305	0	0.0002	0	0.0003
436	0.1531	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0019	0	0.0417	0	0.0002	0	0.0002
437	0.1499	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0157	0.0019	0	0.0398	0.0004	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
405	0.0003	0.0001	0	0	0.1114	0.011	0	0.0007	0	0.0001	29.99	0.1779	0.0046	0.0007
406	0.0009	0.0002	0	0	0.0383	0.0098	0	0.0007	0	0.0001	31.281	0.1812	0.0058	0.0007
407	0.0016	0.0002	0	0	0.1228	0.0116	0	0.0007	0	0.0002	30.168	0.1779	0.0053	0.0007
408	0.0017	0.0002	0	0	0.1114	0.0117	0	0.0007	0	0.0001	30.051	0.1811	0.005	0.0007
409	0.001	0.0002	0	0	0.0515	0.0092	0	0.0008	0	0.0001	31.31	0.17	0.0041	0.0007
410	0.0009	0.0002	0	0	0.0564	0.0099	0	0.0007	0	0.0001	28.502	0.1835	0.004	0.0007
411	0.0013	0.0002	0	0	0.0173	0.0081	0	0.0008	0	0.0002	28.99	0.1676	0.0049	0.0008
412	0.0032	0.0002	0	0	0	0.0132	0	0.0007	0	0.0001	30.576	0.1909	0.0046	0.0007
413	0.0008	0.0001	0	0	0.0146	0.0088	0	0.0007	0	0.0001	28.721	0.1873	0.0043	0.0007
414	0.0008	0.0002	0	0	0.021	0.0089	0	0.0008	0	0.0002	28.784	0.185	0.005	0.0008
415	0.0011	0.0002	0	0	0.0459	0.0093	0	0.0007	0	0.0002	30.665	0.1727	0.0049	0.0007
416	0.0021	0.0002	0	0	0.0276	0.0105	0	0.0007	0	0.0002	31.929	0.1938	0.006	0.0007
417	0.0026	0.0002	0	0	0.0364	0.0093	0	0.0007	0	0.0001	29.53	0.1757	0.0041	0.0007
418	0.0015	0.0002	0	0	0.0358	0.009	0	0.0007	0	0.0001	30.701	0.1809	0.0049	0.0007
419	0.017	0.0004	0	0	0.1274	0.0107	0.0092	0.0007	0	0.0002	26.526	0.1548	0.0011	0.0006
420	0.0012	0.0002	0	0	0.2385	0.0148	0	0.0007	0	0.0001	31.58	0.1854	0.005	0.0007
421	0.0013	0.0002	0	0	0.2173	0.0158	0	0.0007	0	0.0001	31.341	0.2026	0.0041	0.0007
422	0.0006	0.0002	0	0	0.0404	0.0093	0	0.0008	0	0.0002	29.838	0.1692	0.0048	0.0008
423	0.0005	0.0001	0	0	0.0609	0.0087	0	0.0007	0	0.0001	30.326	0.1622	0.0043	0.0007
424	0.0007	0.0002	0	0	0.0625	0.0097	0	0.0007	0	0.0002	29.844	0.1732	0.0054	0.0007
425	0.0019	0.0002	0	0	0.032	0.0093	0	0.0007	0	0.0001	29.886	0.182	0.0057	0.0007
426	0.0164	0.0004	0	0	0.1418	0.0104	0.0094	0.0006	0	0.0002	25.507	0.1451	0.0023	0.0005
427	0.0166	0.0003	0	0	0.145	0.0079	0.009	0.0004	0	0.0001	27.33	0.1095	0.0018	0.0004
428	0.0172	0.0003	0	0	0.1379	0.0067	0.0086	0.0004	0	0.0001	25.838	0.0972	0.0021	0.0004
429	0.017	0.0004	0	0	0.1394	0.0092	0.0084	0.0006	0	0.0002	25.487	0.1335	0.0014	0.0005
430	0.0006	0.0002	0	0	0.0205	0.0086	0	0.0007	0	0.0001	29.413	0.1752	0.0043	0.0007
431	0.0012	0.0002	0	0	0	0.0115	0	0.0007	0	0.0001	29.099	0.1898	0.0062	0.0007
432	0.0006	0.0001	0	0	0	0.0085	0	0.0007	0	0.0002	23.05	0.1789	0.0047	0.0007
433	0.0032	0.0002	0	0	0.0703	0.0092	0	0.0007	0	0.0001	29.248	0.1721	0.0048	0.0007
434	0.002	0.0002	0	0	0.02	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	27.943	0.1678	0.0039	0.0007
435	0.0019	0.0002	0	0	0.0271	0.0082	0	0.0007	0	0.0002	28.027	0.1625	0.0045	0.0007
436	0.0014	0.0002	0	0	0	0.0077	0	0.0007	0	0.0002	29.721	0.1765	0.0055	0.0007
437	0.0008	0.0002	0	0	0.0417	0.0095	0	0.0007	0	0.0002	28.4	0.1736	0.005	0.0007

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
405	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4285	0.01	0	0.0003	0.0265	0.0033	0	0.0014
406	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4391	0.0096	0	0.0003	0.0216	0.0031	0	0.0014
407	0.0106	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4003	0.0097	0	0.0003	0.0266	0.0033	0	0.0015
408	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4064	0.0095	0	0.0003	0.026	0.0032	0	0.0016
409	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5009	0.0103	0	0.0003	0.023	0.0033	0	0.0013
410	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4657	0.01	0	0.0003	0.0266	0.0033	0	0.0014
411	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3582	0.0095	0	0.0003	0.0266	0.0032	0	0.0015
412	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3273	0.009	0	0.0003	0.0212	0.0029	0	0.0014
413	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3586	0.0091	0	0.0003	0.0235	0.003	0	0.0015
414	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3502	0.0094	0	0.0003	0.026	0.0031	0	0.0015
415	0.009	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3746	0.0088	0	0.0003	0.0194	0.0028	0	0.0014
416	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3269	0.0089	0	0.0003	0.023	0.0029	0	0.0015
417	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3489	0.0093	0	0.0004	0.025	0.0031	0	0.0015
418	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3894	0.0093	0	0.0003	0.0239	0.003	0	0.0018
419	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0004	0.1361	0.0049	0.001	0.0004	0.0026	0.0013	0.0187	0.002
420	0.0131	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4085	0.0092	0	0.0003	0.0252	0.0031	0	0.0015
421	0.0125	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4109	0.0092	0	0.0003	0.0249	0.003	0	0.0014
422	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3679	0.0095	0	0.0003	0.023	0.0031	0	0.0016
423	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.376	0.0092	0	0.0003	0.0272	0.0031	0	0.0014
424	0.0093	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4878	0.0099	0	0.0003	0.0202	0.0031	0	0.0019
425	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4847	0.0101	0	0.0003	0.0243	0.0032	0	0.0014
426	0.0145	0.0002	0	0	0.0013	0.0004	0.1389	0.0047	0.0012	0.0004	0.0037	0.0013	0.0152	0.0019
427	0.0143	0.0001	0	0	0.0005	0.0003	0.1409	0.0033	0.0011	0.0002	0.004	0.0009	0.0171	0.0013
428	0.0148	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1506	0.0034	0.0007	0.0002	0.0036	0.0009	0.0176	0.0013
429	0.0145	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.145	0.0049	0.0009	0.0003	0.003	0.0014	0.0148	0.0019
430	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3448	0.0088	0	0.0003	0.0228	0.0029	0	0.0014
431	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.471	0.01	0	0.0003	0.0238	0.0032	0	0.0015
432	0.006	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3604	0.0094	0	0.0002	0.0251	0.0031	0	0.0014
433	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3993	0.0091	0	0.0003	0.0222	0.003	0	0.0016
434	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2605	0.0083	0	0.0003	0.0222	0.0028	0	0.0016
435	0.0115	0.0002	0	0	0	0.0002	0.272	0.0083	0	0.0003	0.0216	0.0028	0	0.0019
436	0.0123	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2886	0.0089	0	0.0003	0.0238	0.003	0	0.0015
437	0.0124	0.0002	0	0	0	0.0002	0.381	0.01	0	0.0003	0.0241	0.0033	0	0.0015

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
405	0.0015	0.0001	0.0083	0.0008	0.005	0.0002
406	0.0014	0.0001	0.0084	0.0008	0.0065	0.0002
407	0.0011	0.0001	0.0083	0.0008	0.0055	0.0002
408	0.0014	0.0001	0.0084	0.0008	0.0054	0.0002
409	0.0014	0.0001	0.0079	0.0008	0.0061	0.0002
410	0.0014	0.0001	0.0079	0.0008	0.0067	0.0002
411	0.0011	0.0001	0.0082	0.0008	0.0049	0.0002
412	0.0011	0.0001	0.0067	0.0007	0.0053	0.0002
413	0.0013	0.0001	0.0099	0.0008	0.0048	0.0002
414	0.0012	0.0001	0.0094	0.0008	0.0048	0.0002
415	0.0011	0.0001	0.0068	0.0007	0.0059	0.0002
416	0.001	0.0001	0.0095	0.0009	0.0047	0.0002
417	0.0014	0.0002	0.0111	0.0009	0.0056	0.0002
418	0.0015	0.0001	0.0066	0.0007	0.0064	0.0002
419	0.003	0.0002	0.0701	0.0017	0.0274	0.0003
420	0.0014	0.0001	0.0079	0.0008	0.0062	0.0002
421	0.0015	0.0001	0.0069	0.0007	0.0063	0.0002
422	0.001	0.0001	0.0089	0.0009	0.005	0.0002
423	0.0012	0.0001	0.009	0.0008	0.0058	0.0002
424	0.0012	0.0001	0.0097	0.0009	0.0053	0.0002
425	0.0012	0.0001	0.0081	0.0008	0.0062	0.0002
426	0.0029	0.0002	0.0706	0.0017	0.0277	0.0003
427	0.0029	0.0001	0.0688	0.0012	0.0271	0.0002
428	0.0032	0.0001	0.0711	0.0011	0.0272	0.0002
429	0.0032	0.0002	0.0726	0.0017	0.0278	0.0003
430	0.0014	0.0001	0.0076	0.0008	0.0059	0.0002
431	0.0016	0.0001	0.0079	0.0008	0.0077	0.0002
432	0.0009	0.0001	0.0084	0.0008	0.005	0.0002
433	0.0012	0.0001	0.008	0.0007	0.0057	0.0002
434	0.0013	0.0001	0.0082	0.0008	0.005	0.0002
435	0.0012	0.0001	0.0069	0.0007	0.0051	0.0002
436	0.0012	0.0001	0.0092	0.0009	0.0059	0.0002
437	0.0012	0.0001	0.0079	0.0008	0.0058	0.0002



Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
438	TSB17-005	208	Core	60.1	%	0	0.0002	8.3823	0.6801	0.0002	0.0002	0	0.0006
439	TSB17-005	209	Core	60.43	%	0	0.0003	8.4683	0.6371	0.0003	0.0002	0	0.0006
440	TSB17-005	210	Core	60.89	%	0	0.0003	8.2766	0.6192	0.0009	0.0002	0	0.0006
441	TSB17-005	210	Core	61.39	%	0	0.0003	8.2102	0.5564	0.0008	0.0002	0	0.0006
442	TSB17-005	211	Core	61.31	%	0	0.0003	7.5415	0.4914	0.0017	0.0003	0	0.0006
443	TSB17-005	212	Core	60.01	%	0	0.0003	10.408	0.6405	0.0004	0.0002	0	0.0006
444	TSB17-005	213	Core	61.04	%	0	0.0002	9.0307	0.6663	0	0.0002	0	0.0005
445	TSB17-005	214	Core	60.08	%	0	0.0003	9.1842	0.6865	0.0002	0.0002	0	0.0006
446	TSB17-005	215	Core	60.37	%	0	0.0003	8.424	0.5799	0.004	0.0004	0	0.0006
447	TSB17-005	215	Core	60.37	%	0	0.0003	8.5552	0.6134	0.0041	0.0004	0	0.0007
448	TSB17-005	-	Standard	61.19	%	0.0004	0.0002	4.6255	0.2263	0.0019	0.0011	0	0.0007
449	TSB17-005	216	Core	60.84	%	0	0.0003	9.3091	0.5983	0.0008	0.0002	0	0.0006
450	TSB17-005	217	Core	60.19	%	0	0.0002	8.3372	0.6619	0.0005	0.0002	0	0.0006
451	TSB17-005	218	Core	60.01	%	0	0.0003	8.2917	0.5808	0.0003	0.0002	0	0.0005
452	TSB17-005	219	Core	60.97	%	0	0.0003	9.2621	0.6333	0.0003	0.0002	0	0.0006
453	TSB17-005	220	Core	61.13	%	0	0.0002	8.5561	0.5327	0.0021	0.0003	0	0.0006
454	TSB17-005	221	Core	61.19	%	0	0.0003	9.2183	0.6514	0.0002	0.0002	0	0.0005
455	TSB17-005	222	Core	60.65	%	0	0.0003	8.187	0.6606	0.0004	0.0002	0	0.0006
456	TSB17-005	220	Core	60.26	%	0	0.0002	9.6468	0.6602	0.0024	0.0003	0	0.0006
457	TSB17-005	223	Core	60.31	%	0	0.0002	9.5775	0.6678	0.0006	0.0002	0	0.0005
458	TSB17-005	224	Core	61.45	%	0	0.0003	9.249	0.5887	0.0013	0.0002	0	0.0005
459	TSB17-005	225	Core	60	%	0	0.0003	7.8674	0.7575	0.004	0.0004	0	0.0006
460	TSB17-005	225	Core	60.23	%	0	0.0003	8.3205	0.8276	0.0042	0.0004	0	0.0007
461	TSB17-005	226	Core	61.38	%	0	0.0002	8.4408	0.5773	0.0005	0.0002	0	0.0006
462	TSB17-005	227	Core	61.33	%	0	0.0003	8.5831	0.6031	0.0006	0.0002	0	0.0006
463	TSB17-005	228	Core	60	%	0	0.0002	10.598	0.6576	0.0013	0.0002	0	0.0006
464	TSB17-005	229	Core	61.04	%	0	0.0002	9.645	0.483	0.0034	0.0003	0	0.0005
465	TSB17-005	230	Core	60.2	%	0	0.0003	10.447	0.6536	0.0011	0.0002	0	0.0006
466	TSB17-005	230	Core	61.31	%	0	0.0002	10.918	0.6677	0.0013	0.0002	0	0.0005
467	TSB17-005	231	Core	60.91	%	0	0.0002	9.6852	0.5543	0.0048	0.0004	0	0.0006
468	TSB17-005	-	Standard	60.35	%	0.0007	0.0002	4.4826	0.2211	0.0029	0.001	0	0.0007
469	TSB17-005	232	Core	60.05	%	0	0.0002	9.1028	0.5648	0.0049	0.0004	0	0.0006
470	TSB17-005	233	Core	60.8	%	0	0.0002	6.0305	0.384	0.0026	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
438	0.034	0.0055	38.013	1.9329	0	0.0002	6.9178	0.0668	0	0.0003	0	0.0082	0	0.0111
439	0.0314	0.0056	38.555	1.8317	0	0.0002	6.7775	0.0697	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0113
440	0.032	0.0062	39.267	1.7752	0	0.0002	6.3	0.0632	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0118
441	0.0295	0.006	41.097	1.5762	0	0.0002	6.2264	0.0666	0	0.0004	0	0.0067	0	0.0114
442	0.0265	0.0056	38.886	1.4825	0	0.0002	12.033	0.0915	0	0.0004	0	0.0062	0	0.0126
443	0.036	0.0057	35.943	1.657	0	0.0002	5.5965	0.0684	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0127
444	0.0328	0.0052	38.69	1.8329	0	0.0002	6.9807	0.0661	0	0.0003	0	0.0083	0	0.0105
445	0.0306	0.0057	39.083	1.8719	0	0.0002	6.6684	0.0653	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0109
446	0.0484	0.0065	42.978	1.6348	0	0.0003	3.8316	0.0574	0	0.0004	0	0.0065	0	0.0131
447	0.0434	0.0062	41.591	1.7499	0	0.0003	3.796	0.0591	0	0.0004	0	0.0064	0	0.0131
448	0.0825	0.0049	62.157	0.6152	0.0006	0.0005	0.427	0.0156	0	0.0003	0	0.0066	0	0.005
449	0.0492	0.0057	37.276	1.6793	0	0.0002	5.4659	0.0613	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0111
450	0.0309	0.0052	35.865	1.891	0	0.0002	7.5872	0.0737	0	0.0003	0	0.0083	0	0.0109
451	0.0303	0.0056	39.192	1.6843	0	0.0002	5.6376	0.0626	0	0.0004	0	0.0068	0	0.0112
452	0.0368	0.0057	38.642	1.7323	0	0.0002	6.057	0.0619	0	0.0004	0	0.0075	0	0.0106
453	0.0345	0.0052	39.74	1.5158	0	0.0003	5.9513	0.0633	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0101
454	0.0326	0.0055	37.741	1.8164	0	0.0002	6.9371	0.0716	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0104
455	0.0362	0.006	40.104	1.8906	0	0.0002	6.775	0.0672	0	0.0004	0	0.0076	0	0.0114
456	0.0361	0.0054	39.313	1.7834	0	0.0002	6.1404	0.0657	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0112
457	0.0381	0.0055	36.971	1.8461	0	0.0002	6.6932	0.0715	0	0.0003	0	0.0079	0	0.0105
458	0.041	0.0056	36.885	1.6701	0	0.0002	6.026	0.0658	0	0.0003	0	0.007	0	0.0113
459	0.0487	0.0065	41.21	2.1527	0	0.0003	7.26	0.0693	0	0.0004	0	0.0088	0	0.0122
460	0.0502	0.0066	39.421	2.3288	0	0.0003	7.1913	0.07	0	0.0004	0	0.0088	0	0.0123
461	0.033	0.0053	37.198	1.6484	0	0.0003	6.7456	0.0643	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0106
462	0.041	0.0059	41.675	1.6601	0	0.0003	5.7961	0.0606	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0111
463	0.037	0.0055	36.129	1.7471	0	0.0002	6.2553	0.0667	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0107
464	0.0363	0.0052	40.391	1.3463	0	0.0002	2.5453	0.0432	0	0.0003	0	0.006	0	0.0102
465	0.0507	0.0058	38.238	1.7116	0	0.0003	6.5185	0.0689	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0114
466	0.0469	0.0054	35.996	1.7599	0	0.0002	6.3741	0.0685	0	0.0003	0	0.0071	0	0.011
467	0.0464	0.0056	37.698	1.5364	0	0.0002	4.5928	0.0605	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0111
468	0.0868	0.0049	62.479	0.5623	0	0.0007	0.43	0.0172	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0048
469	0.0555	0.0056	38.225	1.5958	0	0.0003	7.7647	0.0737	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0112
470	0.0212	0.005	40.108	1.2088	0	0.0002	7.5583	0.0689	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0105

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
438	0.0245	0.0018	0.0024	0.0008	7.4053	0.0513	0	0	0	0.0004	0.2843	0.0175	7.713	1.5593
439	0.0171	0.0018	0.0071	0.001	7.8424	0.0508	0	0	0	0.0004	0.3509	0.0201	8.7923	1.4702
440	0.0233	0.0018	0.0031	0.0009	7.9087	0.0462	0	0	0	0.0005	0.3169	0.0184	7.8141	1.3937
441	0.0251	0.002	0.0027	0.0009	7.8647	0.0423	0	0	0	0.0004	0.2933	0.0193	6.4709	1.2308
442	0.0122	0.0019	0.0249	0.0016	9.4992	0.0638	0	0	0	0.0007	0.291	0.0198	7.0238	1.2978
443	0.0133	0.0019	0.0056	0.001	9.9636	0.0619	0	0	0	0.0005	0.9903	0.0314	5.8254	1.2974
444	0.0301	0.0019	0.0058	0.0009	6.9288	0.0484	0	0	0	0.0005	0.614	0.0224	7.228	1.4598
445	0.0172	0.0017	0.0021	0.0008	7.2568	0.0456	0	0	0	0.0005	0.3914	0.0199	7.3358	1.4423
446	0.0286	0.0023	0.0125	0.0013	10.615	0.0532	0	0	0	0.0005	0.617	0.0258	6.3771	1.2871
447	0.0293	0.0024	0.012	0.0012	10.571	0.0569	0	0	0	0.0005	0.6235	0.0268	7.7913	1.3866
448	0.0088	0.0008	0.023	0.0013	1.569	0.017	0	0	0	0.0005	4.2781	0.0335	0.0556	0.5187
449	0.0255	0.0018	0.0011	0.0008	7.4611	0.0509	0	0	0	0.0006	1.3646	0.0321	9.4566	1.3445
450	0.0144	0.0017	0.0087	0.001	7.6161	0.0561	0	0	0	0.0004	0.7265	0.0258	7.7966	1.5668
451	0.022	0.0018	0.0038	0.0009	7.6381	0.0476	0	0	0	0.0007	0.8037	0.0263	8.6378	1.3565
452	0.0193	0.0017	0.005	0.0009	6.7914	0.0451	0	0	0	0.0004	0.877	0.026	7.5415	1.3568
453	0.0109	0.0016	0.0045	0.0009	6.6996	0.0439	0	0	0	0.0004	0.5661	0.0226	7.7953	1.2358
454	0.0292	0.002	0.0053	0.0009	7.5535	0.0543	0	0	0	0.0004	0.3809	0.0206	8.9449	1.477
455	0.0234	0.0019	0.0064	0.001	7.7028	0.0421	0	0	0	0.0006	0.7461	0.0264	7.6665	1.4513
456	0.0263	0.0019	0.0049	0.0009	7.6137	0.0551	0	0	0	0.0006	0.6553	0.024	7.3884	1.4294
457	0.0238	0.0019	0.0027	0.0008	7.3631	0.0573	0	0	0	0.0004	1.2568	0.0324	9.1484	1.5096
458	0.0245	0.0019	0.0056	0.001	7.8518	0.0578	0	0	0.0006	0.0005	0.9845	0.0284	9.9881	1.3814
459	0.0211	0.002	0.003	0.0009	8.4249	0.0417	0	0	0	0.0005	1.3926	0.0344	6.2676	1.6217
460	0.0208	0.002	0.0038	0.001	8.4442	0.0432	0	0	0	0.0005	1.4148	0.0351	7.5614	1.7302
461	0.0237	0.0017	0.0057	0.0009	6.9742	0.0496	0	0	0	0.0004	0.4328	0.0194	7.7904	1.3654
462	0.0282	0.0019	0.002	0.0008	7.3647	0.0416	0	0	0	0.0004	0.8418	0.026	5.8927	1.2785
463	0.0244	0.0018	0.0062	0.0009	7.5029	0.0563	0	0	0	0.0005	0.7688	0.0255	9.0888	1.3924
464	0.022	0.0017	0.0036	0.0008	7.8528	0.053	0	0	0	0.0004	0.7907	0.0249	9.281	1.1343
465	0.0146	0.0018	0.001	0.0008	8.173	0.0562	0	0	0	0.0005	1.5911	0.0356	7.0192	1.3444
466	0.0199	0.0018	0	0.0011	7.9912	0.0617	0	0	0	0.0004	1.5158	0.0343	9.1961	1.4108
467	0.03	0.0021	0.0084	0.001	8.4955	0.056	0	0	0	0.0004	0.6987	0.026	9.3501	1.2536
468	0.0085	0.0009	0.0236	0.0012	1.5401	0.0161	0	0	0	0.0005	4.1948	0.0364	0	0.4624
469	0.0173	0.0018	0.0069	0.001	7.1005	0.0529	0	0	0	0.0004	1.2126	0.0311	8.6005	1.3198
470	0.0119	0.0016	0	0.0009	7.3041	0.0486	0	0	0	0.0004	0.2412	0.0165	5.7818	1.1103

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
438	0.1487	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0129	0.0018	0	0.0366	0	0.0002	0	0.0002
439	0.1622	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0019	0.0308	0.0363	0	0.0002	0	0.0003
440	0.1596	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0019	0	0.0311	0	0.0002	0	0.0003
441	0.1533	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0019	0	0.029	0	0.0002	0	0.0002
442	0.1525	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0018	0.0311	0.0322	0	0.0002	0	0.0003
443	0.1526	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0019	0	0.0576	0	0.0002	0	0.0002
444	0.1421	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0164	0.0018	0	0.0353	0	0.0002	0	0.0003
445	0.1474	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0134	0.0018	0	0.0536	0	0.0002	0	0.0002
446	0.1697	0.009	0	0.0002	0	0.0002	0.0244	0.0023	0.092	0.0414	0.0009	0.0003	0	0.0002
447	0.1667	0.0089	0	0.0002	0	0.0002	0.0224	0.0023	0.1196	0.0434	0.0014	0.0003	0	0.0002
448	0.0965	0.0067	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0039	0.0011	0.0519	0.032	0.0804	0.0012	0	0.0002
449	0.1477	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0149	0.0018	0	0.0345	0	0.0002	0	0.0003
450	0.1424	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0017	0.0377	0.0412	0	0.0002	0	0.0002
451	0.1484	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0145	0.0019	0	0.0337	0	0.0002	0	0.0002
452	0.1392	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0122	0.0017	0	0.0337	0	0.0002	0	0.0002
453	0.134	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.014	0.0017	0	0.0405	0	0.0002	0	0.0002
454	0.1478	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0158	0.0017	0	0.0352	0	0.0002	0	0.0003
455	0.1401	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0019	0	0.0331	0	0.0002	0	0.0003
456	0.1533	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0019	0	0.0338	0	0.0002	0	0.0002
457	0.1502	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0155	0.0018	0	0.0416	0	0.0002	0	0.0002
458	0.1524	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0019	0	0.0306	0	0.0002	0	0.0002
459	0.1447	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0211	0.0022	0	0.0456	0.0008	0.0003	0	0.0002
460	0.1413	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0249	0.0023	0	0.0377	0.0008	0.0003	0	0.0002
461	0.1466	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0137	0.0017	0	0.0303	0	0.0002	0	0.0002
462	0.1465	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0019	0	0.0467	0	0.0002	0	0.0002
463	0.1471	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0138	0.0018	0	0.0324	0	0.0002	0	0.0002
464	0.1281	0.0072	0	0.0002	0	0.0001	0.0139	0.0016	0.0316	0.0282	0	0.0002	0	0.0002
465	0.1715	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0107	0.0017	0	0.0462	0	0.0002	0	0.0002
466	0.1709	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0017	0	0.0482	0	0.0002	0	0.0002
467	0.147	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0136	0.0018	0	0.0349	0	0.0002	0	0.0002
468	0.0993	0.0065	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0026	0.001	0.0566	0.0336	0.0781	0.0012	0	0.0002
469	0.1661	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0097	0.0017	0	0.0288	0	0.0002	0	0.0002
470	0.1232	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.0089	0.0015	0	0.0457	0	0.0002	0	0.0002

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
438	0.0007	0.0002	0	0	0.0193	0.0098	0	0.0007	0	0.0002	30.53	0.1971	0.0053	0.0007
439	0.0011	0.0002	0	0	0	0.0138	0	0.0007	0	0.0001	28.455	0.1758	0.005	0.0007
440	0.0006	0.0002	0	0	0	0.0081	0	0.0008	0	0.0002	29.531	0.1706	0.0053	0.0008
441	0.0008	0.0002	0	0	0	0.0089	0	0.0008	0	0.0002	29.253	0.1613	0.0043	0.0008
442	0.0007	0.0002	0	0	0.7383	0.019	0	0.0007	0	0.0002	23.134	0.1541	0.0053	0.0007
443	0.0035	0.0002	0	0	0.1355	0.0113	0	0.0007	0	0.0002	30.036	0.1753	0.0045	0.0007
444	0.0018	0.0002	0	0	0.0243	0.0097	0	0.0007	0	0.0001	29.894	0.191	0.0059	0.0007
445	0.0013	0.0002	0	0	0	0.0113	0	0.0007	0	0.0002	29.408	0.1821	0.0048	0.0007
446	0.0022	0.0002	0	0	0.1402	0.0109	0	0.0008	0	0.0002	25.356	0.157	0.005	0.0008
447	0.0022	0.0002	0	0	0.1416	0.011	0	0.0008	0	0.0002	25.258	0.1597	0.0038	0.0008
448	0.0172	0.0004	0	0	0.1522	0.0106	0.0089	0.0006	0	0.0002	26.07	0.1478	0.002	0.0005
449	0.0041	0.0003	0	0	0.0133	0.0077	0	0.0007	0	0.0001	29.035	0.1661	0.0051	0.0007
450	0.0047	0.0003	0	0	0.1179	0.0126	0	0.0007	0	0.0002	31.08	0.1996	0.0042	0.0007
451	0.003	0.0002	0	0	0.016	0.0081	0	0.0007	0	0.0001	29.085	0.1676	0.0041	0.0007
452	0.0072	0.0003	0	0	0.0366	0.0092	0	0.0008	0	0.0001	30.03	0.1769	0.0056	0.0007
453	0.0038	0.0002	0	0	0.0213	0.008	0	0.0007	0	0.0001	29.969	0.1674	0.0043	0.0006
454	0.001	0.0002	0	0	0	0.0137	0	0.0007	0	0.0001	28.535	0.1829	0.0047	0.0007
455	0.0039	0.0002	0	0	0.0782	0.0102	0	0.0008	0	0.0002	28.08	0.1697	0.0055	0.0008
456	0.0039	0.0002	0	0	0.0297	0.0094	0	0.0007	0	0.0002	28.54	0.1892	0.0046	0.0007
457	0.008	0.0003	0	0	0.0113	0.0087	0	0.0007	0	0.0001	28.274	0.1874	0.0046	0.0007
458	0.0048	0.0003	0	0	0.0443	0.0085	0	0.0007	0	0.0001	28.319	0.1714	0.0047	0.0007
459	0.0039	0.0003	0	0	0.2188	0.0151	0	0.0008	0	0.0002	26.68	0.1871	0.0059	0.0008
460	0.0037	0.0003	0	0	0.2266	0.0152	0	0.0008	0	0.0002	26.727	0.1867	0.005	0.0008
461	0.0014	0.0002	0	0	0.0316	0.0091	0	0.0007	0	0.0002	31.802	0.1841	0.005	0.0007
462	0.0033	0.0002	0	0	0	0.0137	0	0.0007	0	0.0001	29.182	0.1722	0.0052	0.0007
463	0.0031	0.0002	0	0	0.0561	0.0094	0	0.0007	0	0.0002	28.918	0.1775	0.004	0.0007
464	0.0035	0.0002	0	0	0.0339	0.0074	0	0.0007	0	0.0001	28.721	0.1614	0.0041	0.0006
465	0.0078	0.0003	0	0	0	0.008	0	0.0007	0	0.0001	27.232	0.1745	0.0042	0.0007
466	0.0071	0.0003	0	0	0	0.01	0	0.0007	0	0.0001	27.111	0.1755	0.0048	0.0007
467	0.0017	0.0002	0	0	0.0255	0.0076	0	0.0007	0	0.0001	28.621	0.1611	0.0041	0.0007
468	0.0168	0.0004	0	0	0.1576	0.0107	0.0089	0.0006	0	0.0002	26.044	0.1462	0.0013	0.0005
469	0.0047	0.0003	0	0	0.0492	0.0087	0	0.0007	0	0.0002	27.19	0.1682	0.0041	0.0007
470	0.0007	0.0001	0	0	0	0.0081	0	0.0006	0	0.0001	32.178	0.1749	0.0033	0.0006

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
438	0.0169	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4507	0.0092	0	0.0004	0.0248	0.003	0	0.0014
439	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4379	0.01	0	0.0003	0.0235	0.0033	0	0.0014
440	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.299	0.0082	0	0.0004	0.0235	0.0028	0	0.0025
441	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3025	0.0085	0	0.0003	0.0253	0.003	0	0.0014
442	0.0065	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5407	0.0115	0	0.0003	0.026	0.0037	0	0.0014
443	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.815	0.0134	0	0.0003	0.0322	0.0042	0	0.0024
444	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3282	0.0083	0	0.0003	0.0223	0.0028	0	0.0013
445	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4049	0.0089	0	0.0003	0.0244	0.003	0	0.0019
446	0.0069	0.0002	0	0	0	0.0002	1.2075	0.016	0	0.0003	0.0315	0.0049	0	0.002
447	0.0069	0.0002	0	0	0	0.0002	1.1981	0.0165	0	0.0003	0.034	0.005	0	0.0018
448	0.0147	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1504	0.0046	0.001	0.0004	0.003	0.0013	0.016	0.002
449	0.0093	0.0002	0	0	0	0.0002	0.325	0.0085	0	0.0003	0.0223	0.0028	0	0.0014
450	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5623	0.0107	0	0.0003	0.0239	0.0034	0	0.002
451	0.0075	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4271	0.0093	0	0.0003	0.0217	0.003	0	0.0014
452	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.487	0.0095	0	0.0003	0.023	0.003	0	0.0016
453	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4422	0.0091	0	0.0003	0.0265	0.0031	0	0.0013
454	0.0092	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.4039	0.0095	0	0.0003	0.0251	0.0032	0	0.0013
455	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3794	0.0094	0	0.0003	0.0246	0.0031	0	0.0015
456	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3785	0.0088	0	0.0003	0.0228	0.0029	0	0.0015
457	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4113	0.0097	0	0.0003	0.0245	0.0032	0	0.0013
458	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3542	0.0089	0	0.0003	0.0239	0.003	0	0.0014
459	0.0197	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3669	0.0098	0	0.0004	0.0245	0.0033	0	0.0015
460	0.0196	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3771	0.0098	0	0.0004	0.0285	0.0034	0	0.0016
461	0.0153	0.0002	0	0	0	0.0002	0.309	0.0077	0	0.0004	0.0189	0.0026	0	0.0013
462	0.0126	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3685	0.0085	0	0.0003	0.0261	0.0029	0	0.0015
463	0.0133	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	0.3941	0.009	0	0.0003	0.0236	0.003	0	0.0013
464	0.0128	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4356	0.0088	0	0.0003	0.0297	0.003	0	0.0012
465	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4609	0.0101	0	0.0003	0.0298	0.0034	0	0.0018
466	0.0126	0.0002	0	0	0	0.0003	0.5788	0.0108	0	0.0003	0.0306	0.0035	0	0.0017
467	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0003	0.5154	0.0107	0	0.0003	0.0298	0.0035	0	0.0013
468	0.0148	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1479	0.005	0.0009	0.0003	0.0044	0.0014	0.0158	0.0019
469	0.0124	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4365	0.0098	0	0.0003	0.0231	0.0032	0	0.0019
470	0.0029	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5866	0.01	0	0.0002	0.0242	0.0032	0	0.0015

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
438	0.0012	0.0001	0.0076	0.0008	0.0053	0.0002
439	0.0013	0.0001	0.0082	0.0008	0.0059	0.0002
440	0.0012	0.0001	0.0075	0.0008	0.0045	0.0002
441	0.0011	0.0001	0.0081	0.0008	0.0048	0.0002
442	0.0016	0.0002	0.0068	0.0008	0.0061	0.0002
443	0.0024	0.0002	0.0094	0.0008	0.0086	0.0003
444	0.0014	0.0001	0.0073	0.0007	0.0052	0.0002
445	0.0013	0.0001	0.008	0.0008	0.0063	0.0002
446	0.0022	0.0002	0.0131	0.001	0.0122	0.0003
447	0.0019	0.0002	0.0139	0.001	0.0122	0.0003
448	0.0029	0.0002	0.07	0.0017	0.0269	0.0003
449	0.0009	0.0001	0.0088	0.0008	0.0043	0.0002
450	0.0021	0.0002	0.0072	0.0007	0.0095	0.0003
451	0.001	0.0001	0.0092	0.0008	0.0049	0.0002
452	0.0011	0.0002	0.0105	0.0008	0.0059	0.0002
453	0.0013	0.0001	0.0068	0.0007	0.0068	0.0002
454	0.001	0.0001	0.0084	0.0007	0.0047	0.0002
455	0.001	0.0001	0.0091	0.0008	0.0048	0.0002
456	0.0011	0.0001	0.008	0.0008	0.005	0.0002
457	0.0009	0.0001	0.0089	0.0008	0.0049	0.0002
458	0.0012	0.0002	0.0077	0.0008	0.0051	0.0002
459	0.001	0.0002	0.0079	0.0008	0.0045	0.0002
460	0.0008	0.0002	0.0086	0.0008	0.0042	0.0002
461	0.001	0.0001	0.0074	0.0007	0.0036	0.0002
462	0.0006	0.0001	0.0099	0.0008	0.0049	0.0002
463	0.0009	0.0001	0.0088	0.0008	0.0048	0.0002
464	0.0009	0.0001	0.0088	0.0007	0.0052	0.0002
465	0.0013	0.0002	0.0088	0.0008	0.0062	0.0002
466	0.0012	0.0002	0.0087	0.0008	0.0056	0.0002
467	0.0013	0.0001	0.0097	0.0008	0.0058	0.0002
468	0.003	0.0002	0.0694	0.0017	0.0278	0.0003
469	0.0012	0.0002	0.0069	0.0008	0.0055	0.0002
470	0.0013	0.0001	0.0071	0.0007	0.0045	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
471	TSB17-005	234	Core	60.72	%	0	0.0002	9.4727	0.5288	0.0018	0.0003	0	0.0004
472	TSB17-005	235	Core	60.35	%	0	0.0003	8.0577	0.5121	0.001	0.0002	0	0.0005
473	TSB17-005	235	Core	61.19	%	0	0.0003	8.7083	0.4464	0.0009	0.0002	0	0.0006
474	TSB17-005	236	Core	61.29	%	0	0.0002	8.4094	0.4279	0.0009	0.0002	0	0.0005
475	TSB17-005	237	Core	61.22	%	0	0.0002	7.1819	0.3439	0.0019	0.0002	0	0.0005
476	TSB17-005	238	Core	61.4	%	0	0.0003	9.9759	0.5824	0.0005	0.0003	0	0.0006
477	TSB17-005	239	Core	61.41	%	0	0.0002	8.4488	0.5182	0.0008	0.0003	0	0.0006
478	TSB17-005	240	Core	59.98	%	0	0.0002	8.5873	0.6453	0.0068	0.0005	0	0.0006
479	TSB17-005	240	Core	60.19	%	0	0.0002	9.0414	0.5559	0.0053	0.0004	0	0.0006
480	TSB17-005	241	Core	60.78	%	0	0.0002	9.9844	0.5719	0.0031	0.0003	0	0.0006
481	TSB17-005	242	Core	60.33	%	0	0.0003	6.3435	0.5503	0.0016	0.0003	0	0.0006
482	TSB17-005	243	Core	60.24	%	0	0.0002	11.603	0.5623	0.0016	0.0002	0	0.0005
483	TSB17-005	244	Core	60.36	%	0	0.0002	8.9703	0.5044	0.0005	0.0002	0	0.0005
484	TSB17-005	245	Core	60.6	%	0	0.0002	9.3277	0.4948	0.0003	0.0002	0	0.0005
485	TSB17-005	245	Core	60.02	%	0	0.0002	9.6135	0.4803	0.0004	0.0002	0	0.0005
486	TSB17-005	246	Core	60.61	%	0	0.0003	6.0395	0.4454	0.0006	0.0002	0	0.0005
487	TSB17-005	247	Core	60.67	%	0	0.0002	7.5426	0.5004	0	0.0002	0	0.0005
488	TSB17-005	-	Standard	60.03	%	0	0.0004	4.4243	0.2096	0.003	0.001	0	0.0007
489	TSB17-005	248	Core	61.23	%	0	0.0003	5.3089	0.4367	0	0.0003	0	0.0005
490	TSB17-005	249	Core	60.99	%	0	0.0002	9.652	0.4879	0	0.0002	0	0.0005
491	TSB17-005	250	Core	60.01	%	0	0.0002	10.069	0.6499	0	0.0003	0	0.0005
492	TSB17-005	250	Core	60.25	%	0	0.0002	10.068	0.5717	0.0004	0.0002	0	0.0008
493	TSB17-005	251	Core	60.63	%	0	0.0002	8.7306	0.5564	0.0004	0.0002	0	0.0005
494	TSB17-005	252	Core	60.62	%	0	0.0003	10.273	0.5968	0.0005	0.0002	0	0.0005
495	TSB17-005	253	Core	60.66	%	0	0.0002	9.6699	0.6311	0	0.0003	0	0.0005
496	TSB17-005	254	Core	60.96	%	0	0.0002	10.808	0.5661	0.0002	0.0002	0	0.0005
497	TSB17-005	255	Core	61.35	%	0	0.0003	10.943	0.5951	0.0006	0.0002	0	0.0005
498	TSB17-005	255	Core	61.07	%	0	0.0003	10.899	0.6114	0.0005	0.0002	0	0.0005
499	TSB17-005	256	Core	60.65	%	0	0.0003	9.8118	0.6305	0.0013	0.0003	0	0.0006
500	TSB17-005	257	Core	61.01	%	0	0.0002	16.11	0.5012	0.0014	0.0003	0	0.0005
501	TSB17-005	258	Core	60.12	%	0	0.0002	9.0166	0.4789	0.0053	0.0004	0	0.0006
502	TSB17-005	259	Core	61.2	%	0	0.0003	3.6658	0.5	0.0019	0.0003	0	0.0006
503	TSB17-005	260	Core	60	%	0	0.0003	7.6196	0.5686	0.0071	0.0005	0	0.0006



Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
471	0.0372	0.0053	41.155	1.4639	0	0.0002	6.1324	0.069	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0107
472	0.0274	0.0058	40.708	1.5285	0	0.0002	5.39	0.0677	0	0.0004	0	0.0064	0	0.0119
473	0.0285	0.0058	40.028	1.2816	0	0.0002	6.0342	0.0697	0	0.0004	0	0.0052	0	0.0116
474	0.0284	0.0053	38.358	1.1803	0	0.0002	7.5809	0.0715	0	0.0003	0	0.0055	0	0.0112
475	0.0423	0.0049	41.828	0.8951	0	0.0002	3.3545	0.0463	0	0.0003	0	0.006	0	0.009
476	0.0298	0.0058	38.274	1.5744	0	0.0003	4.6687	0.0663	0	0.0004	0	0.0065	0	0.0142
477	0.026	0.0055	38.712	1.3792	0	0.0003	12.683	0.0883	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0119
478	0.0389	0.0054	42.83	1.8323	0	0.0003	2.3612	0.0466	0	0.0003	0.32	0.0161	0	0.0128
479	0.0347	0.0055	40.129	1.5853	0	0.0003	3.0957	0.0552	0	0.0003	0.3044	0.0128	0	0.0127
480	0.0384	0.0053	40.36	1.4923	0	0.0003	1.3047	0.035	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0124
481	0.0246	0.0059	42.131	1.7231	0	0.0003	19.056	0.1194	0	0.0004	0	0.0099	0	0.0124
482	0.0538	0.0055	38.242	1.4266	0	0.0002	0.6157	0.027	0	0.0003	0	0.0062	0	0.0107
483	0.0267	0.0052	39.972	1.3803	0	0.0002	3.4778	0.0498	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0109
484	0.0284	0.0052	40.133	1.384	0	0.0002	1.846	0.0381	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0109
485	0.0247	0.005	41.007	1.3273	0	0.0002	2.298	0.0429	0	0.0003	0	0.0056	0	0.0106
486	0.0327	0.0057	44.999	1.404	0	0.0002	18.31	0.1118	0	0.0004	0	0.0069	0	0.0099
487	0.0265	0.0054	44.387	1.4807	0	0.0002	10.025	0.0849	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0108
488	0.0854	0.005	62.503	0.5827	0.0007	0.0005	0.4309	0.0169	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0048
489	0.0275	0.0059	43.853	1.4758	0	0.0002	18.508	0.115	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0116
490	0.0273	0.0055	38.442	1.3721	0	0.0002	1.585	0.0376	0	0.0003	0	0.0052	0	0.0133
491	0.0387	0.0054	38.688	1.7197	0	0.0002	5.6139	0.0642	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0106
492	0.0407	0.0057	39.276	1.511	0	0.0002	5.7887	0.0663	0	0.0004	0	0.0067	0	0.0113
493	0.0298	0.005	41.031	1.5594	0	0.0002	6.7098	0.0678	0	0.0003	0	0.007	0	0.0104
494	0.0307	0.0056	40.064	1.5631	0	0.0002	4.4981	0.0555	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0104
495	0.0268	0.0051	37.947	1.6884	0	0.0002	6.3146	0.0686	0	0.0003	0	0.0075	0	0.0113
496	0.0282	0.0053	37.597	1.4293	0	0.0002	5.9872	0.0615	0	0.0003	0	0.0066	0	0.0105
497	0.0294	0.0056	39.816	1.4904	0	0.0002	5.8722	0.0631	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0115
498	0.0333	0.0056	39.301	1.5474	0	0.0002	6.0383	0.0656	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0112
499	0.0349	0.0057	39.379	1.7153	0	0.0003	5.9856	0.0704	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0128
500	0.0407	0.0044	39.562	1.0735	0	0.0002	1.9666	0.0365	0	0.0003	0	0.007	0	0.0073
501	0.0462	0.0056	36.845	1.3547	0	0.0003	2.9684	0.0496	0	0.0004	0	0.0058	0	0.0113
502	0.0305	0.0059	41.754	1.9946	0	0.0003	38.047	0.2385	0	0.0004	0	0.0102	0	0.0086
503	0.0374	0.0057	42.566	1.6768	0	0.0003	18.777	0.1181	0	0.0004	0	0.0084	0	0.0112

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
471	0.0138	0.0017	0.0023	0.0008	8.0718	0.0591	0	0	0	0.0004	1.2768	0.0326	7.6587	1.2467
472	0.0134	0.0019	0	0.0011	9.4342	0.0624	0	0	0	0.0005	0.2394	0.0189	9.1105	1.3146
473	0.0145	0.0019	0.0013	0.0008	9.5519	0.0561	0	0	0	0.0004	0.255	0.0191	7.9566	1.0831
474	0.0132	0.0017	0.0104	0.0011	8.146	0.0523	0	0	0	0.0004	0.3931	0.02	5.2818	1.0209
475	0.0121	0.0014	0	0.0008	6.0525	0.036	0	0	0	0.0004	0.9503	0.0258	2.4855	0.7812
476	0.0166	0.0022	0.0034	0.001	11.717	0.0665	0	0	0	0.0008	0.3069	0.0214	7.0842	1.2444
477	0.0124	0.0017	0.0019	0.0008	8.236	0.0543	0	0	0	0.0005	0.2352	0.0181	3.2384	1.1578
478	0.0172	0.002	0.039	0.0018	11.352	0.084	0	0	0	0.0005	1.478	0.0362	7.101	1.5754
479	0.0168	0.0021	0.021	0.0014	10.951	0.0731	0	0	0	0.0005	1.534	0.0388	8.6165	1.3448
480	0.0187	0.0019	0	0.0008	10.585	0.0654	0	0	0	0.0007	1.3484	0.0343	5.8738	1.2179
481	0.0094	0.0019	0.0037	0.0009	9.5353	0.0711	0	0	0	0.0006	0.1057	0.0175	4.7569	1.5691
482	0.0159	0.0018	0	0.0008	8.9965	0.0626	0	0	0	0.0005	2.4367	0.0454	7.2657	1.1661
483	0.016	0.0017	0.0059	0.0009	8.0973	0.0517	0	0	0	0.0004	0.2605	0.0167	6.193	1.149
484	0.0148	0.0017	0.0055	0.0009	8.9117	0.0576	0	0	0	0.0004	0.2961	0.0172	8.728	1.1688
485	0.0145	0.0017	0.0134	0.0011	7.9123	0.0516	0	0	0	0.0004	0.3081	0.0179	8.4853	1.1064
486	0.0108	0.0017	0.001	0.0007	6.1814	0.048	0	0	0	0.0004	0.5148	0.0232	4.4175	1.2956
487	0.0138	0.0018	0.0121	0.0011	8.1367	0.0585	0	0	0	0.0006	0.341	0.02	6.0098	1.3097
488	0.0092	0.0009	0.0219	0.0012	1.5475	0.0163	0	0	0	0.0005	4.2186	0.0357	0.0578	0.4894
489	0.0067	0.0017	0	0.0007	8.2142	0.0613	0	0	0	0.0005	0.0214	0.0151	5.4054	1.3993
490	0.0164	0.0019	0.0032	0.0009	11.06	0.0648	0	0	0	0.0005	0.088	0.0126	9.2843	1.1292
491	0.0191	0.0018	0.0029	0.0008	7.5505	0.0551	0	0	0	0.0004	0.5076	0.0222	7.1798	1.3824
492	0.0204	0.0019	0.0031	0.0009	7.6028	0.0508	0	0	0	0.0005	0.5514	0.0237	6.504	1.199
493	0.0157	0.0017	0.0069	0.0009	7.7223	0.0549	0	0	0	0.0004	0.2474	0.0169	7.2353	1.3182
494	0.0111	0.0016	0.0067	0.0009	7.9357	0.0544	0	0	0	0.0004	0.2585	0.0165	6.8928	1.2633
495	0.0092	0.0017	0.0023	0.0008	7.9527	0.0553	0	0	0	0.0004	0.2267	0.0175	6.8392	1.3572
496	0.0117	0.0015	0.0045	0.0009	7.1889	0.0484	0	0	0	0.0005	0.2272	0.0161	5.5678	1.1254
497	0.0165	0.0018	0.006	0.001	8.3427	0.0504	0	0	0	0.0006	0.2094	0.0165	5.1242	1.1382
498	0.0176	0.0018	0.0051	0.0009	8.2595	0.0514	0	0	0	0.0004	0.2123	0.0171	5.7713	1.1898
499	0.0178	0.002	0.003	0.0009	10.006	0.0664	0	0	0	0.0005	0.4461	0.0229	7.782	1.3839
500	0.0061	0.0012	0	0.0008	3.9082	0.0327	0	0	0	0.0004	4.4581	0.0487	4.0886	0.8064
501	0.016	0.0018	0.003	0.0008	9.258	0.0621	0	0	0	0.0004	1.1665	0.0316	8.6268	1.1718
502	0.0049	0.0016	0	0.0012	3.4896	0.0415	0	0	0	0.0004	0.1266	0.0195	5.0284	2.0234
503	0.0102	0.0018	0.0011	0.0008	7.2872	0.0597	0	0	0	0.0006	0.9187	0.0282	5.1643	1.4826

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
471	0.1212	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0107	0.0016	0	0.0502	0	0.0002	0	0.0002
472	0.1735	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0105	0.0018	0	0.031	0	0.0002	0	0.0002
473	0.1789	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0018	0.0329	0.0266	0	0.0002	0	0.0003
474	0.1595	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0099	0.0017	0	0.0441	0	0.0002	0	0.0002
475	0.0899	0.0062	0	0.0001	0	0.0001	0.0068	0.0014	0	0.0459	0	0.0002	0	0.0002
476	0.1753	0.0093	0	0.0002	0	0.0002	0.0153	0.0023	0.031	0.0334	0.0005	0.0003	0	0.0002
477	0.1511	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0103	0.0018	0	0.0348	0.0004	0.0002	0	0.0002
478	0.1633	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0158	0.0021	0.0424	0.0436	0.0022	0.0003	0	0.0003
479	0.1703	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.002	0.0647	0.0345	0.0014	0.0003	0	0.0002
480	0.1236	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.002	0.1002	0.0403	0	0.0002	0	0.0003
481	0.2024	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0017	0	0.0371	0	0.0002	0	0.0002
482	0.1127	0.0068	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0017	0	0.0525	0	0.0002	0	0.0002
483	0.1521	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0017	0	0.0464	0	0.0002	0	0.0003
484	0.1411	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0017	0	0.045	0	0.0002	0	0.0002
485	0.1234	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0016	0	0.041	0	0.0002	0	0.0002
486	0.1704	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0062	0.0014	0	0.0336	0	0.0002	0	0.0003
487	0.1448	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0081	0.0016	0	0.0315	0	0.0002	0	0.0002
488	0.0896	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.004	0.0011	0.0644	0.0315	0.0767	0.0012	0	0.0002
489	0.1969	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0017	0	0.0257	0.0004	0.0002	0	0.0003
490	0.1936	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0144	0.0021	0.0309	0.0272	0	0.0002	0	0.0003
491	0.1525	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0108	0.0017	0	0.0339	0.0005	0.0002	0	0.0002
492	0.1556	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0017	0	0.0288	0	0.0002	0	0.0002
493	0.1474	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0016	0	0.0314	0	0.0002	0	0.0002
494	0.1402	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.0084	0.0016	0	0.0353	0	0.0002	0	0.0002
495	0.171	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0091	0.0017	0	0.0326	0	0.0002	0	0.0002
496	0.1607	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0077	0.0016	0	0.0333	0	0.0002	0	0.0002
497	0.1791	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0102	0.0018	0	0.0357	0	0.0002	0	0.0003
498	0.1727	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0017	0	0.0518	0	0.0002	0	0.0003
499	0.1941	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.002	0	0.0312	0.0005	0.0003	0	0.0002
500	0.0501	0.0051	0	0.0001	0	0.0001	0.0023	0.001	0	0.0438	0.0011	0.0002	0	0.0002
501	0.1151	0.0071	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0018	0	0.0435	0	0.0002	0	0.0002
502	0.2367	0.0115	0	0.0002	0	0.0001	0.0044	0.0013	0	0.0354	0	0.0002	0	0.0002
503	0.1731	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0083	0.0017	0	0.0327	0	0.0002	0	0.0003

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
471	0.0042	0.0002	0	0	0.0392	0.0086	0	0.0007	0	0.0001	25.468	0.1703	0.0037	0.0006
472	0.0006	0.0001	0	0	0	0.0096	0	0.0007	0	0.0001	26.364	0.1652	0.0045	0.0007
473	0.0008	0.0001	0	0	0	0.0085	0	0.0007	0	0.0001	26.707	0.1439	0.0039	0.0007
474	0.0013	0.0002	0	0	0.0125	0.007	0	0.0007	0	0.0001	31.153	0.1634	0.0036	0.0007
475	0.0027	0.0002	0	0	0.0131	0.0076	0	0.0006	0	0.0001	37.646	0.1722	0.0032	0.0006
476	0.0008	0.0002	0	0	0.0547	0.0083	0	0.0007	0	0.0002	26.792	0.1538	0.0052	0.0007
477	0.0009	0.0002	0	0	0.0426	0.0096	0	0.0007	0	0.0002	27.746	0.1764	0.0052	0.0007
478	0.005	0.0003	0	0	0.182	0.0145	0.0043	0.0007	0	0.0002	24.396	0.2003	0.0047	0.0007
479	0.0051	0.0003	0	0	0.1552	0.0109	0.0035	0.0007	0	0.0002	24.787	0.1639	0.0039	0.0007
480	0.0059	0.0003	0	0	0.0394	0.0089	0	0.0007	0	0.0002	29.222	0.1791	0.0045	0.0007
481	0.0003	0.0001	0	0	0.2018	0.0145	0	0.0008	0	0.0001	17.038	0.1704	0.0046	0.0007
482	0.008	0.0003	0	0	0	0.0087	0	0.0007	0	0.0001	30.087	0.1776	0.0047	0.0007
483	0.0007	0.0001	0	0	0.0318	0.0084	0	0.0007	0	0.0001	32.207	0.1771	0.0049	0.0007
484	0.0008	0.0002	0	0	0.0344	0.0076	0	0.0007	0	0.0001	29.972	0.1676	0.0042	0.0006
485	0.0008	0.0002	0	0	0.0299	0.0073	0	0.0006	0	0.0001	29.612	0.1628	0.0031	0.0006
486	0.002	0.0002	0	0	0.0644	0.0103	0	0.0008	0	0.0001	18.826	0.1655	0.0044	0.0007
487	0.0013	0.0002	0	0	0.1395	0.0119	0	0.0007	0	0.0001	22.742	0.1744	0.0042	0.0007
488	0.017	0.0004	0	0	0.1341	0.0097	0.0084	0.0006	0	0.0002	26.025	0.1378	0.0018	0.0005
489	0	0.0002	0	0	0.0595	0.0099	0	0.0007	0	0.0002	18.167	0.1625	0.0049	0.0007
490	0.0003	0.0001	0	0	0.0561	0.0074	0	0.0007	0	0.0002	29.001	0.1488	0.0046	0.0007
491	0.002	0.0002	0	0	0	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	29.703	0.1916	0.0044	0.0007
492	0.0023	0.0002	0	0	0	0.0072	0	0.0007	0	0.0002	29.484	0.1707	0.0044	0.0007
493	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0104	0	0.0006	0	0.0001	27.664	0.1826	0.0049	0.0006
494	0.0006	0.0001	0	0	0.0164	0.0085	0	0.0007	0	0.0001	29.253	0.182	0.0038	0.0007
495	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	30.308	0.187	0.004	0.0006
496	0.0003	0.0001	0	0	0.0852	0.0097	0	0.0007	0	0.0001	31.821	0.1739	0.0048	0.0007
497	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0102	0	0.0007	0	0.0001	28.808	0.1666	0.0032	0.0007
498	0.0002	0.0001	0	0	0.0223	0.0082	0	0.0007	0	0.0001	28.595	0.1687	0.0045	0.0007
499	0.0008	0.0002	0	0	0.0283	0.0084	0	0.0007	0	0.0002	25.746	0.1703	0.0039	0.0007
500	0.0151	0.0004	0	0	0.0517	0.0079	0	0.0005	0	0.0001	29.529	0.1658	0.0025	0.0005
501	0.0057	0.0003	0	0	0	0.0067	0	0.0007	0	0.0001	31.366	0.1687	0.0037	0.0007
502	0.0005	0.0002	0	0	0	0.0102	0	0.0007	0	0.0002	7.4335	0.1433	0.0046	0.0007
503	0.0039	0.0002	0	0	0.0716	0.011	0	0.0007	0	0.0002	16.903	0.1659	0.005	0.0007

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
471	0.0032	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4864	0.0105	0	0.0002	0.0277	0.0034	0	0.0016
472	0.0064	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4139	0.0106	0	0.0003	0.03	0.0036	0	0.0023
473	0.0066	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4303	0.0099	0	0.0003	0.0314	0.0035	0	0.0013
474	0.0067	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3932	0.0095	0	0.0003	0.0243	0.0031	0	0.0014
475	0.0018	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3049	0.0077	0	0.0002	0.0171	0.0025	0	0.0011
476	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7806	0.0139	0	0.0003	0.0336	0.0045	0	0.0016
477	0.0132	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3903	0.0091	0	0.0003	0.0322	0.0032	0	0.0014
478	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0002	0.9834	0.0146	0	0.0003	0.0424	0.0045	0	0.0024
479	0.0007	0.0001	0	0	0	0.0002	0.9817	0.0151	0	0.0003	0.0411	0.0047	0	0.0017
480	0.0023	0.0001	0	0	0	0.0002	0.9158	0.0133	0	0.0003	0.0346	0.0041	0	0.0014
481	0.006	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5254	0.0119	0	0.0003	0.0291	0.0039	0	0.0014
482	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4921	0.0105	0	0.0002	0.0319	0.0035	0	0.0013
483	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.513	0.0097	0	0.0002	0.0291	0.0032	0	0.0014
484	0.0124	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4878	0.0097	0	0.0003	0.028	0.0032	0	0.0013
485	0.0136	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.4903	0.01	0	0.0003	0.0245	0.0032	0	0.0013
486	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3651	0.0094	0	0.0003	0.021	0.0031	0	0.0021
487	0.0088	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4171	0.01	0	0.0003	0.0285	0.0033	0	0.0014
488	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1407	0.0049	0.0008	0.0003	0.0037	0.0014	0.0144	0.0019
489	0.006	0.0001	0	0	0	0.0002	0.1641	0.0077	0	0.0003	0.0359	0.0031	0	0.0013
490	0.0088	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4839	0.0106	0	0.0003	0.0281	0.0035	0	0.002
491	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4061	0.0095	0	0.0003	0.0261	0.0031	0	0.0018
492	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4384	0.0097	0	0.0003	0.0265	0.0033	0	0.0019
493	0.0076	0.0001	0	0	0	0.0001	0.3975	0.0088	0	0.0002	0.0252	0.003	0	0.0013
494	0.0128	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5466	0.0102	0	0.0003	0.0285	0.0033	0	0.0012
495	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4668	0.01	0	0.0003	0.0258	0.0033	0	0.0013
496	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4488	0.009	0	0.0003	0.0251	0.003	0	0.0013
497	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.58	0.0106	0	0.0004	0.0299	0.0035	0	0.0013
498	0.0115	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.5966	0.0111	0	0.0003	0.0282	0.0036	0	0.0014
499	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4845	0.0112	0	0.0003	0.03	0.0037	0	0.0015
500	0.0015	0.0001	0	0	0	0.0002	0.1627	0.0062	0	0.0003	0.0338	0.0024	0	0.0012
501	0.0012	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4987	0.0105	0	0.0002	0.0251	0.0034	0	0.0013
502	0.0135	0.0002	0	0	0	0.0002	0.1458	0.0084	0	0.0004	0.0074	0.0026	0	0
503	0.0061	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3949	0.01	0	0.0003	0.0242	0.0033	0.0026	0.0015

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
471	0.0007	0.0001	0.0072	0.0007	0.0062	0.0002
472	0.0012	0.0001	0.0092	0.0008	0.0051	0.0002
473	0.001	0.0001	0.0095	0.0008	0.0051	0.0002
474	0.0008	0.0001	0.0095	0.0008	0.0042	0.0002
475	0	0.0001	0.0023	0.0005	0.0031	0.0002
476	0.0023	0.0002	0.0118	0.001	0.0103	0.0003
477	0.0015	0.0001	0.0066	0.0007	0.005	0.0002
478	0.0029	0.0002	0.0144	0.001	0.0093	0.0003
479	0.0021	0.0002	0.0129	0.001	0.0088	0.0002
480	0.0024	0.0002	0.0098	0.0008	0.0091	0.0002
481	0.0016	0.0001	0.008	0.0008	0.0049	0.0002
482	0.0016	0.0002	0.0103	0.0008	0.0066	0.0002
483	0.0014	0.0001	0.0132	0.0009	0.0061	0.0002
484	0.0015	0.0001	0.0093	0.0008	0.0057	0.0002
485	0.002	0.0001	0.0073	0.0007	0.0059	0.0002
486	0.0016	0.0001	0.0203	0.0011	0.0038	0.0002
487	0.0008	0.0001	0.0061	0.0007	0.0049	0.0002
488	0.003	0.0002	0.07	0.0017	0.0281	0.0003
489	0.0005	0.0001	0.0074	0.0008	0.002	0.0002
490	0.0019	0.0002	0.0113	0.0009	0.0074	0.0003
491	0.0012	0.0001	0.0107	0.0008	0.0048	0.0002
492	0.001	0.0001	0.0092	0.0008	0.0053	0.0002
493	0.0011	0.0001	0.0082	0.0007	0.0045	0.0002
494	0.0014	0.0001	0.0095	0.0008	0.0068	0.0002
495	0.0013	0.0001	0.0089	0.0008	0.006	0.0002
496	0.0015	0.0001	0.0072	0.0007	0.0057	0.0002
497	0.002	0.0001	0.0092	0.0008	0.0071	0.0002
498	0.002	0.0001	0.0096	0.0008	0.0071	0.0002
499	0.0016	0.0002	0.012	0.0009	0.0065	0.0002
500	0	0.0001	0.0078	0.0006	0.0011	0.0001
501	0.0005	0.0001	0.0131	0.0009	0.006	0.0002
502	0.0018	0.0002	0.0024	0.0006	0.0011	0.0002
503	0.001	0.0001	0.0129	0.0009	0.0045	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
504	TSB17-005	260	Core	60.05	%	0	0.0003	6.4567	0.612	0.0059	0.0004	0	0.0006
505	TSB17-005	261	Core	61.21	%	0	0.0002	10.266	0.5194	0.0049	0.0005	0	0.0006
506	TSB17-005	262	Core	60.31	%	0	0.0002	7.8812	0.5092	0.0011	0.0002	0	0.0006
507	TSB17-005	263	Core	61.2	%	0	0.0002	9.5405	0.5473	0.0007	0.0002	0	0.0006
508	TSB17-005	-	Standard	60.63	%	0.0005	0.0002	4.3399	0.2135	0.0019	0.0011	0	0.0007
509	TSB17-005	264	Core	60.97	%	0	0.0003	9.7888	0.5454	0.0008	0.0002	0	0.0005
510	TSB17-005	265	Core	60.24	%	0	0.0003	9.763	0.7049	0.0004	0.0002	0	0.0006
511	TSB17-005	265	Core	61.32	%	0	0.0002	9.2312	0.5599	0.0004	0.0002	0	0.0005
512	TSB17-005	266	Core	60.82	%	0	0.0003	9.5956	0.5133	0	0.0002	0	0.0006
513	TSB17-005	267	Core	61.29	%	0	0.0002	10.443	0.5638	0.0004	0.0002	0	0.0005
514	TSB17-005	268	Core	60.24	%	0	0.0002	10.367	0.5299	0.0037	0.0003	0	0.0005
515	TSB17-005	269	Core	60.1	%	0	0.0002	9.3607	0.4681	0.0018	0.0003	0	0.0005
516	TSB17-005	270	Core	60.4	%	0	0.0002	7.7841	0.506	0.005	0.0004	0	0.0006
517	TSB17-005	270	Core	59.97	%	0	0.0002	7.8058	0.5634	0.0046	0.0004	0	0.0006
518	TSB17-005	271	Core	59.99	%	0	0.0003	8.9146	0.556	0.0022	0.0003	0	0.0006
519	TSB17-005	272	Core	60.82	%	0	0.0003	10.342	0.634	0	0.0002	0	0.0005
520	TSB17-005	273	Core	60.18	%	0	0.0002	10.756	0.7012	0	0.0002	0	0.0005
521	TSB17-005	274	Core	61.34	%	0	0.0002	10.69	0.5238	0.0004	0.0002	0	0.0005
522	TSB17-005	275	Core	61.33	%	0	0.0003	8.3816	0.6971	0.0005	0.0002	0	0.0006
523	TSB17-005	275	Core	61.37	%	0	0.0003	8.4934	0.6744	0.0005	0.0002	0	0.0005
524	TSB17-005	276	Core	60.62	%	0	0.0003	8.6136	0.6228	0.0007	0.0002	0	0.0006
525	TSB17-005	277	Core	60.92	%	0	0.0003	9.3323	0.6556	0.0002	0.0002	0	0.0005
526	TSB17-005	-	Standard	61.16	%	0.0005	0.0002	4.4635	0.2234	0.0028	0.001	0	0.0007
527	TSB17-005	-	Standard	69.11	%	0	0.0002	4.8179	0.1876	0.0036	0.0009	0	0.0006
528	TSB17-005	-	Standard	120.89	%	0.0003	0.0001	3.9429	0.3714	0.003	0.0006	0	0.0004

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
504	0.0354	0.0058	43.057	1.8817	0	0.0003	21.63	0.1349	0	0.0004	0	0.0104	0	0.0109
505	0.0359	0.0054	38.648	1.3914	0	0.0003	1.217	0.0325	0	0.0003	0	0.0059	0	0.0124
506	0.0278	0.0053	42.815	1.4843	0	0.0002	12.087	0.0894	0	0.0003	0	0.0082	0	0.0104
507	0.0343	0.0053	40.641	1.4717	0	0.0002	5.2684	0.0621	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0108
508	0.0879	0.0049	62.776	0.4674	0.0006	0.0005	0.4253	0.0173	0	0.0003	0	0.0065	0	0.005
509	0.0326	0.0056	39.938	1.4305	0	0.0002	5.7274	0.0625	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0105
510	0.0354	0.0056	36.417	1.8912	0	0.0003	7.4337	0.0734	0	0.0003	0	0.0081	0	0.0115
511	0.0385	0.0054	37.796	1.5376	0	0.0002	7.1519	0.0693	0	0.0003	0	0.0068	0	0.0115
512	0.0315	0.0055	40.37	1.3571	0	0.0002	5.4415	0.0618	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0113
513	0.0284	0.0053	36.72	1.4851	0	0.0002	6.0485	0.0623	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0107
514	0.0315	0.005	43.149	1.4023	0	0.0002	1.6114	0.0375	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0105
515	0.0237	0.0051	40.108	1.304	0	0.0002	2.8212	0.0459	0	0.0003	0	0.0058	0	0.0107
516	0.0261	0.0054	42.738	1.5181	0	0.0003	12.4	0.0957	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0112
517	0.026	0.0053	41.315	1.703	0	0.0003	12.586	0.1033	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0111
518	0.0307	0.0059	37.522	1.5562	0	0.0002	6.9721	0.0732	0	0.0004	0	0.0067	0	0.0107
519	0.0342	0.0056	36.546	1.6706	0	0.0002	6.1752	0.0658	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0111
520	0.0257	0.0052	35.207	1.8115	0	0.0002	7.142	0.0746	0	0.0003	0	0.0076	0	0.0111
521	0.0304	0.0052	35.205	1.3651	0	0.0002	6.4537	0.067	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0106
522	0.0455	0.0061	40.712	1.9212	0	0.0003	6.4336	0.0631	0	0.0004	0	0.0084	0	0.0116
523	0.0454	0.0062	41.347	1.8329	0	0.0002	6.3687	0.0627	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0109
524	0.0301	0.0057	41.836	1.6968	0	0.0002	6.7067	0.0629	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0113
525	0.0344	0.0058	39.686	1.7525	0	0.0002	7.8519	0.0719	0	0.0004	0	0.0074	0	0.0113
526	0.0839	0.0049	62.236	0.8034	0.0011	0.0005	0.4271	0.0163	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0048
527	0.1283	0.0047	67.478	0.4624	0.0009	0.0004	0.376	0.0168	0	0.0003	0	0.0054	0	0.0044
528	0.0737	0.0031	41.294	1.4852	0.0009	0.0003	0.3837	0.0102	0	0.0002	0	0.0051	0	0.0029



Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg	Mg 2σ
504	0.0115	0.0018	0.0009	0.0007	7.3345	0.0647	0	0	0	0.0005	0.7705	0.0259	4.1008	1.7221
505	0.0123	0.0017	0.0457	0.002	9.9676	0.0599	0	0	0	0.0005	0.9601	0.0286	7.5727	1.1256
506	0.0153	0.0017	0	0.0007	6.6858	0.0528	0	0	0	0.0004	0.3918	0.0198	6.1504	1.3054
507	0.017	0.0018	0.0051	0.0009	7.8957	0.0496	0	0	0	0.0004	0.3683	0.0199	6.6494	1.1832
508	0.0107	0.0009	0.0215	0.0012	1.5532	0.0165	0	0	0	0.0005	4.2159	0.0364	0	0.3527
509	0.0138	0.0016	0.0109	0.0011	7.5334	0.0484	0	0	0	0.0004	0.5068	0.0216	5.5342	1.1495
510	0.0138	0.0017	0.0056	0.001	7.9986	0.0641	0	0	0	0.0004	0.8439	0.0267	7.3793	1.5464
511	0.0147	0.0017	0.0032	0.0009	7.9612	0.054	0	0	0	0.0005	0.7647	0.0255	6.8355	1.2584
512	0.0132	0.0017	0.0075	0.001	7.7463	0.046	0	0	0	0.0005	0.4451	0.0212	5.4674	1.0689
513	0.0111	0.0016	0.0042	0.0009	7.5253	0.052	0	0	0	0.0004	0.4244	0.0196	7.2942	1.1926
514	0.0185	0.0018	0.0162	0.0012	8.6591	0.0566	0	0	0	0.0004	0.5523	0.0232	7.5314	1.1537
515	0.0173	0.0017	0.0049	0.0009	8.3372	0.0544	0	0	0	0.0004	0.1643	0.0145	8.1317	1.1042
516	0.0146	0.0018	0.008	0.001	8.4724	0.0656	0	0	0	0.0004	0.353	0.0204	7.3176	1.3634
517	0.0154	0.0019	0.0077	0.001	8.4249	0.0715	0	0	0	0.0004	0.349	0.0211	8.6187	1.5352
518	0.016	0.0019	0.015	0.0012	7.8299	0.051	0	0	0	0.0004	0.3905	0.0216	7.5486	1.275
519	0.0156	0.0017	0.0031	0.0008	7.9901	0.0589	0	0	0	0.0004	0.3218	0.0183	7.4169	1.3504
520	0.0149	0.0018	0.0021	0.0008	8.0374	0.063	0	0	0	0.0005	0.2812	0.0188	7.2605	1.4544
521	0.0169	0.0017	0.0093	0.001	7.118	0.0512	0	0	0	0.0006	0.2371	0.0169	6.8693	1.1111
522	0.0153	0.0018	0.0047	0.001	7.4323	0.0376	0	0	0	0.0005	0.4485	0.0214	5.9768	1.4141
523	0.0151	0.0017	0.0046	0.0009	7.4189	0.0364	0	0	0	0.0004	0.4642	0.0215	5.4623	1.3514
524	0.0162	0.0017	0.0095	0.0011	7.5781	0.0447	0	0	0	0.0005	0.2123	0.0159	5.4667	1.3226
525	0.0185	0.0019	0.006	0.001	7.3855	0.044	0	0	0	0.0005	0.7271	0.0262	5.9218	1.329
526	0.0098	0.0009	0.0216	0.0012	1.5594	0.0165	0	0	0	0.0005	4.2325	0.0353	0.3522	0.7206
527	0.0078	0.0009	0.023	0.0011	1.5892	0.0148	0	0	0	0.0004	3.5188	0.0358	0	0.3749
528	0.008	0.0005	0.0208	0.0008	1.3694	0.0161	0	0	0	0.0003	3.811	0.0326	47.375	1.3957

Analysis #	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ
504	0.1794	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0071	0.0016	0	0.041	0.0003	0.0002	0	0.0004
505	0.1486	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.002	0.0352	0.0287	0.0037	0.0004	0	0.0002
506	0.1432	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0078	0.0015	0	0.0286	0	0.0002	0	0.0002
507	0.1607	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0111	0.0017	0	0.0446	0	0.0002	0	0.0002
508	0.0872	0.0064	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0034	0.0011	0.0584	0.0329	0.0777	0.0012	0	0.0002
509	0.159	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0097	0.0016	0	0.0437	0	0.0002	0	0.0002
510	0.1534	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0017	0	0.0371	0	0.0002	0	0.0002
511	0.1537	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0089	0.0017	0	0.0306	0	0.0002	0	0.0002
512	0.1545	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0113	0.0018	0.0253	0.0301	0.0008	0.0003	0	0.0002
513	0.1535	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0077	0.0016	0	0.0429	0	0.0002	0	0.0002
514	0.1379	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0128	0.0017	0.0319	0.0304	0	0.0002	0	0.0002
515	0.1442	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0016	0.0277	0.0292	0	0.0002	0	0.0002
516	0.1594	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0017	0	0.0296	0	0.0002	0	0.0002
517	0.1629	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0017	0	0.0328	0	0.0002	0	0.0002
518	0.1509	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0017	0	0.042	0.0004	0.0002	0	0.0002
519	0.1561	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0116	0.0017	0	0.0371	0.0004	0.0002	0	0.0002
520	0.1544	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0093	0.0017	0.0485	0.0378	0.0005	0.0002	0	0.0002
521	0.1567	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0107	0.0017	0	0.0311	0	0.0002	0	0.0002
522	0.1322	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.008	0.0018	0	0.0444	0	0.0002	0	0.0002
523	0.1445	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0096	0.0017	0	0.0491	0	0.0002	0	0.0002
524	0.137	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0018	0	0.0347	0	0.0002	0	0.0002
525	0.1445	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0088	0.0017	0	0.0433	0	0.0002	0	0.0002
526	0.0955	0.0064	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0032	0.001	0.0387	0.0307	0.0775	0.0012	0	0.0002
527	0.0955	0.0058	0	0.0002	0.0013	0.0001	0.0035	0.0009	0.0684	0.027	0.0828	0.0011	0	0.0002
528	0.0859	0.004	0	0.0001	0.0011	0.0001	0.0029	0.0006	0.258	0.053	0.0672	0.0009	0	0.0001

Analysis #	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ
504	0.0039	0.0002	0	0	0.0705	0.0132	0	0.0009	0	0.0002	15.865	0.1909	0.0044	0.0007
505	0.0037	0.0002	0	0	0.2685	0.0121	0	0.0007	0	0.0002	30.262	0.1592	0.004	0.0007
506	0.0011	0.0002	0	0	0	0.008	0	0.0007	0	0.0001	23.438	0.1761	0.004	0.0007
507	0.0009	0.0002	0	0	0	0.0082	0	0.0007	0	0.0001	28.838	0.1677	0.0042	0.0007
508	0.0171	0.0004	0	0	0.1423	0.0104	0.0093	0.0006	0	0.0002	25.88	0.1427	0.0028	0.0005
509	0.0008	0.0001	0	0	0.1154	0.0105	0	0.0007	0	0.0001	30.156	0.1731	0.0043	0.0007
510	0.0031	0.0002	0	0	0.0252	0.0099	0	0.0007	0	0.0002	29.467	0.2042	0.0047	0.0007
511	0.0025	0.0002	0	0	0.0355	0.0086	0	0.0007	0	0.0002	29.572	0.1719	0.0052	0.0007
512	0.001	0.0002	0	0	0.1302	0.0102	0	0.0007	0	0.0002	29.979	0.1596	0.0035	0.0007
513	0.0007	0.0002	0	0	0.0168	0.0078	0	0.0007	0	0.0001	30.803	0.1692	0.0044	0.0007
514	0.0021	0.0002	0	0	0.1492	0.0108	0	0.0006	0	0.0001	27.191	0.1699	0.005	0.0006
515	0.0005	0.0001	0	0	0.0253	0.0074	0.0011	0.0007	0	0.0001	30.357	0.164	0.0043	0.0006
516	0.0009	0.0002	0	0	0	0.0114	0	0.0007	0	0.0001	20.301	0.1637	0.0044	0.0007
517	0.0011	0.0002	0	0	0	0.0081	0	0.0007	0	0.0002	20.267	0.1758	0.0034	0.0007
518	0.001	0.0002	0	0	0.207	0.0122	0	0.0008	0	0.0001	29.899	0.1694	0.005	0.0008
519	0.0005	0.0001	0	0	0.0703	0.0101	0	0.0007	0	0.0002	30.474	0.1864	0.0047	0.0007
520	0.0002	0.0001	0	0	0	0.0088	0	0.0007	0	0.0001	30.566	0.1982	0.0039	0.0007
521	0	0.0002	0	0	0.1707	0.0108	0	0.0007	0	0.0001	32.522	0.1684	0.0055	0.0007
522	0.0006	0.0002	0	0	0.0674	0.0108	0	0.0008	0	0.0002	29.741	0.1779	0.0064	0.0008
523	0.0006	0.0002	0	0	0.0697	0.0108	0	0.0008	0	0.0001	29.552	0.1762	0.0053	0.0008
524	0.0005	0.0001	0	0	0.0611	0.0104	0	0.0007	0	0.0002	28.839	0.182	0.0042	0.0007
525	0.0028	0.0002	0	0	0	0.0131	0	0.0007	0	0.0001	28.258	0.1729	0.0048	0.0007
526	0.0171	0.0004	0	0	0.1459	0.0101	0.0094	0.0007	0	0.0002	25.938	0.1438	0.0013	0.0005
527	0.0156	0.0003	0	0	0.1159	0.0087	0	0.0006	0	0.0002	21.388	0.1224	0.0018	0.0005
528	0.0149	0.0003	0	0	0.0477	0.0092	0.008	0.0004	0	0.0001	0.9767	0.0376	0.0013	0.0003

Analysis #	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ
504	0.0064	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4188	0.0106	0	0.0003	0.0205	0.0033	0	0.002
505	0.0036	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4278	0.0096	0	0.0003	0.0311	0.0033	0.0097	0.0021
506	0.0061	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3074	0.0085	0	0.0003	0.0261	0.0029	0	0.0013
507	0.0104	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.5064	0.0102	0	0.0003	0.0306	0.0034	0	0.0019
508	0.0147	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1488	0.005	0.0005	0.0003	0.0038	0.0014	0.0169	0.002
509	0.0103	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4211	0.0093	0	0.0003	0.0229	0.003	0	0.0012
510	0.012	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3935	0.0093	0	0.0003	0.0259	0.0031	0	0.0014
511	0.0123	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3701	0.009	0	0.0003	0.0272	0.0031	0	0.0013
512	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0002	0.526	0.0106	0	0.0003	0.0243	0.0034	0	0.0017
513	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4625	0.0091	0	0.0003	0.0286	0.003	0	0.0012
514	0.0078	0.0001	0	0	0	0.0001	0.4746	0.0099	0	0.0002	0.0323	0.0034	0	0.0017
515	0.0053	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4063	0.009	0	0.0002	0.0281	0.003	0	0.0013
516	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3524	0.009	0	0.0003	0.0288	0.0032	0	0.0014
517	0.0073	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3492	0.0094	0	0.0003	0.0302	0.0033	0	0.0013
518	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4336	0.0101	0	0.0003	0.0225	0.0033	0	0.0013
519	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3892	0.0092	0	0.0003	0.0216	0.0029	0	0.0014
520	0.0136	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4355	0.0101	0	0.0003	0.0264	0.0033	0	0.0015
521	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4594	0.0097	0	0.0003	0.0242	0.0031	0	0.0013
522	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0003	0.5386	0.0104	0	0.0003	0.0263	0.0034	0	0.0015
523	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.545	0.0102	0	0.0003	0.0241	0.0033	0	0.0016
524	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4253	0.0087	0	0.0003	0.0286	0.003	0	0.0013
525	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5622	0.0108	0	0.0003	0.0316	0.0036	0	0.0015
526	0.0146	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1449	0.0047	0.0009	0.0003	0.0036	0.0013	0.0152	0.0019
527	0.0136	0.0002	0	0	0.0012	0.0004	0.1404	0.0049	0.0009	0.0003	0.003	0.0014	0.0145	0.0017
528	0.0128	0.0001	0	0	0.0009	0.0002	0.132	0.003	0.0008	0.0002	0.0036	0.0008	0.0145	0.0011

Analysis #	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
504	0.0009	0.0001	0.0145	0.001	0.004	0.0002
505	0.0014	0.0002	0.0505	0.0018	0.0055	0.0002
506	0.0008	0.0001	0.0074	0.0007	0.0035	0.0002
507	0.0014	0.0001	0.0102	0.0008	0.0055	0.0002
508	0.0027	0.0002	0.0703	0.0017	0.0284	0.0003
509	0.0012	0.0001	0.0073	0.0007	0.0056	0.0002
510	0.0012	0.0001	0.008	0.0008	0.0055	0.0002
511	0.0012	0.0001	0.008	0.0008	0.0056	0.0002
512	0.0012	0.0001	0.0099	0.0008	0.0058	0.0002
513	0.0013	0.0001	0.0071	0.0007	0.0057	0.0002
514	0.0012	0.0001	0.0088	0.0007	0.0065	0.0002
515	0.0012	0.0001	0.0111	0.0008	0.0055	0.0002
516	0.0011	0.0001	0.0093	0.0008	0.0046	0.0002
517	0.0011	0.0001	0.009	0.0008	0.0047	0.0002
518	0.0013	0.0001	0.0079	0.0007	0.0054	0.0002
519	0.0014	0.0001	0.0085	0.0008	0.006	0.0002
520	0.0014	0.0001	0.0082	0.0008	0.0054	0.0002
521	0.0011	0.0001	0.0065	0.0007	0.0045	0.0002
522	0.0014	0.0001	0.0102	0.0009	0.0056	0.0002
523	0.0014	0.0001	0.0107	0.0009	0.006	0.0002
524	0.0012	0.0001	0.0082	0.0008	0.0054	0.0002
525	0.0017	0.0002	0.0079	0.0008	0.006	0.0002
526	0.0031	0.0002	0.0712	0.0017	0.0278	0.0003
527	0.003	0.0002	0.0812	0.0015	0.0261	0.0003
528	0.0029	0.0001	0.0622	0.0011	0.0243	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
752	TCR15-068	-	Standard	121.54	%	0.0009	0.0002	4.407	0.158	0.0032	0.0007	0	0.0005
753	TCR15-068	-	Standard	95.41	%	0	0.0002	4.8978	0.1836	0.0031	0.0007	0	0.0005
754	TCR15-068	-	Standard	60.08	%	0.0004	0.0002	4.4308	0.209	0.0034	0.0011	0	0.0007
755	TCR15-068	3.35	Core	60.47	%	0	0.0003	14.116	0.6677	0	0.0002	0	0.0007
756	TCR15-068	4.35	Core	61.19	%	0	0.0003	8.4703	0.5471	0.0004	0.0002	0	0.0006
757	TCR15-068	5.4	Core	61.1	%	0	0.0003	2.7608	0.383	0.0003	0.0002	0	0.0007
758	TCR15-068	6.4	Core	60.35	%	0	0.0002	11.101	0.542	0.0006	0.0002	0	0.0006
759	TCR15-068	7.4	Core	60.51	%	0	0.0002	9.1401	0.5818	0.0007	0.0002	0	0.0005
760	TCR15-068	8.4	Core	61.14	%	0	0.0003	6.1386	0.5425	0	0.0003	0	0.0006
761	TCR15-068	9.4	Core	60.52	%	0	0.0002	12.291	0.4569	0.0002	0.0002	0	0.0005
762	TCR15-068	10.4	Core	60.33	%	0	0.0002	10.725	0.4748	0	0.0003	0	0.0005
763	TCR15-068	11.4	Core	61.16	%	0	0.0002	9.6527	0.4343	0	0.0002	0	0.0005
764	TCR15-068	12.4	Core	60.19	%	0	0.0002	10.493	0.4338	0.0001	0.0001	0	0.0004
765	TCR15-068	-	Standard	60.3	%	0.0007	0.0002	4.4594	0.2202	0.0037	0.0011	0	0.0007
766	TCR15-068	13.4	Core	61.01	%	0	0.0002	11.236	0.4521	0	0.0002	0	0.0005
767	TCR15-068	14.4	Core	60.94	%	0	0.0002	10.341	0.4165	0	0.0001	0	0.0005
768	TCR15-068	15.4	Core	60.38	%	0	0.0002	11.795	0.5157	0	0.0002	0	0.0005
769	TCR15-068	16.4	Core	60.35	%	0	0.0002	11.897	0.5504	0.0002	0.0002	0	0.0005
770	TCR15-068	17	Core	60.63	%	0	0.0002	13.045	0.5046	0	0.0002	0	0.0005
771	TCR15-068	18	Core	61.43	%	0	0.0002	10.307	0.5077	0.0002	0.0002	0	0.0005
772	TCR15-068	19	Core	60.29	%	0	0.0003	9.1379	0.5627	0	0.0003	0	0.0005
773	TCR15-068	20	Core	60.42	%	0	0.0003	7.316	0.5488	0	0.0002	0	0.0007
774	TCR15-068	21	Core	60.22	%	0	0.0003	6.7351	0.4928	0	0.0002	0	0.0006
775	TCR15-068	22	Core	60.55	%	0	0.0002	8.9272	0.45	0	0.0002	0	0.0005
776	TCR15-068	23	Core	61.19	%	0	0.0003	8.5238	0.5783	0.0005	0.0002	0	0.0006
777	TCR15-068	-	Standard	60.25	%	0.0005	0.0002	4.8083	0.2156	0.0037	0.001	0	0.0007
778	TCR15-068	24	Core	61.06	%	0	0.0003	8.6081	0.6066	0.0007	0.0002	0	0.0005
779	TCR15-068	25	Core	60.28	%	0	0.0002	10.491	0.6959	0.0008	0.0002	0	0.0006
780	TCR15-068	26	Core	60.03	%	0	0.0002	9.7741	0.6407	0.0006	0.0002	0	0.0006
781	TCR15-068	27	Core	60.2	%	0	0.0002	8.9445	0.6283	0.0021	0.0003	0	0.0005
782	TCR15-068	28	Core	60.78	%	0	0.0002	8.328	0.5901	0.0008	0.0002	0	0.0006
783	TCR15-068	29	Core	60.54	%	0	0.0002	9.4883	0.6711	0.0004	0.0002	0	0.0006
784	TCR15-068	30	Core	60.58	%	0	0.0003	7.5455	0.5728	0.0007	0.0002	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
752	0.0806	0.0033	62.398	0.4069	0.0007	0.0003	0.4392	0.0127	0.0003	0.0002	0	0.0046	0
753	0.1172	0.0047	66.758	0.4351	0	0.0005	0.4355	0.012	0	0.0004	0	0.0051	0
754	0.0749	0.0047	62.405	0.5939	0	0.0008	0.426	0.0167	0	0.0004	0	0.0056	0
755	0.0647	0.0062	41.961	1.6244	0	0.0003	2.3646	0.0507	0	0.0004	0	0.0079	0
756	0.0321	0.007	37.403	1.5583	0	0.0003	4.9457	0.0748	0	0.0004	0.0182	0.0081	0
757	0.02	0.0058	40.228	1.6218	0	0.0003	21.288	0.1124	0	0.0004	0	0.0109	0
758	0.0396	0.0054	41.026	1.3609	0	0.0002	3.5713	0.0548	0	0.0003	0	0.0078	0
759	0.0438	0.0056	43.108	1.4637	0	0.0002	7.8039	0.068	0	0.0004	0	0.0084	0
760	0.0261	0.0059	41.892	1.7522	0	0.0003	12.964	0.0972	0	0.0004	0	0.0085	0
761	0.0339	0.0051	41.798	0.9849	0	0.0002	3.6485	0.0422	0	0.0003	0	0.0067	0
762	0.0279	0.0052	44.797	1.1151	0	0.0002	7.2817	0.0641	0	0.0003	0	0.0077	0
763	0.023	0.0052	45.982	1.0531	0	0.0002	2.2565	0.0425	0	0.0003	0	0.0069	0
764	0.0289	0.0044	42.789	1.0199	0	0.0002	6.237	0.0559	0	0.0003	0	0.008	0
765	0.0828	0.0048	62.547	0.544	0.001	0.0005	0.4301	0.0168	0	0.0003	0	0.0063	0
766	0.0349	0.0052	41.956	1.0005	0	0.0002	5.5361	0.0517	0	0.0003	0	0.007	0
767	0.0282	0.0047	41.008	1.0043	0	0.0002	4.4687	0.0502	0	0.0003	0	0.0076	0
768	0.0342	0.0051	40.846	1.1523	0	0.0002	4.6949	0.0537	0	0.0003	0	0.0077	0
769	0.0347	0.0052	42.552	1.2357	0	0.0002	6.7127	0.0642	0	0.0003	0.0863	0.0113	0
770	0.0378	0.0052	40.068	1.0796	0	0.0002	4.7947	0.0531	0	0.0003	0	0.0082	0
771	0.0562	0.0055	38.678	1.2769	0	0.0002	4.6854	0.0553	0	0.0003	0	0.0071	0
772	0.0277	0.0056	41.627	1.4468	0	0.0003	9.9051	0.079	0	0.0004	0	0.0094	0
773	0.0304	0.0064	39.744	1.5774	0	0.0003	6.1003	0.0743	0	0.0004	0.0393	0.0097	0
774	0.0428	0.006	43.17	1.3147	0	0.0003	7.7222	0.0671	0	0.0004	0.064	0.012	0
775	0.0557	0.0054	38.989	1.1831	0	0.0002	4.4468	0.0544	0	0.0003	0	0.0073	0
776	0.0342	0.0061	38.683	1.5253	0	0.0003	5.3499	0.0634	0	0.0004	0.0203	0.0104	0
777	0.0855	0.0049	61.919	0.4979	0	0.0008	0.4526	0.0178	0	0.0003	0	0.006	0
778	0.0187	0.0055	38.306	1.7334	0	0.0002	7.7983	0.0742	0	0.0004	0	0.0145	0
779	0.0284	0.0055	34.778	1.8317	0	0.0002	8.0383	0.0782	0	0.0004	0	0.0096	0
780	0.0279	0.0052	38.919	1.6809	0	0.0002	8.5843	0.0781	0	0.0003	0	0.0087	0
781	0.023	0.0052	37.717	1.7806	0	0.0002	7.6338	0.0766	0	0.0003	0	0.0097	0
782	0.0261	0.0052	36.824	1.7156	0	0.0002	8.7037	0.0754	0	0.0003	0	0.0087	0
783	0.0258	0.0054	35.436	1.857	0	0.0002	7.0184	0.0735	0	0.0003	0	0.0098	0
784	0.0272	0.0055	35.941	1.73	0	0.0003	7.259	0.0715	0	0.0003	0	0.0091	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
752	0.0033	0.0097	0.0007	0.0217	0.0008	1.5723	0.011	0	0	0	0.0003	4.4722	0.0272
753	0.0033	0.0099	0.0007	0.0222	0.0008	1.5736	0.0112	0	0	0	0.0003	4.0063	0.0258
754	0.0049	0.0111	0.0009	0.0227	0.0012	1.6074	0.0167	0	0	0	0.0005	4.3244	0.0358
755	0.0148	0.0623	0.0029	0	0.0008	15.524	0.1159	0	0	0	0.0005	1.3525	0.0376
756	0.0159	0.0446	0.003	0.002	0.001	16.38	0.089	0	0	0	0.0005	0.033	0.0154
757	0.0111	0.0125	0.0017	0.0233	0.0015	6.0853	0.0456	0	0	0	0.0004	0	0.025
758	0.0123	0.0509	0.0024	0.0011	0.0008	10.842	0.0678	0	0	0	0.0004	0.8574	0.0282
759	0.0104	0.0376	0.002	0.0045	0.0009	6.9466	0.0431	0	0	0	0.0005	1.1684	0.0289
760	0.0143	0.0344	0.0024	0.0162	0.0014	12.427	0.0743	0	0	0	0.0006	0.0515	0.0161
761	0.008	0.0411	0.0016	0.0019	0.0007	4.3209	0.0292	0	0	0	0.0004	0.7171	0.0201
762	0.009	0.041	0.0019	0.0067	0.0009	5.5593	0.0367	0	0	0	0.0003	0.7087	0.0227
763	0.0105	0.0394	0.0021	0.0067	0.0009	8.5318	0.043	0	0	0	0.0004	0.331	0.0187
764	0.007	0.038	0.0016	0.0068	0.0008	3.7372	0.0294	0	0	0	0.0003	0.5006	0.0179
765	0.005	0.0096	0.0009	0.0233	0.0012	1.5977	0.0166	0	0	0	0.0005	4.3547	0.0356
766	0.0077	0.0203	0.0014	0.017	0.0012	3.7154	0.028	0	0	0	0.0004	0.5159	0.0182
767	0.0082	0.0353	0.0017	0.0088	0.0009	4.581	0.0318	0	0	0	0.0003	0.6517	0.0211
768	0.0094	0.0444	0.0019	0.0122	0.0011	6.0226	0.0376	0	0	0	0.0004	0.8335	0.0245
769	0.0092	0.0376	0.0019	0.0014	0.0007	5.5486	0.0379	0	0	0.0005	0.0004	0.6129	0.0224
770	0.0083	0.0535	0.002	0	0.0006	4.7715	0.0329	0	0	0	0.0004	0.8285	0.024
771	0.0099	0.0306	0.0018	0.0033	0.0008	6.8035	0.0449	0	0	0	0.0004	1.2046	0.0291
772	0.0105	0.0333	0.002	0.0014	0.0008	7.2778	0.0452	0	0	0	0.0007	0.6876	0.0252
773	0.0159	0.0402	0.0026	0.0051	0.0011	14.939	0.0734	0	0	0	0.0006	0.9807	0.0335
774	0.0117	0.0273	0.0019	0.0464	0.0019	8.628	0.044	0	0	0	0.0008	0.6316	0.0231
775	0.0096	0.0359	0.0019	0.0069	0.0009	6.509	0.0417	0	0	0	0.0004	1.22	0.0296
776	0.0131	0.0189	0.002	0.0108	0.0012	10.775	0.0588	0	0	0	0.0006	0.6099	0.0246
777	0.0049	0.0098	0.001	0.0236	0.0012	1.575	0.0164	0	0	0	0.0005	4.4031	0.0375
778	0.0114	0.0441	0.0022	0	0.0007	7.8945	0.0553	0	0	0	0.0006	0.1841	0.0169
779	0.0108	0.0352	0.0021	0.0014	0.0008	7.254	0.0585	0	0	0	0.0006	0.2622	0.0185
780	0.0112	0.042	0.0022	0.0087	0.0011	7.4759	0.0537	0	0	0	0.0005	0.2728	0.0188
781	0.0103	0.0499	0.0023	0.0139	0.0012	6.8522	0.0536	0	0	0	0.0005	0.1828	0.0169
782	0.0107	0.0573	0.0023	0.0027	0.0008	7.1386	0.0542	0	0	0	0.0005	0.2029	0.0162
783	0.0104	0.053	0.0024	0.0009	0.0007	7.1363	0.0559	0	0	0	0.0004	0.4792	0.0225
784	0.0113	0.0718	0.0026	0.0019	0.0008	8.0508	0.0552	0	0	0	0.0004	0.3071	0.0191



Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
752	0	0.34	0.0934	0.0043	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.003	0.0007	0.054	0.0233	0.0792
753	0	0.3557	0.1007	0.0044	0	0.0001	0.0011	0.0001	0.0024	0.0007	0.055	0.0259	0.0851
754	0.9241	0.5087	0.0948	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0024	0.001	0.056	0.0295	0.0785
755	7.1977	1.32	0.2621	0.0103	0	0.0002	0	0.0002	0.0284	0.0027	0.0576	0.0357	0.0006
756	6.295	1.3145	0.3287	0.0117	0	0.0002	0	0.0002	0.0279	0.0029	0	0.0369	0
757	3.5034	1.5858	0.4991	0.0155	0	0.0002	0	0.0001	0.0085	0.0017	0	0.04	0
758	5.0579	1.1113	0.2752	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0259	0.0022	0	0.0473	0
759	2.9513	1.1492	0.2614	0.0104	0	0.0002	0	0.0001	0.0193	0.0018	0	0.0367	0
760	6.0417	1.548	0.3443	0.0122	0	0.0002	0	0.0001	0.0161	0.0023	0	0.0428	0
761	1.6784	0.71	0.1343	0.0076	0	0.0001	0	0.0001	0.0132	0.0015	0	0.0365	0
762	2.3808	0.8732	0.1831	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0015	0.0319	0.0343	0
763	2.5479	0.8369	0.1788	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0199	0.0019	0	0.0404	0
764	2.7778	0.8361	0.1176	0.0068	0	0.0001	0	0.0001	0.0121	0.0013	0	0.0297	0
765	0	0.4422	0.0953	0.0065	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0035	0.0011	0.0466	0.0315	0.0778
766	1.6719	0.7387	0.1205	0.0075	0	0.0001	0	0.0001	0.0128	0.0015	0	0.0426	0
767	3.1826	0.7972	0.1536	0.0079	0	0.0001	0	0.0001	0.0094	0.0014	0	0.0368	0
768	2.2923	0.8618	0.1992	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0127	0.0016	0	0.0494	0.0005
769	2.181	0.9254	0.1993	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0176	0.0017	0	0.0455	0
770	2.0169	0.7899	0.1746	0.0084	0	0.0001	0	0.0001	0.0155	0.0016	0.0406	0.0345	0
771	4.6093	1.028	0.242	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.0017	0.0344	0.033	0
772	3.1288	1.1517	0.3162	0.0111	0	0.0002	0	0.0001	0.0195	0.0018	0	0.0422	0.0005
773	3.9906	1.3187	0.5338	0.0149	0	0.0002	0	0.0002	0.0176	0.0025	0.0296	0.0352	0.0006
774	1.1135	1.0792	0.2183	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.0018	0	0.0414	0.0008
775	4.372	0.9851	0.1568	0.0079	0	0.0001	0	0.0001	0.012	0.0016	0	0.0509	0.0005
776	3.1745	1.2303	0.2442	0.0103	0	0.0002	0	0.0002	0.0149	0.002	0.1674	0.0603	0
777	0	0.3911	0.094	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0034	0.0011	0.047	0.031	0.0776
778	7.8125	1.4277	0.154	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0018	0	0.0459	0
779	7.7009	1.4688	0.1571	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0018	0	0.0686	0
780	5.5067	1.3452	0.1596	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0018	0	0.0338	0
781	8.8849	1.4785	0.1376	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0156	0.0018	0.033	0.0376	0
782	8.6049	1.4481	0.1535	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0018	0	0.0325	0
783	9.3382	1.5158	0.151	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0018	0	0.0475	0
784	8.6253	1.4659	0.1664	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.018	0.0019	0	0.0479	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
752	0.0008	0	0.0001	0.0171	0.0003	0	0	0.1327	0.0075	0.009	0.0004	0	0.0001
753	0.0008	0	0.0002	0.0156	0.0003	0	0	0.1063	0.0083	0	0.0006	0	0.0001
754	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1228	0.0094	0.0081	0.0006	0	0.0002
755	0.0003	0	0.0003	0.0054	0.0003	0	0	0.0826	0.009	0	0.0007	0	0.0002
756	0.0003	0	0.0003	0.0003	0.0001	0	0	0.111	0.0096	0	0.0009	0	0.0002
757	0.0002	0	0.0002	0	0.0001	0	0	1.5513	0.0346	0	0.0007	0	0.0002
758	0.0002	0	0.0002	0.0028	0.0002	0	0	0.0414	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
759	0.0002	0	0.0002	0.0036	0.0002	0	0	0.0633	0.0107	0	0.0007	0	0.0001
760	0.0002	0	0.0003	0	0.0001	0	0	0.7096	0.0208	0	0.0008	0	0.0002
761	0.0002	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0.0691	0.0091	0	0.0006	0	0.0001
762	0.0002	0	0.0002	0.0016	0.0002	0	0	0.0452	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
763	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.2013	0.0117	0	0.0007	0	0.0001
764	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0001	0	0	0.075	0.0097	0	0.0006	0	0.0001
765	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1364	0.0103	0.0084	0.0006	0	0.0002
766	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.1072	0.0103	0	0.0007	0	0.0001
767	0.0002	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0.2169	0.0117	0	0.0006	0	0.0001
768	0.0002	0	0.0002	0.0028	0.0002	0	0	0.2291	0.0132	0	0.0006	0	0.0001
769	0.0002	0	0.0002	0.0027	0.0002	0	0	0.1078	0.0112	0	0.0007	0	0.0001
770	0.0002	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0.1185	0.0106	0	0.0006	0	0.0001
771	0.0002	0	0.0002	0.0077	0.0003	0	0	0.0998	0.0102	0	0.0007	0	0.0001
772	0.0002	0	0.0002	0.0048	0.0003	0	0	0.0732	0.011	0	0.0007	0	0.0001
773	0.0003	0	0.0002	0.0086	0.0004	0	0	0.3026	0.0145	0	0.0008	0	0.0002
774	0.0003	0	0.0002	0.0053	0.0003	0	0	1.3009	0.0304	0	0.0008	0	0.0002
775	0.0002	0	0.0002	0.0103	0.0003	0	0	0.2471	0.0129	0	0.0006	0	0.0001
776	0.0002	0	0.0002	0.004	0.0003	0	0	0.5762	0.0204	0	0.0008	0	0.0002
777	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1384	0.0099	0.009	0.0006	0	0.0002
778	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0284	0.0094	0	0.0007	0	0.0001
779	0.0002	0	0.0003	0.0004	0.0001	0	0	0.0931	0.0117	0	0.0007	0	0.0002
780	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0528	0.0104	0	0.0007	0	0.0002
781	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.1954	0.0136	0	0.001	0	0.0001
782	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0864	0.0106	0	0.0007	0	0.0001
783	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.0655	0.0105	0	0.0008	0	0.0001
784	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.0679	0.01	0	0.0007	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
752	25.912	0.1056	0.002	0.0004	0.0145	0.0001	0	0	0.0007	0.0003	0.1516	0.0037	0.0008
753	21.52	0.1182	0.001	0.0005	0.0136	0.0001	0	0	0.0009	0.0003	0.1433	0.0035	0.0008
754	25.113	0.136	0.0014	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0.0011	0.0004	0.1375	0.0049	0.0006
755	16.085	0.147	0.0052	0.0007	0.0039	0.0001	0	0	0	0.0002	0.7579	0.0142	0
756	25.299	0.1537	0.0062	0.0009	0.0018	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5448	0.0134	0
757	23.918	0.1923	0.0038	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.0728	0.0056	0
758	26.466	0.1664	0.0048	0.0007	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5794	0.0113	0
759	27.961	0.1892	0.0044	0.0007	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4336	0.0092	0
760	18.933	0.1593	0.0056	0.0008	0.0021	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3602	0.0104	0
761	34.677	0.1628	0.0036	0.0006	0.0154	0.0002	0	0	0	0.0001	0.5205	0.0078	0
762	27.583	0.1665	0.0037	0.0007	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0001	0.5558	0.0096	0
763	29.588	0.1601	0.0034	0.0006	0.0111	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.5824	0.0104	0
764	32.699	0.1788	0.0032	0.0006	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4387	0.0078	0
765	25.826	0.1459	0.0014	0.0005	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1427	0.0049	0.0006
766	34.583	0.1684	0.0036	0.0006	0.015	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4185	0.0075	0
767	34.855	0.1629	0.0039	0.0006	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0001	0.4155	0.008	0
768	32.385	0.1738	0.0039	0.0006	0.0136	0.0002	0	0	0	0.0001	0.534	0.0094	0
769	29.42	0.1797	0.0043	0.0006	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5274	0.0098	0
770	33.419	0.1716	0.0042	0.0006	0.0152	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5536	0.0093	0
771	32.727	0.1736	0.0043	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4404	0.0093	0
772	27.231	0.1786	0.0038	0.0007	0.0126	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4727	0.01	0
773	25.571	0.1661	0.0048	0.0008	0.0023	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2966	0.0103	0
774	29.783	0.1923	0.0044	0.0007	0.008	0.0002	0	0	0	0.0003	0.446	0.0093	0
775	34.62	0.1733	0.0035	0.0006	0.0062	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3495	0.0084	0
776	30.468	0.1854	0.005	0.0008	0.0075	0.0002	0	0	0.0005	0.0002	1.247	0.0158	0
777	26.039	0.1395	0.0021	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1504	0.0051	0.0008
778	28.709	0.1809	0.0037	0.0007	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3773	0.0092	0
779	30.738	0.1962	0.005	0.0007	0.0126	0.0002	0	0	0	0.0003	0.351	0.009	0
780	28.748	0.1904	0.005	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3595	0.0093	0
781	28.906	0.1891	0.0039	0.0007	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3588	0.009	0
782	29.459	0.184	0.0035	0.0007	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3463	0.0086	0
783	30.462	0.1919	0.0039	0.0007	0.0146	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2696	0.0083	0
784	31.515	0.1833	0.0047	0.0007	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3444	0.0087	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
752	0.0002	0.0035	0.001	0.0158	0.0013	0.003	0.0001	0.0729	0.0011	0.0279	0.0002
753	0.0002	0.0036	0.001	0.0182	0.0013	0.0029	0.0001	0.0809	0.0012	0.0252	0.0002
754	0.0003	0.0023	0.0013	0.0151	0.0019	0.0027	0.0002	0.0745	0.0017	0.0259	0.0003
755	0.0003	0.0404	0.0046	0	0.0017	0.0037	0.0002	0.0184	0.0012	0.0064	0.0002
756	0.0002	0.0368	0.0046	0	0.0017	0.0008	0.0001	0.0146	0.0011	0.0042	0.0002
757	0.0004	0.0104	0.002	0	0.0014	0.0014	0.0001	0.0039	0.0007	0.0005	0.0002
758	0.0003	0.0313	0.0037	0	0.0015	0.0023	0.0002	0.0105	0.0008	0.0051	0.0002
759	0.0003	0.027	0.003	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0089	0.0008	0.0036	0.0002
760	0.0003	0.0246	0.0035	0	0.0016	0.0016	0.0002	0.0086	0.0009	0.003	0.0002
761	0.0005	0.0247	0.0025	0	0.0011	0.0008	0.0001	0.0039	0.0005	0.0049	0.0002
762	0.0003	0.0303	0.0031	0	0	0.0009	0.0001	0.0049	0.0006	0.005	0.0002
763	0.0003	0.0304	0.0034	0	0.0013	0.0012	0.0001	0.0068	0.0007	0.0048	0.0002
764	0.0004	0.0223	0.0025	0	0.0011	0.0004	0.0001	0.0037	0.0005	0.0038	0.0002
765	0.0003	0.003	0.0014	0.0138	0.0019	0.0029	0.0002	0.0729	0.0017	0.026	0.0003
766	0.0003	0.0249	0.0025	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.005	0.0006	0.0046	0.0002
767	0.0002	0.0201	0.0026	0	0.0011	0.0004	0.0001	0.0042	0.0006	0.0041	0.0002
768	0.0003	0.0279	0.0031	0	0.0017	0.0012	0.0001	0.0095	0.0008	0.0052	0.0002
769	0.0003	0.0291	0.0032	0	0.0012	0.0011	0.0001	0.006	0.0007	0.0057	0.0002
770	0.0003	0.0272	0.003	0	0.0012	0.0009	0.0001	0.0058	0.0006	0.0056	0.0002
771	0.0003	0.0255	0.003	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0086	0.0007	0.004	0.0002
772	0.0003	0.0266	0.0033	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0073	0.0007	0.0047	0.0002
773	0.0003	0.0271	0.0036	0	0.0027	0.0012	0.0002	0.0151	0.0011	0.0036	0.0002
774	0.0003	0.0267	0.0031	0	0.0015	0.0024	0.0002	0.0073	0.0008	0.004	0.0002
775	0.0003	0.0201	0.0027	0	0.0012	0.0008	0.0001	0.0063	0.0006	0.0039	0.0002
776	0.0003	0.0293	0.0047	0	0.0015	0.0048	0.0002	0.0112	0.0009	0.0207	0.0004
777	0.0003	0.0045	0.0015	0.0162	0.0019	0.0025	0.0002	0.0752	0.0017	0.0251	0.0003
778	0.0003	0.0261	0.0031	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0077	0.0008	0.0037	0.0002
779	0.0004	0.0236	0.003	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0085	0.0008	0.005	0.0002
780	0.0003	0.0224	0.0031	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0092	0.0008	0.004	0.0002
781	0.0003	0.0234	0.0031	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0074	0.0007	0.0038	0.0002
782	0.0003	0.0225	0.0028	0	0.0013	0.0011	0.0001	0.0071	0.0007	0.0044	0.0002
783	0.0003	0.025	0.0029	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0084	0.0008	0.0046	0.0002
784	0.0003	0.0277	0.0031	0	0.0015	0.0011	0.0001	0.0085	0.0008	0.0046	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
785	TCR15-068	30.5	Core	45.94	%	0	0.0003			0.0009	0.0002	0	0.0007
786	TCR15-068	30.25	Core	60.65	%	0	0.0003	9.0302	0.6748	0.0014	0.0003	0	0.0006
787	TCR15-068	30.5	Core	61.64	%	0	0.0002	10.827	0.6224	0.001	0.0002	0	0.0005
788	TCR15-068	-	Standard	60.11	%	0.0004	0.0002	5.2186	0.2487	0.0026	0.001	0	0.0007
789	TCR15-068	30.75	Core	61.11	%	0	0.0002	8.0907	0.4342	0.0042	0.0003	0	0.0005
790	TCR15-068	31	Core	60.64	%	0	0.0002	7.194	0.4262	0.0043	0.0004	0	0.0005
791	TCR15-068	31.1	Core	60.52	%	0	0.0003	7.7933	0.4759	0.0031	0.0003	0	0.0006
792	TCR15-068	31.7	Core	59.98	%	0	0.0003	9.0655	0.5242	0.0121	0.0006	0	0.0006
793	TCR15-068	32	Core	61.24	%	0	0.0003	11.576	0.6028	0.0031	0.0003	0	0.0006
794	TCR15-068	32.25	Core	60.45	%	0	0.0002	9.6966	0.4683	0.0021	0.0003	0	0.0005
795	TCR15-068	32.5	Core	61.3	%	0	0.0003	9.9475	0.5955	0.0009	0.0002	0	0.0005
796	TCR15-068	32.75	Core	60.49	%	0	0.0002	11.001	0.6556	0.0007	0.0002	0	0.0005
797	TCR15-068	33	Core	60.92	%	0	0.0003	8.3521	0.5722	0.0008	0.0002	0	0.0005
798	TCR15-068	34	Core	61	%	0	0.0002	10.445	0.7305	0.0006	0.0002	0	0.0005
799	TCR15-068	-	Standard	60.88	%	0	0.0003	4.9202	0.2223	0.0034	0.001	0	0.0007
800	TCR15-068	35	Core	60.38	%	0	0.0002	11.32	0.745	0.0015	0.0003	0	0.0005
801	TCR15-068	36	Core	60.71	%	0	0.0002	12.574	0.4658	0.001	0.0002	0	0.0005
802	TCR15-068	37	Core	60.84	%	0	0.0003	8.9477	0.5652	0.0004	0.0002	0	0.0006
803	TCR15-068	38	Core	60.8	%	0	0.0002	9.2715	0.4559	0	0.0003	0	0.0005
804	TCR15-068	39	Core	60.53	%	0	0.0003	11.315	0.6349	0.0003	0.0002	0	0.0006
805	TCR15-068	40	Core	61.22	%	0	0.0002	10.724	0.4701	0	0.0002	0	0.0005
806	TCR15-068	41	Core	60.57	%	0	0.0003	10.568	0.5912	0.0011	0.0003	0	0.0006
807	TCR15-068	42	Core	61.27	%	0	0.0003	9.6247	0.5575	0.0053	0.0005	0	0.0006
808	TCR15-068	-	Core	0.58	%	0	0.0182			0	0.001	0	0.0013
809	TCR15-068	43	Core	60.54	%	0	0.0003	9.394	0.57	0.0002	0.0002	0	0.0006
810	TCR15-068	44	Core	61.08	%	0	0.0002	9.0547	0.4317	0	0.0002	0	0.0005
811	TCR15-068	-	Standard	60.49	%	0.0005	0.0002	4.6306	0.2189	0.0027	0.0011	0	0.0007
812	TCR15-068	45	Core	59.97	%	0	0.0003	8.9732	0.5926	0.0004	0.0003	0	0.0006
813	TCR15-068	46	Core	60.19	%	0	0.0003	7.6838	0.4875	0.0006	0.0002	0	0.0006
814	TCR15-068	47	Core	60.46	%	0	0.0003	9.3941	0.5757	0.0005	0.0002	0	0.0006
815	TCR15-068	48	Core	60.19	%	0	0.0003	5.755	0.5788	0.0058	0.0006	0	0.0007
816	TCR15-068	48.5	Core	61.21	%	0	0.0002	4.635	0.3103	0.002	0.0002	0	0.0005
817	TCR15-068	49	Core	60.51	%	0	0.0002	8.9745	0.4883	0.0013	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
785	0.0253	0.0063	82.675	0.1098	0	0.0003	8.2901	0.0707	0	0.0004			0
786	0.029	0.0056	34.755	1.9051	0	0.0002	7.506	0.0741	0	0.0004	0	0.0089	0
787	0.0229	0.0055	35.472	1.6428	0	0.0002	7.6361	0.0717	0	0.0003	0	0.0079	0
788	0.0851	0.005	59.522	0.5738	0.0007	0.0005	0.4351	0.0168	0	0.0003	0	0.0068	0
789	0.0195	0.0049	42.48	1.2786	0	0.0002	1.3206	0.0328	0	0.0003	0	0.007	0
790	0.0147	0.0051	36.685	1.309	0	0.0003	1.6113	0.0364	0	0.0003	0	0.006	0
791	0.0221	0.0053	35.619	1.4255	0	0.0003	3.3602	0.0535	0	0.0004	0	0.0114	0
792	0.0232	0.0057	50.724	1.4401	0	0.0003	1.3909	0.0357	0	0.0005	0	0.0068	0
793	0.0335	0.0057	38.717	1.6202	0	0.0003	0.5701	0.0267	0	0.0004	0	0.0057	0
794	0.024	0.005	38.298	1.2966	0	0.0002	1.9298	0.0411	0	0.0003	0	0.0058	0
795	0.0318	0.0055	35.427	1.6063	0	0.0002	7.5083	0.0732	0	0.0003	0	0.0087	0
796	0.0281	0.0052	36.855	1.6851	0	0.0002	7.982	0.0721	0	0.0003	0	0.009	0
797	0.0275	0.0056	36.917	1.6527	0	0.0002	7.3224	0.0759	0	0.0004	0	0.0088	0
798	0.0304	0.0053	34.89	1.9491	0	0.0002	7.3094	0.0737	0	0.0003	0	0.0098	0
799	0.0794	0.0047	61.457	0.5417	0.0009	0.0005	0.4327	0.0174	0	0.0003	0	0.0062	0
800	0.0292	0.0055	37.203	1.9429	0	0.0002	5.2096	0.0635	0	0.0003	0	0.0085	0
801	0.0763	0.0053	38.139	1.0237	0	0.0002	3.5401	0.0478	0	0.0003	0	0.0073	0
802	0.0409	0.0061	37.6	1.5447	0	0.0003	3.1415	0.0552	0	0.0004	0	0.0077	0
803	0.0331	0.0056	37.136	1.1632	0	0.0002	2.8867	0.0474	0	0.0004	0	0.0128	0
804	0.0324	0.0059	36.476	1.5312	0	0.0003	5.5639	0.0664	0	0.0004	0	0.0093	0
805	0.0682	0.0057	37.686	1.1011	0	0.0002	2.7565	0.0469	0	0.0003	0	0.0068	0
806	0.0497	0.006	36.615	1.4252	0	0.0003	5.2699	0.0602	0	0.0004	0	0.0082	0
807	0.0482	0.0061	37.099	1.4221	0	0.0003	4.6206	0.0657	0	0.0004	0.0505	0.0099	0
808			82.766	1.7355	0	0.0103			0	0.0231			0
809	0.0327	0.0062	38.229	1.4871	0	0.0003	4.5107	0.0637	0	0.0004	0.0714	0.0101	0
810	0.0487	0.0055	40.934	1.0287	0	0.0002	5.0613	0.0584	0	0.0003	0.0562	0.0094	0
811	0.0837	0.0047	62.55	0.5503	0.001	0.0005	0.4412	0.0174	0	0.0004	0	0.0063	0
812	0.0307	0.0062	38.431	1.5701	0	0.0003	7.6387	0.0748	0	0.0004	0.2844	0.0141	0
813	0.0252	0.0058	38.83	1.3666	0	0.0003	5.5022	0.0651	0	0.0004	0.2728	0.013	0
814	0.0375	0.0057	40.043	1.461	0	0.0002	1.4748	0.0352	0	0.0004	0	0.0081	0
815	0.0256	0.0061	41.158	1.9916	0	0.0004	4.7755	0.0724	0	0.0004	0	0.0138	0
816	0.0224	0.0046	43.794	1.1224	0	0.0002	5.2514	0.0535	0	0.0003	0.1603	0.01	0
817	0.0322	0.0054	40.88	1.3816	0	0.0002	4.8456	0.0618	0	0.0003	0.0286	0.0083	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
785	0.0118	0.0483	0.0023	0	0.0012	7.8933	0.0336	0	0	0	0.0005	0.3244	0.0199
786	0.0112	0.0551	0.0024	0	0.0007	7.8765	0.0599	0	0	0	0.0005	0.3857	0.0207
787	0.0094	0.0425	0.002	0	0.0007	6.1634	0.0496	0	0	0	0.0004	0.183	0.0157
788	0.0049	0.0085	0.0009	0.0237	0.0012	1.5689	0.0163	0	0	0	0.0005	4.3049	0.0358
789	0.0108	0.0557	0.0023	0	0.0006	9.1918	0.0559	0	0	0	0.0004	0.1903	0.0149
790	0.0116	0.0856	0.0027	0	0.0007	9.8727	0.0583	0	0	0	0.0004	0.038	0.0106
791	0.0119	0.0566	0.0025	0	0.0007	10.04	0.0669	0	0	0	0.0005	0.1132	0.0143
792	0.0135	0.1061	0.0031	0	0.0008	12.831	0.069	0	0	0	0.0005	0.3359	0.0195
793	0.0125	0.0661	0.0028	0	0.0007	12.144	0.0826	0	0	0	0.0004	0.9936	0.033
794	0.0111	0.0466	0.0023	0	0.0007	8.4406	0.0532	0	0	0	0.0004	0.3066	0.0187
795	0.0104	0.0397	0.0021	0	0.001	7.1148	0.0509	0	0	0	0.0004	0.3305	0.0196
796	0.01	0.0133	0.0015	0	0.0012	6.6938	0.0537	0	0	0	0.0004	0.2759	0.0169
797	0.0119	0.0534	0.0025	0	0.0007	8.6259	0.0591	0	0	0	0.0005	0.3165	0.0204
798	0.0106	0.038	0.0021	0	0.0011	7.3972	0.0608	0	0	0	0.0004	0.3722	0.02
799	0.0049	0.0105	0.0009	0.0229	0.0012	1.5923	0.0163	0	0	0	0.0005	4.4305	0.0368
800	0.0117	0.0411	0.0022	0	0.0007	9.0361	0.0727	0	0	0	0.0004	0.4331	0.0208
801	0.0082	0.0366	0.0018	0	0.0006	4.7767	0.0325	0	0	0	0.0004	1.1896	0.0285
802	0.0136	0.0104	0.002	0.0142	0.0013	12.467	0.0689	0	0	0	0.0005	0.6	0.0266
803	0.011	0.0077	0.0017	0	0.0011	8.086	0.0437	0	0	0	0.0005	0.3215	0.0188
804	0.0139	0.0092	0.0019	0	0.0008	11.019	0.0654	0	0	0	0.0005	0.3256	0.0203
805	0.0106	0.0095	0.0017	0.002	0.0008	7.6877	0.041	0	0	0	0.0004	0.6004	0.0238
806	0.0125	0.008	0.0017	0.0049	0.001	9.6387	0.0528	0	0	0	0.0005	0.5399	0.0224
807	0.0135	0.0108	0.0021	0.0072	0.0011	11.291	0.0611	0	0	0	0.0005	0.4567	0.0245
808	0.2908	0	0.127	0	0.0025	14.463	0.7015	0	0	0	0.0055		
809	0.0138	0.0093	0.0021	0.0046	0.001	12.867	0.0684	0	0	0	0.0009	0.511	0.0249
810	0.0103	0.0106	0.0016	0.0018	0.0008	7.2095	0.0382	0	0	0	0.0004	0.5205	0.0219
811	0.0051	0.0119	0.001	0.0222	0.0012	1.5899	0.017	0	0	0	0.0005	4.4733	0.0372
812	0.0124	0.011	0.0019	0.0062	0.001	10.017	0.0589	0	0	0	0.0005	0.6388	0.0255
813	0.0116	0.0094	0.0018	0.0022	0.0008	8.7279	0.0492	0	0	0	0.0004	0.3814	0.021
814	0.0123	0.01	0.0017	0.0058	0.001	10.7	0.061	0	0	0	0.0006	1.0463	0.0293
815	0.0176	0.0105	0.0024	0	0.0015	18.825	0.1276	0	0	0	0.0008	0.2075	0.0201
816	0.0078	0.0176	0.0014	0.011	0.001	4.559	0.034	0	0	0	0.0004	0.262	0.0147
817	0.0117	0.0483	0.0023	0	0.0008	9.6031	0.0643	0	0	0	0.0004	0.7082	0.0256

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
785			0.1648	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.016	0.002			0
786	9.2322	1.5631	0.1612	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0178	0.0019	0	0.0547	0.0004
787	9.1524	1.3238	0.1325	0.0076	0	0.0001	0	0.0001	0.0139	0.0016	0	0.0321	0
788	0	0.4536	0.0911	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0027	0.001	0.0481	0.036	0.0796
789	8.2015	1.1145	0.159	0.0078	0	0.0001	0	0.0001	0.022	0.0019	0.0402	0.0293	0
790	8.4473	1.1584	0.1808	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0204	0.002	0.0273	0.0279	0
791	8.9985	1.2655	0.191	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0199	0.002	0	0.0456	0.0006
792	5.7738	1.1839	0.2211	0.0096	0	0.0002	0	0.0002	0.0261	0.0024	0.0851	0.0393	0.0005
793	12.604	1.3181	0.2272	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0217	0.0022	0.0369	0.0288	0
794	8.7196	1.0756	0.1534	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0155	0.0018	0.0418	0.0269	0
795	7.914	1.2937	0.1538	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0017	0	0.0304	0
796	7.1319	1.3501	0.1446	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0016	0.0327	0.04	0
797	7.8274	1.3867	0.1956	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0159	0.002	0	0.0294	0
798	9.5252	1.5644	0.1601	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0018	0	0.0594	0
799	0	0.4405	0.0933	0.0063	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0026	0.001	0.0583	0.0309	0.079
800	9.7323	1.5501	0.1862	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0183	0.002	0	0.0442	0
801	2.4753	0.7672	0.0853	0.0063	0	0.0001	0	0.0001	0.0095	0.0014	0.0356	0.0301	0
802	5.5038	1.2657	0.1999	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.0088	0.002	0.1973	0.0545	0
803	3.663	0.9256	0.1368	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0053	0.0016	0.2029	0.0526	0
804	3.5401	1.172	0.1982	0.0099	0	0.0002	0	0.0002	0.0111	0.0021	0.2995	0.0674	0
805	2.5503	0.8345	0.1319	0.0076	0	0.0002	0	0.0001	0.0106	0.0016	0.2107	0.0518	0
806	2.9002	1.0796	0.1859	0.0093	0	0.0002	0	0.0002	0.0085	0.0018	0.3753	0.0749	0
807	3.4838	1.1296	0.2058	0.0096	0	0.0002	0	0.0002	0.0315	0.0025	0.2741	0.0655	0.0008
808			0.3054	0.2	0	0.0041	0	0.0028	0	0.0828			0
809	4.0883	1.1984	0.2272	0.0097	0	0.0002	0	0.0002	0.0178	0.0022	0.2058	0.0572	0.0006
810	1.5355	0.803	0.1341	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0062	0.0014	0.1936	0.0534	0.0008
811	0	0.4522	0.0926	0.0066	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0032	0.0011	0.0398	0.032	0.0793
812	3.9926	1.2692	0.2085	0.0093	0	0.0002	0	0.0002	0.0317	0.0024	0.1775	0.0599	0.0011
813	4.2989	1.1362	0.1905	0.0091	0	0.0002	0	0.0002	0.0252	0.0021	0.1855	0.0552	0.0004
814	3.8149	1.1832	0.1439	0.0079	0	0.0002	0	0.0002	0.0153	0.002	0.2685	0.0702	0.0005
815	9.4839	1.8343	0.2628	0.0111	0	0.0002	0	0.0002	0.0198	0.003	0.1352	0.0515	0.0018
816	7.9281	1.0732	0.1509	0.0076	0	0.0001	0	0.0001	0.0058	0.0012	0.0342	0.0316	0
817	7.7697	1.192	0.2414	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0018	0	0.049	0.0007



Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
785	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0			0	0.0008	0	0.0002
786	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0501	0.0101	0	0.0008	0	0.0002
787	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0182	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
788	0.0012	0	0.0002	0.0172	0.0004	0	0	0.1459	0.0111	0.009	0.0007	0	0.0002
789	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0618	0.0082	0	0.0006	0	0.0001
790	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0139	0.007	0	0.0007	0	0.0001
791	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0682	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
792	0.0003	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0318	0.0079	0	0.0007	0	0.0002
793	0.0002	0	0.0002	0.0035	0.0002	0	0	0.0209	0.0068	0	0.0007	0	0.0002
794	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0282	0.0072	0	0.0006	0	0.0001
795	0.0002	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.0148	0.0081	0	0.0008	0	0.0001
796	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0441	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
797	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0992	0.0108	0	0.0007	0	0.0001
798	0.0002	0	0.0003	0.0013	0.0002	0	0	0.0349	0.0098	0	0.0007	0	0.0002
799	0.0012	0	0.0002	0.0172	0.0004	0	0	0.137	0.0102	0.0087	0.0006	0	0.0002
800	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.0418	0.0096	0	0.0007	0	0.0001
801	0.0002	0	0.0002	0.0089	0.0003	0	0	0.0339	0.008	0	0.0006	0	0.0001
802	0.0002	0	0.0002	0.0046	0.0003	0	0	0.9116	0.0221	0	0.0008	0	0.0002
803	0.0002	0	0.0002	0.0016	0.0002	0	0	0.0913	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
804	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.1172	0.0116	0	0.0007	0	0.0002
805	0.0002	0	0.0002	0.0033	0.0002	0	0	0.2753	0.013	0	0.0007	0	0.0001
806	0.0002	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0.2169	0.0137	0	0.0007	0	0.0002
807	0.0003	0	0.0002	0.0024	0.0002	0	0	0.4683	0.0172	0	0.0008	0	0.0002
808	0.0021	0	0.0192	0	0.0035	0	0			0	0.0403	0	0.0007
809	0.0003	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.1582	0.0117	0	0.0008	0	0.0002
810	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.2331	0.0128	0	0.0007	0	0.0001
811	0.0012	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.1377	0.0101	0.0101	0.0006	0	0.0002
812	0.0003	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0.5094	0.0188	0	0.0008	0	0.0002
813	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.2778	0.0142	0	0.0007	0	0.0002
814	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.5322	0.0199	0	0.0007	0	0.0002
815	0.0004	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.224	0.0134	0	0.0009	0	0.0002
816	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.8869	0.0207	0	0.0006	0	0.0001
817	0.0002	0	0.0002	0.0031	0.0002	0	0	0.096	0.0093	0	0.0007	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
785			0.0038	0.0008	0.0112	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5005	0.0102	0
786	30.312	0.1905	0.0054	0.0007	0.0138	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5201	0.0106	0
787	29.938	0.1777	0.0037	0.0007	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3461	0.0083	0
788	28.155	0.1548	0.0021	0.0006	0.0145	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1411	0.005	0.0007
789	29.742	0.1631	0.0032	0.0006	0.0013	0.0001	0	0	0	0.0001	0.3746	0.0089	0
790	35.364	0.1676	0.0037	0.0007	0.0014	0.0001	0	0	0	0.0002	0.389	0.0091	0
791	33.325	0.1775	0.0043	0.0007	0.0038	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3365	0.0088	0
792	18.328	0.1465	0.0042	0.0007	0.0045	0.0001	0	0	0	0.0003	0.9645	0.0138	0
793	22.441	0.1479	0.0044	0.0007	0.0011	0.0001	0	0	0	0.0002	0.475	0.0112	0
794	31.949	0.1585	0.0036	0.0006	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2939	0.0084	0
795	31.118	0.1735	0.0042	0.0007	0.0115	0.0002	0	0	0	0.0002	0.332	0.0088	0
796	29.349	0.1887	0.005	0.0007	0.0155	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3789	0.0085	0
797	29.782	0.1782	0.0047	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4045	0.01	0
798	29.351	0.1949	0.0042	0.0007	0.0136	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3732	0.009	0
799	26.358	0.1432	0.0013	0.0005	0.0146	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1528	0.005	0.0009
800	26.212	0.1889	0.0036	0.0007	0.013	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4699	0.0101	0
801	36.478	0.1669	0.0038	0.0006	0.0122	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4867	0.0094	0
802	29.141	0.1679	0.0043	0.0007	0.0095	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	1.135	0.0159	0
803	37.015	0.1642	0.0055	0.0007	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	1.0734	0.0142	0
804	29.804	0.1774	0.0046	0.0007	0.0166	0.0003	0	0	0	0.0003	1.2035	0.016	0
805	36.299	0.162	0.0044	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.9105	0.0129	0
806	32.317	0.1761	0.0046	0.0007	0.018	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	1.2133	0.0149	0
807	31.271	0.1731	0.0045	0.0007	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.9632	0.0154	0
808			0	0.0286	0.0083	0.0034	0	0	0	0.0054	2.3905	0.8506	0
809	28.299	0.1679	0.0054	0.0008	0.0136	0.0002	0	0	0	0.0002	1.2881	0.0174	0
810	33.992	0.1654	0.0048	0.0007	0.0168	0.0002	0	0	0	0.0002	0.9359	0.0128	0
811	25.521	0.1442	0.0023	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0004	0.1495	0.005	0.0009
812	27.75	0.1775	0.0039	0.0008	0.018	0.0002	0	0	0	0.0003	1.2105	0.0162	0
813	32.413	0.1739	0.0037	0.0007	0.0132	0.0002	0	0	0	0.0003	1.1045	0.015	0
814	31.301	0.1908	0.0047	0.0007	0.0066	0.0001	0	0	0.0004	0.0002	1.1375	0.0141	0
815	17.913	0.1618	0.0054	0.0008	0.0018	0.0001	0	0	0	0.0002	1.1129	0.018	0
816	32.066	0.1703	0.0033	0.0006	0.0016	0.0001	0	0	0	0.0001	0.171	0.0055	0
817	26.305	0.1631	0.0041	0.0007	0.0045	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4043	0.0096	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
785	0.0003	0.0289	0.0034	0	0.0015	0.0016	0.0002	0.0087	0.0008	0.0069	0.0003
786	0.0003	0.0305	0.0035	0	0.0014	0.0017	0.0001	0.0079	0.0008	0.0072	0.0002
787	0.0003	0.022	0.0027	0	0.0012	0.0009	0.0001	0.0059	0.0006	0.0036	0.0002
788	0.0003	0.0037	0.0014	0.0166	0.0019	0.0028	0.0002	0.0698	0.0017	0.0272	0.0003
789	0.0002	0.0292	0.0031	0	0.0014	0.0003	0.0001	0.01	0.0008	0.0019	0.0001
790	0.0002	0.0303	0.0031	0	0.0019	0.0012	0.0001	0.0103	0.0008	0.0044	0.0002
791	0.0002	0.0284	0.0031	0	0.0016	0.0008	0.0001	0.0109	0.0009	0.0045	0.0002
792	0.0003	0.041	0.0044	0	0.0019	0.0035	0.0002	0.0141	0.001	0.013	0.0003
793	0.0002	0.0409	0.004	0	0.0014	0.0017	0.0002	0.0124	0.0009	0.0061	0.0002
794	0.0003	0.0273	0.003	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0091	0.0008	0.004	0.0002
795	0.0003	0.0237	0.003	0	0.0012	0.0011	0.0001	0.0066	0.0007	0.0043	0.0002
796	0.0003	0.0226	0.0028	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0075	0.0007	0.0041	0.0002
797	0.0003	0.0329	0.0035	0	0.0019	0.0007	0.0001	0.0101	0.0009	0.0019	0.0002
798	0.0003	0.0252	0.003	0	0.0016	0.001	0.0001	0.0073	0.0007	0.0044	0.0002
799	0.0003	0.0047	0.0014	0.0189	0.002	0.0029	0.0002	0.0722	0.0017	0.0266	0.0003
800	0.0003	0.0306	0.0033	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0095	0.0008	0.0073	0.0002
801	0.0003	0.028	0.003	0	0.0011	0.0008	0.0001	0.004	0.0005	0.0049	0.0002
802	0.0003	0.0273	0.0048	0	0.0024	0.0048	0.0002	0.0118	0.001	0.0186	0.0004
803	0.0003	0.0224	0.0042	0	0.0012	0.0038	0.0002	0.0077	0.0007	0.0177	0.0003
804	0.0005	0.029	0.0047	0	0.0016	0.0046	0.0002	0.0125	0.001	0.0176	0.0004
805	0.0003	0.0232	0.0039	0	0.0012	0.0045	0.0002	0.0065	0.0007	0.0238	0.0004
806	0.0003	0.0209	0.0043	0	0.0015	0.0054	0.0002	0.0098	0.0009	0.027	0.0004
807	0.0003	0.0277	0.0047	0	0.002	0.0048	0.0002	0.0127	0.001	0.0236	0.0004
808	0.0112	0	0.3445	0	0.0361	0	0.0044	0.0424	0.0297	0.0246	0.0077
809	0.0003	0.0249	0.0051	0	0.0016	0.006	0.0002	0.0124	0.001	0.0231	0.0004
810	0.0003	0.0188	0.0038	0	0.0019	0.0034	0.0002	0.0066	0.0007	0.0202	0.0003
811	0.0004	0.0035	0.0014	0.0187	0.002	0.003	0.0002	0.0724	0.0018	0.0268	0.0003
812	0.0003	0.0234	0.0047	0	0.0025	0.0056	0.0002	0.0078	0.0008	0.026	0.0004
813	0.0003	0.0187	0.0044	0	0.0015	0.004	0.0002	0.0076	0.0008	0.021	0.0004
814	0.0003	0.0207	0.0041	0	0.0014	0.0037	0.0002	0.0149	0.001	0.0222	0.0004
815	0.0003	0.0352	0.0055	0	0.0019	0.0032	0.0002	0.014	0.0012	0.0225	0.0004
816	0.0002	0.016	0.0019	0.003	0.0013	0.0013	0.0001	0.016	0.0009	0.0009	0.0001
817	0.0003	0.0262	0.0032	0	0.0017	0.0008	0.0001	0.0071	0.0007	0.0032	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
818	TCR15-068	50	Core	60.11	%	0	0.0002	10.22	0.4555	0.0012	0.0003	0	0.0005
819	TCR15-068	51	Core	60.71	%	0	0.0003	7.7297	0.6845	0	0.0002	0	0.0007
820	TCR15-068		-	0.52	%	0	0.0118			0	0.0002	0	0.0004
821	TCR15-068	52	Core	61.24	%	0	0.0002	8.5058	0.4495	0.0002	0.0002	0	0.0005
822	TCR15-068	53	Core	60.4	%	0	0.0002	9.5708	0.666	0	0.0002	0	0.0005
823	TCR15-068		-	0.51	%	0	0.0208			0	0.0048	0	0.0027
824	TCR15-068	-	Standard	60.72	%	0.0007	0.0002	5.2121	0.2269	0.0027	0.0011	0	0.0008
825	TCR15-068	54	Core	61.36	%	0	0.0002	10.815	0.5931	0.0002	0.0002	0	0.0005
826	TCR15-068	55	Core	60.12	%	0	0.0002	11.075	0.6872	0	0.0002	0	0.0005
827	TCR15-068	56	Core	60.62	%	0	0.0002	10.518	0.6129	0.0002	0.0002	0	0.0005
828	TCR15-068	57	Core	60.17	%	0	0.0002	11.838	0.6006	0.0002	0.0002	0	0.0005
829	TCR15-068	58	Core	60.71	%	0	0.0002	9.2734	0.5527	0.0003	0.0002	0	0.0005
830	TCR15-068	59	Core	60.86	%	0	0.0002	10.465	0.6485	0	0.0003	0	0.0006
831	TCR15-068	60	Core	60.83	%	0	0.0003	10.674	0.7247	0.0006	0.0002	0	0.0006
832	TCR15-068	61	Core	60.77	%	0	0.0002	11.122	0.651	0	0.0002	0	0.0005
833	TCR15-068	62	Core	60.53	%	0	0.0002	11.977	0.543	0	0.0002	0	0.0005
834	TCR15-068	63	Core	61.25	%	0	0.0002	9.2033	0.538	0.0006	0.0002	0	0.0006
835	TCR15-068	64	Core	61.1	%	0	0.0002	9.4248	0.4757	0	0.0002	0	0.0005
836	TCR15-068	-	Standard	60.26	%	0.0004	0.0002	5.5516	0.25	0.0027	0.0011	0	0.0007
837	TCR15-068	65	Core	61.12	%	0	0.0002	10.677	0.6003	0.0002	0.0002	0	0.0006
838	TCR15-068	66	Core	61.55	%	0	0.0002	11.9	0.5773	0	0.0002	0	0.0006
839	TCR15-068	67	Core	61.14	%	0	0.0002	11.816	0.5246	0.0005	0.0002	0	0.0005
840	TCR15-068	68	Core	60.1	%	0	0.0002	9.6758	0.5704	0	0.0002	0	0.0005
841	TCR15-068	69	Core	60.11	%	0	0.0002	10.116	0.4953	0	0.0001	0	0.0004
842	TCR15-068	69.94	Core	60.6	%	0	0.0002	11.162	0.6136	0.0003	0.0002	0	0.0005
843	TCR15-068	3.35	Core	60.46	%	0	0.0003	11.378	0.6427	0	0.0002	0	0.0007
844	TCR15-068	8.4	Core	61.46	%	0	0.0003	8.0934	0.5515	0	0.0002	0	0.0007
845	TCR15-068	13.4	Core	60.64	%	0	0.0002	12.182	0.5215	0	0.0002	0	0.0005
846	TCR15-068	18	Core	61.08	%	0	0.0002	9.2167	0.504	0.0002	0.0002	0	0.0005
847	TCR15-068	23	Core	60.94	%	0	0.0002	12.516	0.514	0	0.0002	0	0.0005
848	TCR15-068	-	Standard	60.58	%	0	0.0003	4.9809	0.2141	0.0023	0.001	0	0.0007
849	TCR15-068	-	Standard	120.25	%	0.0005	0.0002	5.0281	0.1692	0.0032	0.0007	0	0.0005
850	TCR15-068	-	Standard	61.1	%	0.0005	0.0002	4.4027	0.2077	0.0022	0.001	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
818	0.0342	0.0055	42.442	1.1514	0	0.0002	2.7357	0.0444	0	0.0004	0.3686	0.0129	0
819	0.0246	0.0061	35.194	1.9904	0	0.0003	7.6346	0.0865	0	0.0004	0.0403	0.0112	0
820			94.833	0.9378	0	0.006			0	0.0166			0
821	0.0579	0.0051	35.294	1.2069	0	0.0002	5.4682	0.0567	0	0.0003	0.0633	0.0098	0
822	0.0254	0.0054	36.904	1.7877	0	0.0002	7.305	0.0737	0	0.0003	0	0.01	0
823			93.362	1.0416	0	0.0001			0	0.0184			0
824	0.0879	0.005	59.398	0.5992	0.0009	0.0005	0.4498	0.0171	0	0.0003	0	0.0061	0
825	0.0313	0.0052	34.51	1.4754	0	0.0002	7.0551	0.0644	0	0.0003	0.06	0.0107	0
826	0.0292	0.0053	34.422	1.7548	0	0.0002	7.8046	0.0744	0	0.0003	0	0.0094	0
827	0.0383	0.0053	36.833	1.5355	0	0.0002	8.5128	0.0734	0	0.0003	0	0.0099	0
828	0.0287	0.0051	36.275	1.4445	0	0.0002	7.1062	0.0668	0	0.0003	0	0.0092	0
829	0.0328	0.0052	35.776	1.5103	0	0.0002	6.2429	0.0633	0	0.0003	0	0.0084	0
830	0.0316	0.0054	36.628	1.6735	0	0.0002	6.4489	0.0646	0	0.0003	0	0.0089	0
831	0.0577	0.0066	34.411	1.9178	0	0.0003	7.1026	0.0756	0	0.0004	0	0.0085	0
832	0.0311	0.0048	34.394	1.6953	0	0.0002	7.1665	0.071	0	0.0003	0	0.0085	0
833	0.0289	0.0053	33.425	1.316	0	0.0002	6.3488	0.0596	0	0.0003	0	0.007	0
834	0.0314	0.0054	37.288	1.5359	0	0.0002	4.9657	0.0613	0	0.0003	0	0.0071	0
835	0.0303	0.0052	35.036	1.2813	0	0.0002	5.5968	0.0614	0	0.0003	0	0.0079	0
836	0.0849	0.0048	57.926	0.672	0.001	0.0005	0.4105	0.0165	0	0.0003	0	0.0066	0
837	0.0401	0.0057	35.317	1.5468	0	0.0002	6.6846	0.0667	0	0.0004	0	0.009	0
838	0.0268	0.0052	35.47	1.3981	0	0.0002	6.7655	0.0604	0	0.0003	0	0.0086	0
839	0.021	0.0049	28.672	1.3675	0	0.0002	7.9434	0.0864	0	0.0003	0.0143	0.0082	0
840	0.0416	0.0049	33.677	1.5064	0	0.0002	4.8759	0.0584	0	0.0003	0	0.0097	0
841	0.0329	0.0045	36.412	1.2071	0	0.0002	4.1639	0.0478	0	0.0003	0	0.0087	0
842	0.0326	0.005	33.945	1.5982	0	0.0002	6.9766	0.0711	0	0.0003	0	0.0078	0
843	0.0405	0.0071	41.152	1.7102	0	0.0003	3.3311	0.0598	0	0.0004	0.0209	0.0079	0
844	0.0253	0.0066	40.024	1.5635	0	0.0003	5.8395	0.0763	0	0.0004	0.1541	0.0106	0
845	0.0322	0.0054	39.915	1.2483	0	0.0002	6.3436	0.0627	0	0.0003	0	0.0067	0
846	0.043	0.0057	37.624	1.2933	0	0.0002	13.608	0.0893	0	0.0004	0	0.0076	0
847	0.0601	0.0053	35.999	1.1181	0	0.0002	4.0766	0.0487	0	0.0003	0	0.0082	0
848	0.0674	0.0052	61.577	0.5041	0.001	0.0005	0.4318	0.0164	0.0005	0.0003	0	0.0062	0
849	0.0778	0.0032	60.523	0.4	0.0008	0.0003	0.4426	0.0117	0	0.0003	0	0.0048	0
850	0.0848	0.0048	62.74	0.4164	0	0.0006	0.4439	0.0171	0	0.0003	0	0.0063	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
818	0.0101	0.0467	0.0021	0.003	0.0008	6.9417	0.0416	0	0	0	0.0004	0.3456	0.0182
819	0.0153	0.06	0.0031	0.0188	0.0015	14.127	0.0845	0	0	0	0.0006	0.4262	0.0261
820	0.1949	0	0.1426	0	0.0243	4.9624	0.4323	0	0	0	0.0003		
821	0.0083	0.0325	0.0017	0.0008	0.0007	4.6034	0.0345	0	0	0	0.0004	1.0602	0.0264
822	0.0109	0.0503	0.0023	0	0.0006	7.8932	0.0584	0	0	0	0.0004	0.3169	0.0195
823	0.2303	0	0.0822	0	0.0216	5.5067	0.4867	0	0	0	0.009		
824	0.005	0.0102	0.0009	0.0225	0.0012	1.528	0.0167	0	0	0	0.0005	4.2944	0.0365
825	0.0094	0.05	0.002	0.0014	0.0007	5.7075	0.0419	0	0	0	0.0004	0.2767	0.0167
826	0.0099	0.0443	0.0021	0	0.0006	6.569	0.0538	0	0	0	0.0004	0.2453	0.0173
827	0.0092	0.04	0.002	0	0.0009	5.631	0.0435	0	0	0	0.0004	0.3432	0.0186
828	0.0094	0.048	0.0021	0.0034	0.0008	5.6026	0.0414	0	0	0	0.0005	0.2084	0.0159
829	0.0097	0.0315	0.0018	0.0095	0.001	6.6609	0.0487	0	0	0	0.0004	0.748	0.0241
830	0.0107	0.0491	0.0021	0	0.0008	7.0127	0.0518	0	0	0	0.0004	0.6853	0.0234
831	0.0134	0.0466	0.0025	0.0048	0.001	10.119	0.0735	0	0	0	0.0006	0.6943	0.027
832	0.0103	0.0198	0.0017	0	0.0007	6.1501	0.0531	0	0	0	0.0005	0.247	0.0169
833	0.0088	0.0162	0.0014	0	0.0007	5.3122	0.0403	0	0	0	0.0004	0.1326	0.0129
834	0.0116	0.0364	0.0021	0	0.0007	8.1512	0.0561	0	0	0	0.0005	0.3688	0.02
835	0.0104	0.0356	0.0019	0	0.0006	7.2846	0.0492	0	0	0	0.0004	0.4357	0.0202
836	0.0048	0.0097	0.0009	0.021	0.0012	1.5089	0.0166	0	0	0	0.0005	4.1587	0.0357
837	0.0103	0.0922	0.0027	0	0.001	6.9092	0.0476	0	0	0	0.0004	0.6442	0.0238
838	0.0087	0.0752	0.0022	0.0012	0.0007	5.0681	0.0379	0	0	0	0.0004	0.5358	0.0197
839	0.0099	0.0726	0.0027	0	0.0006	7.5374	0.0743	0	0	0	0.0004	0.4222	0.0221
840	0.0098	0.0435	0.002	0.0137	0.0012	5.9306	0.0488	0	0	0	0.0004	0.8514	0.0256
841	0.0072	0.0636	0.0019	0	0.0006	3.7161	0.0314	0	0	0	0.0003	0.5434	0.0187
842	0.0098	0.0645	0.0024	0.0011	0.0007	6.7001	0.0539	0	0	0	0.0004	0.3493	0.0193
843	0.0162	0.0497	0.0029	0.003	0.001	18.093	0.114	0	0	0	0.0005	0.4773	0.0255
844	0.0171	0.043	0.0029	0	0.001	16.926	0.0848	0	0	0	0.0006	0.0847	0.0169
845	0.0099	0.0347	0.0019	0.0083	0.001	6.2995	0.0441	0	0	0	0.0004	0.5418	0.0211
846	0.0095	0.0303	0.0019	0.0203	0.0013	5.9757	0.0432	0	0	0	0.0004	0.7641	0.0251
847	0.0084	0.038	0.0018	0.0011	0.0007	5.1875	0.0342	0	0	0	0.0004	1.1392	0.0268
848	0.0048	0.0095	0.0009	0.0223	0.0012	1.5446	0.0162	0	0	0	0.0005	4.2882	0.0347
849	0.0033	0.0102	0.0006	0.0232	0.0008	1.6044	0.011	0	0	0	0.0003	4.4934	0.025
850	0.0048	0.0083	0.0009	0.0224	0.0012	1.5413	0.0159	0	0	0	0.0005	4.4157	0.0362

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
818	4.2937	0.9123	0.1868	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.0016	0.037	0.0326	0.001
819	5.6346	1.6634	0.3752	0.0128	0	0.0002	0	0.0002	0.0179	0.0025	0	0.0411	0.0004
820			0.1811	0.1469	0	0.0024	0	0.0016	0	0.0158			0
821	4.7447	1.0121	0.1362	0.0077	0	0.0001	0	0.0001	0.007	0.0013	0	0.0347	0
822	6.7932	1.4551	0.2194	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.012	0.0017	0	0.0366	0
823			0.1436	0.1436	0	0.0027	0	0.0025	0	0.025			0
824	0.7426	0.4966	0.092	0.0065	0	0.0002	0.0015	0.0002	0.0036	0.0011	0.0581	0.0299	0.0778
825	4.9595	1.149	0.167	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0015	0	0.0559	0
826	7.3009	1.3969	0.1924	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0015	0	0.0308	0
827	4.8333	1.2198	0.1879	0.0089	0	0.0001	0	0.0001	0.009	0.0014	0	0.0422	0
828	4.6894	1.0985	0.1514	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0103	0.0015	0	0.0332	0
829	7.1387	1.2562	0.1455	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0245	0.0018	0	0.0316	0.0011
830	6.3463	1.3216	0.1948	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0111	0.0017	0	0.0356	0
831	8.1816	1.5162	0.2569	0.0111	0	0.0002	0	0.0002	0.0164	0.0021	0.03	0.0372	0
832	8.7468	1.3625	0.1558	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0109	0.0017	0	0.0325	0
833	5.5067	1.0267	0.1488	0.0079	0	0.0001	0	0.0001	0.0077	0.0014	0	0.0481	0.0004
834	9.8954	1.2692	0.1975	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0096	0.0017	0	0.0285	0
835	6.2975	1.0741	0.2045	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0073	0.0015	0	0.0466	0
836	1.2445	0.5689	0.0875	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0038	0.001	0.039	0.0319	0.0783
837	6.4409	1.2072	0.1849	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0143	0.0017	0	0.0437	0
838	5.2628	1.063	0.1382	0.0079	0	0.0001	0	0.0001	0.0102	0.0015	0	0.048	0
839	10.718	1.2522	0.1981	0.0087	0	0.0001	0	0.0001	0.0151	0.0016	0	0.048	0
840	6.4654	1.2618	0.141	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0091	0.0015	0	0.0336	0
841	4.1705	0.9962	0.0909	0.0064	0	0.0001	0	0.0001	0.0063	0.0012	0	0.0318	0
842	8.8641	1.2944	0.1821	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.0016	0	0.0333	0
843	8.6717	1.3926	0.3271	0.0114	0	0.0002	0	0.0002	0.0357	0.0031	0.0594	0.0323	0
844	4.7627	1.299	0.3889	0.0133	0	0.0002	0	0.0002	0.034	0.0031	0	0.044	0.0006
845	4.6827	0.9705	0.1847	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.02	0.0018	0	0.0295	0
846	3.3183	1.0779	0.2753	0.0104	0	0.0002	0	0.0001	0.0145	0.0016	0	0.0297	0
847	2.1774	0.8266	0.1273	0.0072	0	0.0001	0	0.0001	0.0099	0.0014	0	0.0397	0
848	0	0.4018	0.0963	0.0064	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0025	0.001	0.0403	0.0299	0.0796
849	0	0.3293	0.1006	0.0043	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0023	0.0007	0.0538	0.0233	0.0798
850	0	0.2989	0.094	0.0063	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0024	0.001	0.0453	0.0309	0.0792

Analysis #	Pb 2 $\sigma$	Pd	Pd 2 $\sigma$	Rb	Rb 2 $\sigma$	Re	Re 2 $\sigma$	S	S 2 $\sigma$	Sb	Sb 2 $\sigma$	Se	Se 2 $\sigma$
818	0.0002	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.2229	0.0118	0	0.0007	0	0.0001
819	0.0003	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0.6118	0.0215	0	0.0008	0	0.0002
820	0.0005	0	0.0142	0.0078	0.0047	0	0			0	0.0283	0	0.0001
821	0.0002	0	0.0002	0.006	0.0003	0	0	0.0665	0.0096	0	0.0006	0	0.0001
822	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.019	0.0097	0	0.0007	0	0.0001
823	0.01	0	0.0154	0	0.0058	0	0			0	0.0317	0	0.0032
824	0.0012	0	0.0002	0.0168	0.0004	0	0	0.1466	0.0099	0.009	0.0007	0	0.0002
825	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0001	0	0	0.1106	0.0114	0	0.0007	0	0.0001
826	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0684	0.0107	0	0.0007	0	0.0001
827	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.04	0.0101	0	0.0007	0	0.0001
828	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.1459	0.0119	0	0.0007	0	0.0001
829	0.0002	0	0.0002	0.004	0.0002	0	0	0.0749	0.01	0	0.0007	0	0.0001
830	0.0002	0	0.0002	0.0039	0.0002	0	0	0.0564	0.0102	0	0.0007	0	0.0001
831	0.0002	0	0.0002	0.0022	0.0002	0	0	0.0326	0.0092	0	0.0008	0	0.0002
832	0.0002	0	0.0003	0.0007	0.0002	0	0	0.1012	0.0108	0	0.0006	0	0.0001
833	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.1043	0.0101	0	0.0007	0	0.0001
834	0.0002	0	0.0002	0.002	0.0002	0	0	0.0293	0.0076	0	0.0007	0	0.0002
835	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.0281	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
836	0.0012	0	0.0002	0.0166	0.0004	0	0	0.1586	0.0108	0.0089	0.0006	0	0.0002
837	0.0002	0	0.0002	0.0043	0.0002	0	0	0.1138	0.0105	0	0.0007	0	0.0001
838	0.0002	0	0.0002	0.0016	0.0002	0	0	0.0654	0.0096	0	0.0007	0	0.0001
839	0.0002	0	0.0002	0.001	0.0001	0	0	0.0173	0.0074	0	0.0006	0	0.0001
840	0.0002	0	0.0002	0.0061	0.0003	0	0	0.2131	0.0142	0	0.0006	0	0.0001
841	0.0002	0	0.0002	0.0037	0.0002	0	0	0.0402	0.0095	0	0.0006	0	0.0001
842	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0	0.0074	0	0.0006	0	0.0001
843	0.0003	0	0.0003	0.0014	0.0002	0	0	0.044	0.0075	0	0.0009	0	0.0002
844	0.0003	0	0.0003	0	0.0001	0	0	0.0244	0.0079	0	0.0008	0	0.0002
845	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0.0476	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
846	0.0002	0	0.0002	0.0073	0.0003	0	0	0.0443	0.0093	0	0.0007	0	0.0001
847	0.0002	0	0.0003	0.0087	0.0003	0	0	0.1357	0.0112	0	0.0006	0	0.0001
848	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1388	0.0098	0.0073	0.0007	0	0.0002
849	0.0008	0	0.0001	0.0171	0.0003	0	0	0.1372	0.0078	0.0085	0.0004	0	0.0001
850	0.0012	0	0.0002	0.0174	0.0004	0	0	0.1396	0.0101	0.0084	0.0006	0	0.0002



Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
818	31.588	0.1593	0.0042	0.0007	0.0128	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4611	0.0091	0
819	27.638	0.1902	0.0054	0.0008	0.0016	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4111	0.0118	0
820			0	0.0206	0.0112	0.003	0	0	0	0.0025	0	0.6673	0
821	39.58	0.1812	0.0036	0.0006	0.008	0.0001	0	0	0.0003	0.0002	0.3327	0.0078	0
822	30.471	0.1978	0.0042	0.0007	0.0093	0.0002	0	0	0	0.0002	0.365	0.0094	0
823			0	0.0229	0.0124	0.0034	0	0	0	0.0053	0.9701	0.6781	0
824	27.564	0.1392	0.0022	0.0006	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1471	0.0052	0.0004
825	35.778	0.1857	0.0042	0.0006	0.0101	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.4178	0.0085	0
826	31.78	0.1959	0.004	0.0007	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0001	0.4105	0.0092	0
827	32.596	0.1942	0.005	0.0007	0.0097	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.3703	0.0086	0
828	33.385	0.18	0.0044	0.0006	0.0134	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4516	0.0092	0
829	33.473	0.1835	0.005	0.0007	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.313	0.008	0
830	31.623	0.1899	0.0044	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3913	0.0086	0
831	27.868	0.1797	0.005	0.0008	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4408	0.0108	0
832	31.407	0.1898	0.006	0.0006	0.0102	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3951	0.0088	0
833	36.555	0.175	0.0048	0.0007	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3871	0.0078	0
834	29.409	0.1632	0.0038	0.0007	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3628	0.0091	0
835	35.239	0.1707	0.0043	0.0007	0.0077	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3303	0.0083	0
836	28.413	0.15	0.0012	0.0005	0.0142	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1364	0.0048	0.001
837	32.467	0.1729	0.005	0.0007	0.009	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3572	0.0087	0
838	34.196	0.1732	0.0044	0.0007	0.0121	0.0002	0	0	0	0.0001	0.4292	0.0081	0
839	32.012	0.194	0.0033	0.0006	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0001	0.4654	0.0106	0
840	37.659	0.2059	0.0041	0.0006	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3552	0.0082	0
841	40.334	0.2034	0.0032	0.0006	0.0096	0.0001	0	0	0	0.0001	0.2705	0.0063	0
842	31.354	0.1799	0.0054	0.0006	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2975	0.0082	0
843	15.494	0.1285	0.0053	0.0009	0.0016	0.0001	0	0	0	0.0001	0.7464	0.0148	0
844	23.005	0.1517	0.0052	0.0008	0.0011	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5263	0.0126	0
845	29.178	0.1633	0.0038	0.0007	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4693	0.009	0
846	28.577	0.1722	0.0043	0.0007	0.0086	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4303	0.0096	0
847	37.964	0.1759	0.0039	0.0006	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5105	0.0089	0
848	26.408	0.1383	0	0.001	0.0146	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1472	0.0048	0.001
849	27.094	0.1101	0.0019	0.0004	0.0146	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1529	0.0034	0.001
850	25.661	0.1398	0.0019	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1494	0.005	0.0008

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
818	0.0003	0.029	0.0031	0	0.0012	0.0003	0.0001	0.0068	0.0007	0.0043	0.0002
819	0.0003	0.0343	0.0042	0	0.0016	0.0021	0.0002	0.0083	0.0009	0.0034	0.0002
820	0.0006	0	0.1718	0	0.0024	0	0.0018	0	0.0082	0.005	0.0035
821	0.0003	0.0207	0.0025	0	0.0011	0.001	0.0001	0.0043	0.0006	0.0029	0.0002
822	0.0003	0.0296	0.0032	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.0074	0.0007	0.0034	0.0002
823	0.0046	0	0.308	0	0	0	0.0041	0	0.0168	0.0052	0.004
824	0.0003	0.0034	0.0014	0.0149	0.0019	0.003	0.0002	0.0704	0.0017	0.0258	0.0003
825	0.0003	0.0253	0.0028	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0045	0.0006	0.0042	0.0002
826	0.0003	0.0247	0.003	0	0.0012	0.0007	0.0001	0.0049	0.0006	0.0038	0.0002
827	0.0003	0.0222	0.0028	0	0.0012	0.0006	0.0001	0.0048	0.0006	0.0031	0.0002
828	0.0003	0.0271	0.003	0	0.0012	0.0008	0.0001	0.0057	0.0006	0.0043	0.0002
829	0.0003	0.0236	0.0027	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0058	0.0006	0.0045	0.0002
830	0.0003	0.026	0.0029	0	0.0013	0.0007	0.0001	0.0064	0.0007	0.0039	0.0002
831	0.0003	0.0342	0.0037	0	0.0015	0.0011	0.0002	0.0087	0.0009	0.004	0.0002
832	0.0003	0.0256	0.0029	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.0054	0.0007	0.0041	0.0002
833	0.0003	0.0236	0.0026	0	0.0012	0.0008	0.0001	0.0046	0.0006	0.0044	0.0002
834	0.0003	0.0259	0.0031	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.0076	0.0008	0.0036	0.0002
835	0.0003	0.024	0.0028	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0066	0.0007	0.0036	0.0002
836	0.0004	0.0032	0.0013	0.016	0.0019	0.0026	0.0002	0.0716	0.0017	0.0261	0.0003
837	0.0003	0.0282	0.003	0	0.0014	0.0007	0.0001	0.0059	0.0007	0.0037	0.0002
838	0.0003	0.0264	0.0027	0	0.0012	0.0012	0.0001	0.0052	0.0006	0.0045	0.0002
839	0.0002	0.0274	0.0034	0.0045	0.0015	0.001	0.0001	0.0247	0.0011	0.0034	0.0002
840	0.0003	0.0189	0.0026	0	0.0013	0.0005	0.0001	0.0059	0.0007	0.004	0.0002
841	0.0002	0.016	0.0021	0	0.0011	0	0.0001	0.0038	0.0005	0.0029	0.0002
842	0.0003	0.0288	0.0029	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.0085	0.0007	0.0035	0.0002
843	0.0002	0.0357	0.0047	0	0.0019	0.0035	0.0002	0.0242	0.0014	0.0055	0.0002
844	0.0003	0.0369	0.0044	0	0.0033	0.0013	0.0002	0.0198	0.0013	0.0043	0.0002
845	0.0003	0.0302	0.003	0	0.0016	0.0015	0.0001	0.0062	0.0007	0.0047	0.0002
846	0.0003	0.0261	0.0031	0	0.0016	0.0005	0.0001	0.0072	0.0007	0.0035	0.0002
847	0.0003	0.0237	0.0028	0	0.0011	0.0016	0.0001	0.0056	0.0006	0.0049	0.0002
848	0.0003	0.0025	0.0013	0.0167	0.0019	0.0027	0.0002	0.0728	0.0017	0.026	0.0003
849	0.0002	0.0033	0.0009	0.0198	0.0013	0.0027	0.0001	0.0757	0.0011	0.0255	0.0002
850	0.0003	0.0045	0.0014	0.0177	0.0019	0.0028	0.0002	0.071	0.0017	0.0261	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
851	TCR15-068	28	Core	60.08	%	0	0.0002	9.0076	0.6292	0.0004	0.0002	0	0.0005
852	TCR15-068	32	Core	60.56	%	0	0.0003	10.445	0.5186	0.0027	0.0003	0	0.0006
853	TCR15-068	37	Core	61.13	%	0	0.0003	8.3601	0.5003	0	0.0002	0	0.0006
854	TCR15-068	42	Core	61.31	%	0	0.0003	9.3476	0.5507	0.0071	0.0005	0	0.0007
855	TCR15-068	47	Core	60.9	%	0	0.0002	9.3381	0.4486	0.0005	0.0002	0	0.0006
856	TCR15-068	52	Core	60.38	%	0	0.0002	9.2394	0.5002	0	0.0002	0	0.0005
857	TCR15-068	57	Core	60.82	%	0	0.0002	12.053	0.629	0.0003	0.0002	0	0.0005
858	TCR15-068	62	Core	61.03	%	0	0.0002	9.768	0.4989	0.0002	0.0002	0	0.0005
859	TCR15-068	67	Core	60.61	%	0	0.0002	9.3741	0.5495	0.0002	0.0002	0	0.0006
860	TCR15-068	69.94	Core	61.24	%	0	0.0002	10.584	0.5081	0.0002	0.0002	0	0.0005
861	TCR15-068	-	Standard	60	%	0.0003	0.0002	4.76	0.2198	0.0027	0.001	0	0.0007
862	TCR15-068	70	Core	60.27	%	0	0.0002	10.471	0.6027	0.0002	0.0002	0	0.0005
863	TCR15-068	70.4	Core	60.32	%	0	0.0002	8.9295	0.5838	0.0002	0.0002	0	0.0005
864	TCR15-068	-	Standard	70.16	%	0	0.0002	5.1557	0.2074	0.0029	0.0009	0	0.0006
865	TCR15-068	-	Standard	120.42	%	0.0006	0.0002	4.559	0.1753	0.0033	0.0007	0	0.0005
866	TCR15-068	-	Standard	61.3	%	0.0005	0.0002	5.0412	0.2224	0.0034	0.001	0	0.0007
867	TCR15-068	71	Core	61.16	%	0	0.0003	8.8237	0.509	0.0008	0.0002	0	0.0005
868	TCR15-068	71.5	Core	61.08	%	0	0.0002	7.058	0.4334	0.0005	0.0002	0	0.0005
869	TCR15-068	72	Core	60.6	%	0	0.0003	7.948	0.4486	0.0008	0.0002	0	0.0005
870	TCR15-068	72.5	Core	60.28	%	0	0.0003	7.8311	0.476	0.0007	0.0002	0	0.0005
871	TCR15-068	73	Core	60.45	%	0	0.0002	7.7444	0.4716	0.0005	0.0002	0	0.0005
872	TCR15-068	73.5	Core	60.6	%	0	0.0002	8.2313	0.6335	0.0009	0.0002	0	0.0006
873	TCR15-068	74	Core	60.26	%	0	0.0003	5.5223	0.5307	0.0011	0.0003	0	0.0006
874	TCR15-068	74.5	Core	61.12	%	0	0.0002	9.1098	0.5108	0	0.0004	0	0.0006
875	TCR15-068	75	Core	61.01	%	0	0.0003	9.622	0.607	0	0.0003	0	0.0006
876	TCR15-068	75	Core	60.99	%	0	0.0003	10.396	0.6574	0.0002	0.0002	0	0.0006
877	TCR15-068	-	Standard	60.82	%	0.0006	0.0002	4.6819	0.245	0.002	0.001	0	0.0007
878	TCR15-068	76	Core	61.11	%	0	0.0003	10.707	0.7229	0	0.0002	0	0.0006
879	TCR15-068	77	Core	60.86	%	0	0.0003	9.5191	0.6485	0.0009	0.0003	0	0.0006
880	TCR15-068	75.98	Core	63.1555	%	0.0001	0.0003	7.6271	0.5096	0.0006	0.0004	0	0.0006
881	TCR15-068	80.81	Core	63.157	%	0.0001	0.0003	7.5755	0.5108	0.0005	0.0004	0	0.0006
882	TCR15-068	85.64	Core	63.1585	%	0.0001	0.0003	7.5239	0.5121	0.0005	0.0004	0	0.0006
884	TCR15-068	79.5	Core	60.09	%	0	0.0003	8.4458	0.6487	0	0.0002	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
851	0.0326	0.0053	36.664	1.7727	0	0.0002	7.0404	0.0691	0	0.0003	0	0.0081	0
852	0.033	0.0059	41.259	1.4093	0	0.0003	2.6772	0.0491	0	0.0004	0	0.0055	0
853	0.0399	0.0061	38.06	1.3894	0	0.0003	3.306	0.0574	0	0.0004	0	0.0067	0
854	0.0664	0.0065	36.764	1.3761	0	0.0003	5.2321	0.071	0	0.0004	0	0.0071	0
855	0.037	0.0057	39.914	1.2028	0	0.0003	1.3583	0.0354	0	0.0004	0	0.0059	0
856	0.0588	0.0053	38.703	1.2894	0	0.0002	5.3979	0.0555	0	0.0003	0	0.0087	0
857	0.0307	0.0052	36.626	1.5408	0	0.0002	7.3513	0.0662	0	0.0003	0	0.0079	0
858	0.0277	0.0054	37.878	1.2789	0	0.0002	7.0295	0.0655	0	0.0003	0	0.0068	0
859	0.0272	0.0053	37.125	1.5076	0	0.0002	7.1557	0.0668	0	0.0003	0	0.0068	0
860	0.0292	0.0049	38.367	1.2562	0	0.0002	6.2926	0.0598	0	0.0003	0	0.0081	0
861	0.0818	0.0048	61.756	0.4699	0.0008	0.0005	0.4174	0.017	0	0.0003	0	0.0066	0
862	0.0311	0.0051	37.202	1.5441	0	0.0002	6.9743	0.0663	0	0.0003	0	0.0087	0
863	0.0346	0.0052	38.703	1.6149	0	0.0002	7.6921	0.0716	0	0.0003	0	0.0082	0
864	0.1162	0.0045	66.578	0.5	0.0008	0.0004	0.3815	0.017	0	0.0004	0	0.0059	0
865	0.0836	0.0035	62.39	0.5763	0.0004	0.0003	0.4187	0.0113	0	0.0002	0	0.005	0
866	0.0807	0.0049	60.823	0.557	0	0.0007	0.4354	0.017	0	0.0004	0	0.0063	0
867	0.0305	0.0055	39.283	1.3949	0	0.0002	6.2227	0.0611	0	0.0003	0	0.008	0
868	0.0271	0.0048	45.086	1.3375	0	0.0002	4.7679	0.0585	0	0.0003	0	0.0069	0
869	0.0421	0.0057	41.49	1.2647	0	0.0002	5.4396	0.0618	0	0.0003	0	0.0075	0
870	0.0443	0.0056	38.69	1.2907	0	0.0002	4.8679	0.0544	0	0.0003	0	0.0084	0
871	0.0269	0.0055	39.613	1.3483	0	0.0002	6.3739	0.0662	0	0.0003	0	0.0069	0
872	0.0411	0.0056	38.584	1.8171	0	0.0002	4.5202	0.0634	0	0.0003	0	0.0077	0
873	0.0284	0.0062	46.004	1.7243	0	0.0003	5.619	0.0695	0	0.0004	0	0.0101	0
874	0.0294	0.0052	37.805	1.4269	0	0.0002	7.1117	0.0663	0	0.0003	0	0.0071	0
875	0.0402	0.006	37.669	1.6335	0	0.0003	6.3425	0.0745	0	0.0004	0	0.0088	0
876	0.041	0.0058	37.54	1.6966	0	0.0003	6.3767	0.0714	0	0.0004	0	0.0095	0
877	0.0856	0.0047	62.323	0.6637	0	0.0007	0.4349	0.0164	0	0.0003	0	0.0069	0
878	0.0311	0.0058	36.459	1.8849	0	0.0002	6.8803	0.0695	0	0.0004	0	0.0092	0
879	0.0344	0.006	38.737	1.7201	0	0.0003	5.9496	0.0698	0	0.0004	0.0279	0.0103	0
881	0.0451	0.0054	40.157	1.2434	0	0.0002	4.16	0.0507	0	0.0003	0	0.0075	0
882	0.045	0.0054	39.628	1.3198	0	0.0002	5.2211	0.0589	0	0.0003	0.032	0.0097	0
883	0.045	0.0054	42.788	1.4016	0	0.0002	8.7848	0.0715	0	0.0003	0	0.0094	0
884	0.0289	0.0062	42.282	1.9006	0	0.0003	3.6462	0.0636	0	0.0004	0	0.0073	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
851	0.0105	0.0579	0.0023	0.0014	0.0008	7.2333	0.0533	0	0	0	0.0004	0.3565	0.0191
852	0.0132	0.0499	0.0024	0	0.0007	11.998	0.0744	0	0	0	0.0005	1.0092	0.0308
853	0.0143	0.009	0.0021	0.0095	0.0012	12.444	0.0596	0	0	0	0.0005	0.5904	0.0269
854	0.0137	0.0133	0.0023	0.0065	0.0011	11.789	0.0575	0	0	0	0.0005	0.7177	0.03
855	0.0126	0.008	0.0017	0	0.0011	10.037	0.0536	0	0	0	0.0005	1.3554	0.034
856	0.0086	0.0388	0.0018	0.001	0.0007	5.2274	0.0367	0	0	0	0.0006	0.8783	0.0241
857	0.0099	0.0541	0.002	0.001	0.0007	6.1204	0.0477	0	0	0	0.0004	0.296	0.0164
858	0.0095	0.0633	0.0023	0	0.0008	5.8331	0.0378	0	0	0	0.0005	0.1653	0.015
859	0.0102	0.05	0.0021	0	0.0009	6.5935	0.0462	0	0	0	0.0004	0.2796	0.0171
860	0.0087	0.0616	0.0021	0.0008	0.0007	5.2246	0.0368	0	0	0	0.0004	0.4668	0.0192
861	0.0048	0.0098	0.0009	0.0218	0.0012	1.5592	0.016	0	0	0	0.0005	4.2413	0.0362
862	0.0096	0.0389	0.0019	0.0151	0.0012	6.1674	0.0458	0	0	0	0.0004	0.383	0.0187
863	0.0106	0.049	0.0022	0	0.0007	7.0665	0.0496	0	0	0	0.0006	0.3228	0.0189
864	0.0044	0.0098	0.0009	0.0226	0.0011	1.5708	0.0147	0	0	0	0.0004	3.4735	0.0359
865	0.0033	0.011	0.0006	0.0229	0.0008	1.5536	0.0112	0	0	0	0.0003	4.2604	0.0246
866	0.0048	0.0112	0.0009	0.0229	0.0012	1.5552	0.0161	0	0	0	0.0005	4.39	0.0363
867	0.0098	0.0749	0.0024	0.001	0.0007	6.0721	0.0396	0	0	0	0.0004	0.598	0.0219
868	0.0102	0.0931	0.0027	0	0.0007	6.9692	0.0471	0	0	0	0.0004	0.4127	0.02
869	0.0116	0.0868	0.0027	0.0081	0.001	8.6919	0.0491	0	0	0	0.0005	0.6676	0.0245
870	0.0098	0.1023	0.0026	0.0034	0.0008	6.5228	0.0395	0	0	0	0.0005	0.9087	0.0254
871	0.0107	0.1004	0.0029	0	0.0011	7.7356	0.0465	0	0	0	0.0004	0.3231	0.0189
872	0.0122	0.1098	0.0033	0	0.0009	10.293	0.0649	0	0	0	0.0005	0.7378	0.0281
873	0.0138	0.1166	0.0035	0.0093	0.0012	12.44	0.0636	0	0	0	0.0006	0.2292	0.0193
874	0.0102	0.0347	0.0019	0	0.0007	5.9984	0.0439	0	0	0	0.0005	0.2674	0.0169
875	0.0125	0.0178	0.0022	0.0051	0.001	9.8052	0.0575	0	0	0	0.0007	0.7181	0.0289
876	0.0118	0.0137	0.002	0.008	0.001	9.1696	0.0575	0	0	0.0007	0.0005	0.6343	0.0262
877	0.0049	0.0091	0.0009	0.0218	0.0012	1.5069	0.0161	0	0	0	0.0005	4.3651	0.0353
878	0.0123	0.0258	0.002	0.0125	0.0012	8.9012	0.0639	0	0	0	0.0005	0.4289	0.0209
879	0.0123	0.0175	0.0021	0.0048	0.0009	9.7383	0.0567	0	0	0	0.0005	0.4955	0.0242
881	0.0088	0.0989	0.0025	0	0.0006	5.4269	0.037	0	0	0	0.0005	0.6294	0.0216
882	0.0095	0.0514	0.0021	0.002	0.0008	5.8526	0.0401	0	0	0	0.0004	0.8458	0.0257
883	0.01	0.0567	0.0022	0.0022	0.0008	6.0919	0.0412	0	0	0	0.0006	0.8216	0.0249
884	0.0156	0.0649	0.0031	0	0.0008	16.341	0.1085	0	0	0	0.0005	0.2491	0.0209

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
851	9.0619	1.4532	0.1586	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0164	0.0018	0	0.0297	0
852	8.4884	1.1687	0.2071	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0217	0.0023	0	0.0231	0.0006
853	4.7031	1.1218	0.1946	0.0095	0	0.0002	0	0.0002	0.0098	0.0021	0.1832	0.0474	0.0009
854	2.5033	1.0737	0.2177	0.0098	0	0.0002	0.0004	0.0002	0.0365	0.0026	0.2229	0.0582	0.0005
855	5.2929	0.9765	0.1475	0.0083	0	0.0002	0	0.0002	0.0124	0.002	0.2497	0.0508	0.0006
856	4.3233	1.0478	0.1469	0.0078	0	0.0001	0	0.0001	0.0095	0.0014	0	0.0427	0
857	6.0452	1.1925	0.1636	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0114	0.0016	0	0.0333	0
858	4.4614	1.0031	0.1654	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0016	0	0.0402	0
859	7.4382	1.2226	0.1652	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0017	0	0.028	0
860	4.3609	0.9872	0.134	0.0077	0	0.0001	0	0.0001	0.0091	0.0014	0	0.0401	0
861	0	0.3596	0.096	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.002	0.001	0.0454	0.0317	0.0787
862	5.8173	1.2285	0.1417	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0016	0	0.0538	0
863	6.8112	1.3202	0.1911	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0017	0	0.0344	0
864	0	0.4018	0.097	0.0058	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0041	0.001	0.0729	0.0292	0.0823
865	0.2052	0.5113	0.0995	0.0044	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.004	0.0007	0.0508	0.0243	0.0783
866	0	0.4511	0.1	0.0065	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0017	0.001	0.0507	0.0294	0.0773
867	5.9091	1.118	0.1689	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0141	0.0017	0	0.0319	0
868	7.7071	1.175	0.1724	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0085	0.0015	0	0.0442	0
869	4.9987	1.0583	0.2429	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0019	0	0.0384	0
870	3.992	1.063	0.1787	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0116	0.0016	0	0.0503	0
871	5.4975	1.1347	0.2523	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0141	0.0017	0.0287	0.0323	0.0005
872	7.5292	1.5075	0.3135	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0206	0.0021	0	0.0314	0
873	4.8269	1.5013	0.3495	0.012	0	0.0002	0	0.0002	0.0276	0.0025	0	0.0431	0.0004
874	7.442	1.1693	0.1436	0.0085	0	0.0002	0	0.0002	0.0119	0.0017	0.3648	0.0681	0.0006
875	6.411	1.2877	0.1973	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0149	0.002	0.053	0.0374	0
876	5.8333	1.3193	0.1836	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.011	0.0018	0.0733	0.0449	0
877	0.0733	0.5603	0.095	0.0064	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0018	0.001	0.0544	0.0343	0.077
878	7.2864	1.4737	0.1765	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0018	0.0816	0.0479	0
879	5.4806	1.3458	0.2015	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0103	0.0019	0.0513	0.0428	0.0004
881	5.5672	1.0117	0.1573	0.0081	0	0.0001	0	0.0001	0.014	0.0015	0.0326	0.0337	0
882	4.8221	1.0918	0.1889	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0016	0.0357	0.0357	0
883	4.2759	1.1728	0.2255	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0163	0.0018	0.0346	0.0398	0
884	8.8668	1.6277	0.3468	0.0119	0	0.0002	0	0.0002	0.0204	0.0026	0.0392	0.0358	0.0008

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
851	0.0002	0	0.0003	0.0007	0.0002	0	0	0.0129	0.0086	0	0.0009	0	0.0001
852	0.0003	0	0.0003	0.002	0.0002	0	0	0.0181	0.0065	0	0.0008	0	0.0001
853	0.0003	0	0.0002	0.0045	0.0003	0	0	1.0542	0.0213	0	0.0008	0	0.0002
854	0.0003	0	0.0002	0.004	0.0003	0	0	0.5625	0.0182	0	0.0008	0	0.0002
855	0.0003	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.109	0.009	0	0.0007	0	0.0002
856	0.0002	0	0.0003	0.0049	0.0002	0	0	0.0258	0.009	0	0.0006	0	0.0001
857	0.0002	0	0.0003	0.0021	0.0002	0	0	0	0.0114	0	0.0007	0	0.0001
858	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0	0.0073	0	0.0007	0	0.0001
859	0.0002	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0	0.0071	0	0.0007	0	0.0001
860	0.0002	0	0.0002	0.0028	0.0002	0	0	0	0.0076	0	0.0006	0	0.0001
861	0.0011	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1402	0.0104	0.0085	0.0006	0	0.0002
862	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.0308	0.0093	0	0.0006	0	0.0001
863	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0214	0.0087	0	0.0007	0	0.0001
864	0.001	0	0.0002	0.0152	0.0003	0	0	0.1143	0.0093	0	0.0006	0	0.0002
865	0.0008	0	0.0001	0.0173	0.0003	0	0	0.1291	0.0077	0.0086	0.0005	0	0.0001
866	0.0011	0	0.0002	0.0168	0.0004	0	0	0.1337	0.0098	0.0084	0.0006	0	0.0002
867	0.0002	0.0002	0.0002	0.0033	0.0002	0	0	0.0265	0.0083	0	0.0007	0	0.0001
868	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0.0529	0.0087	0	0.0006	0	0.0001
869	0.0002	0	0.0002	0.0041	0.0002	0	0	0.0432	0.0082	0	0.0007	0	0.0001
870	0.0002	0	0.0002	0.0059	0.0003	0	0	0.0166	0.0086	0	0.0007	0	0.0001
871	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.0317	0.0085	0	0.0007	0	0.0001
872	0.0002	0	0.0002	0.0056	0.0003	0	0	0	0.0082	0	0.0007	0	0.0002
873	0.0003	0	0.0002	0.0018	0.0002	0	0	0	0.01	0	0.0008	0	0.0002
874	0.0003	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0.0404	0.0088	0	0.0007	0	0.0002
875	0.0002	0	0.0003	0.0041	0.0003	0	0	0.187	0.012	0	0.0008	0	0.0002
876	0.0002	0	0.0003	0.0042	0.0003	0	0	0.2427	0.0138	0	0.0007	0	0.0002
877	0.0012	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.1373	0.0111	0.0086	0.0006	0	0.0002
878	0.0002	0	0.0002	0.0024	0.0002	0	0	0.6694	0.0211	0	0.0007	0	0.0002
879	0.0002	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.4088	0.0169	0	0.0008	0	0.0002
881	0.0002	0	0.0002	0.0042	0.0002	0	0	0.0842	0.0095	0	0.0007	0	0.0001
882	0.0002	0	0.0002	0.0056	0.0003	0	0	0.0255	0.0089	0	0.0007	0	0.0001
883	0.0002	0	0.0002	0.0052	0.0003	0	0	0.088	0.011	0	0.0007	0	0.0001
884	0.0003	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0762	0.0097	0	0.0008	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
851	29.999	0.1836	0.0052	0.0007	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3014	0.0082	0
852	23.35	0.1462	0.0043	0.0007	0.0056	0.0001	0	0	0	0.0002	0.383	0.0099	0
853	29.823	0.1533	0.0054	0.0008	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	1.1269	0.0166	0
854	30.556	0.1681	0.0062	0.0008	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	1.87	0.0217	0
855	30.88	0.1503	0.0043	0.0007	0.0054	0.0001	0	0	0.0003	0.0002	1.1814	0.0147	0
856	35.499	0.1845	0.0045	0.0006	0.009	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4032	0.0084	0
857	30.771	0.1808	0.0044	0.0007	0.0133	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4239	0.0084	0
858	34.16	0.1665	0.0045	0.0007	0.011	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3821	0.0086	0
859	31.401	0.1703	0.0054	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3284	0.0081	0
860	34.098	0.1732	0.0034	0.0006	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3216	0.0076	0
861	26.484	0.1455	0.0013	0.0005	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0006	0.137	0.005	0.0007
862	32.274	0.1874	0.0033	0.0006	0.0105	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.3852	0.0082	0
863	29.668	0.1808	0.005	0.0007	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4473	0.0095	0
864	22.019	0.1312	0.0011	0.0005	0.0139	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1413	0.0051	0.0008
865	25.816	0.1124	0.002	0.0004	0.0147	0.0001	0	0	0.001	0.0003	0.1492	0.0034	0.0007
866	26.955	0.139	0.0025	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.152	0.005	0.0007
867	32.421	0.1674	0.0049	0.0007	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2953	0.0077	0
868	27.324	0.1689	0.0041	0.0006	0.0066	0.0001	0	0	0	0.0002	0.277	0.0078	0
869	29.964	0.1604	0.0046	0.0007	0.0069	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3032	0.0082	0
870	36.413	0.1827	0.0049	0.0007	0.0075	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3648	0.008	0
871	31.866	0.1697	0.0036	0.0007	0.0065	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3419	0.0087	0
872	29.223	0.1884	0.0051	0.0007	0.0059	0.0001	0	0	0	0.0002	0.344	0.0101	0
873	24.359	0.1863	0.0042	0.0008	0.0106	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4036	0.0106	0
874	31.213	0.1683	0.005	0.0007	0.0469	0.0004	0	0	0.0028	0.0003	0.3237	0.0087	0.0012
875	27.77	0.1633	0.0058	0.0008	0.0172	0.0002	0	0	0	0.0002	1.0544	0.0163	0
876	28.418	0.1755	0.0042	0.0007	0.0204	0.0003	0	0	0	0.0002	0.9707	0.0147	0
877	25.821	0.1574	0.0018	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.147	0.0048	0.0006
878	27.52	0.1829	0.0043	0.0007	0.0159	0.0002	0	0	0	0.0003	0.7316	0.0118	0
879	28.458	0.1775	0.0045	0.0007	0.0139	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7858	0.0134	0
881	33.809	0.1692	0.0039	0.0006	0.0084	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3784	0.0081	0
882	34.256	0.1824	0.0041	0.0007	0.0104	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3844	0.0085	0
883	28.804	0.1817	0.0045	0.0007	0.0154	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3628	0.0086	0
884	19.03	0.1621	0.0051	0.0008	0.0025	0.0001	0	0	0	0.0002	0.5035	0.0122	0



Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
851	0.0004	0.0227	0.0028	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0066	0.0007	0.0044	0.0002
852	0.0003	0.0261	0.0033	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0132	0.001	0.0052	0.0002
853	0.0003	0.0297	0.005	0	0.002	0.0049	0.0002	0.0127	0.001	0.0185	0.0004
854	0.0003	0.0287	0.0063	0	0.0019	0.0046	0.0002	0.0106	0.0009	0.0204	0.0004
855	0.0003	0.0288	0.0044	0	0.0021	0.0035	0.0002	0.0127	0.001	0.0214	0.0004
856	0.0003	0.0206	0.0027	0	0.0011	0.0005	0.0001	0.0043	0.0006	0.0037	0.0002
857	0.0003	0.0229	0.0027	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0041	0.0006	0.0041	0.0002
858	0.0003	0.0282	0.003	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0059	0.0006	0.0038	0.0002
859	0.0003	0.0228	0.0027	0	0.0013	0.0007	0.0001	0.006	0.0007	0.0038	0.0002
860	0.0003	0.021	0.0025	0	0.0012	0.0004	0.0001	0.0068	0.0007	0.0036	0.0002
861	0.0003	0.0037	0.0014	0.0179	0.0019	0.0031	0.0002	0.0714	0.0017	0.0264	0.0003
862	0.0003	0.0271	0.0028	0	0.0019	0.0008	0.0001	0.0091	0.0008	0.004	0.0002
863	0.0003	0.0231	0.0031	0	0.0013	0.0005	0.0001	0.0058	0.0007	0.0044	0.0002
864	0.0003	0.0028	0.0014	0.0179	0.0018	0.0027	0.0002	0.0789	0.0015	0.0235	0.0003
865	0.0002	0.0028	0.0009	0.0155	0.0013	0.0029	0.0001	0.0709	0.0011	0.0261	0.0002
866	0.0003	0.004	0.0014	0.0179	0.0019	0.003	0.0002	0.0711	0.0017	0.0254	0.0003
867	0.0003	0.0267	0.0027	0	0.0013	0.0008	0.0001	0.008	0.0007	0.0035	0.0002
868	0.0003	0.0224	0.0027	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.0064	0.0007	0.0024	0.0002
869	0.0003	0.0274	0.0029	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0121	0.0009	0.003	0.0002
870	0.0003	0.0226	0.0027	0	0.0012	0.0003	0.0001	0.0069	0.0007	0.0037	0.0002
871	0.0003	0.0257	0.003	0	0.0013	0.0002	0.0001	0.0086	0.0008	0.0039	0.0002
872	0.0003	0.0236	0.0034	0	0.0024	0.0006	0.0001	0.0078	0.0008	0.0038	0.0002
873	0.0003	0.0275	0.0036	0	0.0016	0.0011	0.0002	0.0126	0.001	0.0048	0.0002
874	0.0004	0.0188	0.0027	0	0.0014	0.0023	0.0002	0.008	0.0008	0.0175	0.0004
875	0.0003	0.0452	0.0052	0	0.0017	0.0024	0.0002	0.0107	0.0009	0.0075	0.0003
876	0.0003	0.0373	0.0046	0	0.0014	0.0032	0.0002	0.0075	0.0008	0.0108	0.0003
877	0.0003	0.0042	0.0013	0.016	0.0019	0.0025	0.0002	0.0715	0.0017	0.024	0.0003
878	0.0003	0.0373	0.0038	0	0.0019	0.003	0.0002	0.0072	0.0008	0.0101	0.0003
879	0.0003	0.0329	0.0043	0.0029	0.0016	0.0026	0.0002	0.0091	0.0008	0.0094	0.0003
881	0.0003	0.0203	0.0026	0	0.0011	0	0.0002	0.0043	0.0006	0.0037	0.0002
882	0.0003	0.0201	0.0028	0	0.0014	0.0006	0.0001	0.0058	0.0006	0.0039	0.0002
883	0.0004	0.0214	0.0028	0	0.0014	0.0005	0.0001	0.0053	0.0007	0.0042	0.0002
884	0.0003	0.032	0.0042	0	0.0027	0.0005	0.0001	0.0133	0.0011	0.0046	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
885	TCR15-068	80	Core	61.39	%	0	0.0003	6.6195	0.4756	0.0004	0.0002	0	0.0006
886	TCR15-068	80.5	Core	60.04	%	0	0.0003	8.2553	0.6172	0	0.0002	0	0.0006
887	TCR15-068	81	Core	60.64	%	0	0.0003	8.3337	0.57	0.0006	0.0002	0	0.0006
888	TCR15-068	-	Standard	61.18	%	0.0005	0.0002	4.7887	0.2185	0.0029	0.001	0	0.0007
889	TCR15-068	81	Core	60.84	%	0	0.0003	8.0569	0.5518	0.0006	0.0002	0	0.0006
890	TCR15-068	81.5	Core	61.18	%	0	0.0003	7.2673	0.6017	0.0007	0.0002	0	0.0006
891	TCR15-068	82	Core	60.67	%	0	0.0003	7.972	0.6261	0.0004	0.0002	0	0.0006
892	TCR15-068	83	Core	61.33	%	0	0.0003	6.7941	0.6209	0	0.0002	0	0.0008
893	TCR15-068	84	Core	60.7	%	0	0.0003	5.4868	0.612	0	0.0002	0	0.0007
894	TCR15-068	85	Core	60.77	%	0	0.0002	8.4754	0.539	0.0003	0.0002	0	0.0006
895	TCR15-068	85	Core	60.18	%	0	0.0002	8.6931	0.5778	0.0003	0.0002	0	0.0005
896	TCR15-068	86	Core	60.72	%	0	0.0003	8.6161	0.6459	0	0.0003	0	0.0006
897	TCR15-068	87	Core	60.42	%	0	0.0003	6.4226	0.6101	0	0.0002	0	0.0007
898	TCR15-068	88	Core	60.32	%	0	0.0003	8.101	0.7653	0.0002	0.0002	0	0.0006
899	TCR15-068	-	Standard	60.43	%	0.0006	0.0002	4.6956	0.2387	0.0026	0.0011	0	0.0007
900	TCR15-068	89	Core	61.11	%	0	0.0003	8.7565	0.5645	0	0.0003	0	0.0006
901	TCR15-068	90	Core	60.14	%	0	0.0002	10.013	0.6278	0	0.0003	0	0.0005
902	TCR15-068	90	Core	61.38	%	0	0.0003	10.672	0.5886	0	0.0003	0	0.0005
903	TCR15-068	91	Core	60.42	%	0	0.0002	9.5581	0.5678	0.0011	0.0002	0	0.0005
904	TCR15-068	92	Core	60.53	%	0	0.0003	6.9954	0.5423	0	0.0002	0	0.0005
905	TCR15-068	93	Core	60.74	%	0	0.0002	6.8222	0.5401	0	0.0003	0	0.0006
906	TCR15-068	94	Core	60.06	%	0	0.0003	9.4709	0.7374	0	0.0004	0	0.0006
907	TCR15-068	95	Core	60.19	%	0	0.0003	10.606	0.6955	0.0005	0.0002	0	0.0006
908	TCR15-068	95	Core	60.77	%	0	0.0003	10.6	0.6912	0	0.0003	0	0.0005
909	TCR15-068	96	Core	60.92	%	0	0.0002	9.9623	0.6954	0	0.0003	0	0.0006
910	TCR15-068	-	Standard	60.46	%	0.0004	0.0002	4.6833	0.2463	0.0032	0.0011	0	0.0007
911	TCR15-068	97	Core	60.8	%	0	0.0003	10.315	0.5424	0.0006	0.0002	0	0.0005
912	TCR15-068	98	Core	60.58	%	0	0.0002	9.7419	0.5734	0.0026	0.0003	0	0.0005
913	TCR15-068	99	Core	60.58	%	0	0.0003	10.339	0.6485	0.0006	0.0002	0	0.0006
914	TCR15-068	100	Core	60.36	%	0	0.0003	9.9479	0.7158	0.0007	0.0002	0	0.0006
915	TCR15-068	100	Core	60.25	%	0	0.0003	10.156	0.6941	0.0005	0.0002	0	0.0006
916	TCR15-068	101	Core	60.83	%	0	0.0003	10.969	0.6888	0.0008	0.0003	0	0.0006
917	TCR15-068	101.5	Core	60.71	%	0	0.0002	8.8803	0.4415	0.0025	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
885	0.0294	0.0058	41.023	1.5192	0	0.0002	6.6575	0.072	0	0.0004	0	0.0074	0
886	0.0242	0.0058	38.986	1.7621	0	0.0002	5.9706	0.0716	0	0.0004	0	0.0095	0
887	0.0247	0.0056	40.55	1.6166	0	0.0003	5.7888	0.0686	0	0.0004	0.1727	0.012	0
888	0.0855	0.0049	61.6	0.5469	0.0007	0.0005	0.4478	0.0172	0	0.0003	0	0.0065	0
889	0.0268	0.0058	37.252	1.5637	0	0.0002	5.7545	0.0655	0	0.0004	0.1809	0.0123	0
890	0.0303	0.0062	36.825	1.8387	0	0.0003	7.2046	0.0767	0	0.0004	0	0.0083	0
891	0.0267	0.0057	39.273	1.8457	0	0.0002	4.6472	0.0644	0	0.0004	0	0.0089	0
892	0.0244	0.0061	36.663	1.9398	0	0.0003	5.0474	0.0683	0	0.0004	0	0.0088	0
893	0.0345	0.0069	35.606	2.1231	0	0.0003	7.4088	0.0855	0	0.0004	0.0285	0.0098	0
894	0.0493	0.0054	38.684	1.5744	0	0.0002	5.5971	0.0624	0	0.0003	0	0.0082	0
895	0.0585	0.0058	40.979	1.6135	0	0.0002	5.3034	0.0567	0	0.0003	0	0.009	0
896	0.0457	0.0068	37.89	1.7789	0	0.0003	7.2983	0.0799	0	0.0004	0	0.0088	0
897	0.0309	0.0064	35.962	1.9377	0	0.0003	6.8191	0.0821	0	0.0004	0	0.0093	0
898	0.033	0.0061	35.013	2.2646	0	0.0003	8.0074	0.0826	0	0.0004	0.0783	0.0124	0
899	0.0848	0.0049	60.45	0.6841	0.001	0.0005	0.4428	0.0178	0	0.0003	0	0.0066	0
900	0.0269	0.0056	40.245	1.5753	0	0.0002	7.0126	0.0741	0	0.0004	0	0.0078	0
901	0.0642	0.0056	40.147	1.6911	0	0.0002	4.2403	0.0553	0	0.0003	0	0.0088	0
902	0.0648	0.0061	39.201	1.5222	0	0.0002	4.9041	0.0595	0	0.0004	0	0.0082	0
903	0.0239	0.0054	43.305	1.558	0	0.0002	5.0148	0.0605	0	0.0003	0	0.0133	0
904	0.0323	0.0056	43.289	1.6983	0	0.0002	7.4333	0.0763	0	0.0004	0	0.0086	0
905	0.0301	0.0054	41.92	1.6757	0	0.0002	9.7738	0.0882	0	0.0003	0	0.0077	0
906	0.0356	0.0058	38.392	1.9853	0	0.0002	5.9185	0.0673	0	0.0004	0	0.015	0
907	0.0345	0.0057	37.535	1.7703	0	0.0003	6.6769	0.0697	0	0.0004	0	0.0088	0
908	0.0302	0.0057	37.062	1.7999	0	0.0002	7.2605	0.0724	0	0.0004	0	0.0097	0
909	0.0268	0.0053	36.68	1.8503	0	0.0002	6.244	0.0686	0	0.0003	0	0.0087	0
910	0.0855	0.0048	61.105	0.5852	0	0.0008	0.4334	0.0171	0	0.0003	0	0.0072	0
911	0.0859	0.0062	41.263	1.4148	0	0.0003	3.3286	0.055	0	0.0004	0	0.0074	0
912	0.0482	0.0057	38.868	1.5793	0	0.0002	1.2698	0.0324	0	0.0003	0	0.007	0
913	0.0409	0.0056	38.819	1.6856	0	0.0002	6.9743	0.0686	0	0.0003	0	0.0098	0
914	0.0397	0.006	36.663	1.8973	0	0.0002	6.8258	0.0704	0	0.0004	0	0.0104	0
915	0.0401	0.0059	36.216	1.8357	0	0.0004	7.0347	0.0745	0	0.0004	0.035	0.0108	0
916	0.0312	0.0059	37.136	1.743	0	0.0003	7.2696	0.0722	0	0.0004	0	0.0092	0
917	0.0468	0.0053	42.469	1.1995	0	0.0002	5.2926	0.0576	0	0.0003	0	0.0062	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
885	0.0122	0.0435	0.0024	0	0.0007	10.321	0.0605	0	0	0	0.0004	0.3354	0.0206
886	0.0123	0.0488	0.0026	0	0.0007	9.6007	0.0585	0	0	0	0.0004	0.2755	0.0204
887	0.0124	0.0528	0.0025	0	0.0008	9.2838	0.056	0	0	0	0.0006	0.411	0.0222
888	0.0047	0.0089	0.0009	0.0216	0.0012	1.5222	0.0159	0	0	0	0.0005	4.2954	0.0364
889	0.012	0.0417	0.0023	0	0.0011	9.1544	0.0544	0	0	0	0.0005	0.3918	0.021
890	0.0148	0.0481	0.0027	0.0043	0.001	11.823	0.0662	0	0	0	0.0005	0.1963	0.019
891	0.0123	0.0526	0.0026	0	0.0007	9.9138	0.0659	0	0	0.0006	0.0005	0.0888	0.0146
892	0.0155	0.0515	0.0028	0	0.0008	15.308	0.0918	0	0	0	0.0006	0.2584	0.0203
893	0.0163	0.0354	0.0028	0	0.0011	16.193	0.0886	0	0	0	0.0008	0.3461	0.0244
894	0.0096	0.0537	0.0022	0	0.0011	5.7942	0.0445	0	0	0	0.0006	1.0494	0.0285
895	0.0088	0.0485	0.002	0.0009	0.0007	5.2802	0.0396	0	0	0	0.0006	1.1324	0.0273
896	0.0141	0.0496	0.0028	0	0.0008	11.729	0.0631	0	0	0	0.0006	0.7735	0.0307
897	0.0159	0.0749	0.0034	0	0.0011	15.7	0.0854	0	0	0.0006	0.0006	0.5109	0.0276
898	0.0133	0.0592	0.0028	0	0.0008	10.998	0.083	0	0	0	0.0005	0.3749	0.0225
899	0.005	0.0082	0.0009	0.0232	0.0013	1.5511	0.0169	0	0	0	0.0005	4.3931	0.0379
900	0.0117	0.0148	0.0019	0	0.0007	9.0576	0.0566	0	0	0	0.0004	0.1761	0.0173
901	0.0101	0.0456	0.0021	0	0.0007	6.7973	0.051	0	0	0	0.0005	2.3421	0.0402
902	0.0107	0.0427	0.0021	0	0.0007	6.8193	0.0461	0	0	0	0.0005	2.1881	0.0399
903	0.011	0.0212	0.0018	0.0013	0.0007	8.8016	0.0621	0	0	0	0.0007	0.1799	0.0154
904	0.012	0.0475	0.0024	0	0.0007	9.9745	0.0687	0	0	0	0.0004	0.4519	0.0224
905	0.0122	0.0534	0.0026	0	0.0007	9.9884	0.0701	0	0	0	0.0004	0.2913	0.0202
906	0.0117	0.0198	0.0019	0.0056	0.0009	8.8142	0.0604	0	0	0	0.0004	0.7346	0.0265
907	0.012	0.0155	0.0019	0.0025	0.0009	8.0363	0.0537	0	0	0	0.0007	0.5967	0.0243
908	0.0115	0.0256	0.002	0.0019	0.0008	8.2554	0.0601	0	0	0	0.0004	0.5186	0.0227
909	0.0115	0.0298	0.0021	0	0.0009	8.01	0.0578	0	0	0	0.0004	0.3641	0.0204
910	0.0053	0.0089	0.0009	0.0224	0.0013	1.5042	0.0168	0	0	0	0.0005	4.2124	0.0362
911	0.0118	0.0353	0.0022	0	0.0008	9.6523	0.0566	0	0	0	0.0005	3.1211	0.0506
912	0.0105	0.0222	0.0018	0	0.0007	8.6228	0.0597	0	0	0	0.0004	1.203	0.0305
913	0.0114	0.0228	0.0019	0.0235	0.0015	7.6777	0.0533	0	0	0	0.0005	0.6915	0.0246
914	0.0112	0.0219	0.0019	0.0063	0.0009	8.4398	0.0605	0	0	0	0.0004	0.9867	0.0289
915	0.0117	0.024	0.0021	0.0036	0.0009	8.4445	0.0597	0	0	0	0.0004	1.0243	0.0311
916	0.012	0.0231	0.002	0.0043	0.0009	8.3049	0.0555	0	0	0	0.0005	0.358	0.0205
917	0.0103	0.0541	0.0021	0.0014	0.0008	6.34	0.0426	0	0	0	0.0004	1.3426	0.0301

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
885	8.1076	1.3297	0.2764	0.0104	0	0.0002	0	0.0001	0.0169	0.002	0	0.0267	0
886	6.9156	1.439	0.2992	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0136	0.002	0	0.0613	0.0006
887	6.317	1.3226	0.2875	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.002	0.0454	0.0372	0
888	0	0.4493	0.0923	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0036	0.001	0.0587	0.0315	0.0787
889	5.5499	1.2911	0.2923	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.014	0.0019	0.0414	0.0418	0
890	7.5745	1.5227	0.323	0.0125	0	0.0002	0	0.0002	0.0133	0.0023	0	0.0315	0
891	8.5053	1.5507	0.2777	0.0107	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.002	0	0.0551	0
892	7.7563	1.6851	0.4306	0.0132	0	0.0002	0	0.0002	0.0168	0.0025	0	0.0548	0
893	9.0516	1.8672	0.5423	0.0148	0	0.0002	0	0.0002	0.0156	0.0027	0	0.0323	0.0008
894	9.5352	1.3174	0.1586	0.0085	0	0.0002	0	0.0002	0.018	0.0018	0.4701	0.0777	0
895	7.0587	1.3179	0.1564	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.016	0.0016	0.4559	0.0848	0
896	5.1077	1.4097	0.4228	0.0135	0	0.0002	0	0.0002	0.0167	0.0022	0	0.0592	0.0006
897	6.822	1.67	0.6098	0.0156	0	0.0002	0	0.0002	0.0221	0.0027	0.0311	0.0367	0.0005
898	9.6524	1.9019	0.3186	0.0116	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0021	0	0.0375	0
899	1.3275	0.5858	0.0932	0.0066	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0023	0.001	0.0453	0.0339	0.0795
900	6.3393	1.295	0.2099	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0179	0.0019	0	0.0391	0.0005
901	7.9684	1.3617	0.1427	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0218	0.0019	0.5325	0.0857	0.0009
902	6.1937	1.1731	0.1473	0.0086	0	0.0002	0	0.0002	0.0228	0.002	0.5398	0.0814	0.0014
903	7.4817	1.3053	0.1917	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0196	0.0019	0	0.0599	0
904	8.2688	1.4991	0.2347	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0018	0	0.0306	0
905	7.0622	1.494	0.2748	0.0106	0	0.0002	0	0.0001	0.0184	0.002	0	0.0344	0
906	7.0318	1.5741	0.1552	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0124	0.0018	0	0.0422	0.0008
907	5.682	1.3497	0.159	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0127	0.0019	0	0.0552	0
908	6.9356	1.421	0.1644	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0133	0.0018	0	0.064	0.0006
909	7.3523	1.4672	0.168	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0115	0.0018	0	0.065	0.0004
910	0	0.4705	0.0947	0.0067	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0022	0.0011	0.0571	0.0352	0.0781
911	6.0015	1.1268	0.1567	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.002	0.0564	0.0342	0
912	9.6658	1.3115	0.1385	0.0073	0	0.0002	0	0.0001	0.0154	0.0017	0.0389	0.0323	0
913	5.8681	1.3203	0.1571	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0139	0.0018	0.042	0.0411	0
914	6.8655	1.5119	0.1661	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0018	0	0.0399	0.0005
915	6.7605	1.4502	0.1705	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0018	0.0381	0.0427	0.0004
916	5.7596	1.3292	0.1753	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0124	0.0019	0	0.0444	0.0005
917	5.1502	0.9958	0.1576	0.0088	0	0.0002	0	0.0001	0.0112	0.0016	0	0.0334	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
885	0.0002	0	0.0002	0.002	0.0002	0	0	0.0146	0.0076	0	0.0008	0	0.0002
886	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0.0852	0.0108	0	0.0007	0	0.0002
887	0.0002	0	0.0002	0	0.0001	0	0	0.1254	0.0113	0	0.0007	0	0.0002
888	0.0012	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.1352	0.01	0.0091	0.0006	0	0.0002
889	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.1024	0.0111	0	0.0007	0	0.0002
890	0.0002	0	0.0004	0	0.0003	0	0	0.0473	0.0093	0	0.0009	0	0.0002
891	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.1366	0.0124	0	0.0007	0	0.0002
892	0.0002	0	0.0003	0.0011	0.0002	0	0	0.0561	0.0102	0	0.0008	0	0.0002
893	0.0003	0	0.0004	0.0019	0.0002	0	0	0.0285	0.0089	0	0.0009	0	0.0002
894	0.0002	0	0.0002	0.0063	0.0003	0	0	0.1252	0.0113	0	0.0007	0	0.0002
895	0.0002	0	0.0002	0.006	0.0003	0	0	0.119	0.0126	0	0.0008	0	0.0001
896	0.0003	0	0.0002	0.0046	0.0003	0	0	0.0842	0.0107	0	0.0008	0	0.0002
897	0.0003	0	0.0002	0.0029	0.0002	0	0	0.2329	0.0138	0	0.0008	0	0.0002
898	0.0002	0	0.0003	0.0026	0.0002	0	0	0.1118	0.013	0	0.0008	0	0.0002
899	0.0012	0	0.0002	0.0174	0.0004	0	0	0.1419	0.0106	0.0091	0.0006	0	0.0002
900	0.0002	0	0.0002	0.0002	0.0002	0	0	0.2035	0.0126	0	0.0007	0	0.0002
901	0.0003	0	0.0002	0.0194	0.0005	0	0	0.0632	0.0107	0	0.0007	0	0.0001
902	0.0003	0	0.0002	0.0193	0.0005	0	0	0.0481	0.0095	0	0.0007	0	0.0002
903	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0406	0.0091	0	0.0007	0	0.0001
904	0.0002	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0.1519	0.0123	0	0.0007	0	0.0001
905	0.0002	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0	0.0081	0	0.0007	0	0.0002
906	0.0003	0	0.0003	0.0055	0.0003	0	0	0.1764	0.0142	0	0.0007	0	0.0001
907	0.0002	0	0.0002	0.0038	0.0003	0	0	0.0466	0.01	0	0.0008	0	0.0002
908	0.0002	0	0.0002	0.0036	0.0002	0	0	0.066	0.0106	0	0.0008	0	0.0001
909	0.0002	0	0.0002	0.0025	0.0002	0	0	0.0418	0.01	0	0.0007	0	0.0001
910	0.0012	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.1446	0.0117	0.009	0.0006	0	0.0002
911	0.0002	0	0.0003	0.0328	0.0006	0	0	0.0837	0.0089	0	0.0007	0	0.0001
912	0.0002	0	0.0002	0.0123	0.0004	0	0	0.0138	0.0077	0	0.0007	0	0.0001
913	0.0002	0	0.0003	0.0051	0.0003	0	0	0.555	0.0193	0	0.0009	0	0.0002
914	0.0002	0	0.0002	0.0082	0.0003	0	0	0.1793	0.0139	0	0.0012	0	0.0002
915	0.0002	0	0.0002	0.0084	0.0003	0	0	0.4119	0.0176	0	0.001	0	0.0002
916	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.1414	0.0122	0	0.0008	0	0.0001
917	0.0002	0	0.0002	0.0124	0.0004	0	0	0.0349	0.008	0	0.0007	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
885	26.213	0.1597	0.0049	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2919	0.0092	0
886	29.054	0.1829	0.0038	0.0007	0.0249	0.0003	0	0	0	0.0002	0.4019	0.0104	0
887	28.136	0.1742	0.0046	0.0007	0.0217	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3945	0.0101	0
888	26.547	0.1426	0.0012	0.0005	0.0146	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.1477	0.0051	0.0008
889	32.769	0.1808	0.0054	0.0007	0.0133	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3167	0.0088	0
890	28.238	0.1706	0.0069	0.0008	0.013	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3459	0.0105	0
891	28.675	0.1906	0.0044	0.0007	0.0155	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3593	0.0097	0
892	27.122	0.1833	0.0041	0.0008	0.0022	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4165	0.011	0
893	24.922	0.1723	0.0051	0.0009	0.0015	0.0001	0	0	0	0.0002	0.254	0.0108	0
894	29.488	0.1758	0.0042	0.0007	0.07	0.0005	0	0	0.0029	0.0003	0.3653	0.0096	0.0019
895	30.186	0.1902	0.0048	0.0007	0.0852	0.0006	0	0	0.0031	0.0003	0.3629	0.0091	0.0026
896	27.495	0.1751	0.0058	0.0008	0.0415	0.0004	0	0	0	0.0002	0.3815	0.0116	0
897	26.428	0.1756	0.0063	0.0008	0.0022	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2905	0.0112	0
898	26.795	0.2004	0.0042	0.0008	0.0169	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3833	0.0103	0
899	26.353	0.1486	0.0019	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1379	0.0053	0.001
900	27.48	0.172	0.0047	0.0007	0.0288	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3856	0.01	0.0005
901	27.096	0.1822	0.0048	0.0007	0.0305	0.0003	0	0	0.0029	0.0003	0.4137	0.0103	0.0007
902	28.585	0.1669	0.0037	0.0007	0.036	0.0003	0	0	0.0032	0.0003	0.4494	0.0107	0.0011
903	24.939	0.1774	0.0047	0.0007	0.014	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3517	0.0087	0
904	22.775	0.175	0.0045	0.0007	0.0025	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2804	0.0083	0
905	23.378	0.181	0.0041	0.0007	0.0049	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3338	0.0098	0
906	28.579	0.1993	0.005	0.0007	0.0192	0.0003	0	0	0	0.0002	0.5762	0.0115	0
907	29.898	0.1867	0.005	0.0007	0.0185	0.0003	0	0	0	0.0002	0.6282	0.0118	0
908	28.311	0.186	0.0047	0.0007	0.0162	0.0002	0	0	0	0.0002	0.683	0.0119	0
909	30.541	0.1945	0.004	0.0007	0.0207	0.0003	0	0	0	0.0002	0.4942	0.0104	0
910	27.257	0.1611	0.0015	0.0005	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1467	0.0049	0.0004
911	25.181	0.1536	0.0037	0.0007	0.014	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5985	0.012	0
912	29.811	0.1786	0.0032	0.0007	0.0081	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4686	0.0098	0
913	28.094	0.1802	0.0046	0.0007	0.0131	0.0002	0	0	0.0004	0.0002	0.6073	0.0112	0
914	29.183	0.1947	0.0054	0.0007	0.0132	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5876	0.0112	0
915	28.957	0.1859	0.0039	0.0007	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5958	0.0117	0
916	29.223	0.1807	0.0057	0.0008	0.0151	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5205	0.0108	0
917	29.835	0.1624	0.0034	0.0006	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3251	0.0079	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
885	0.0003	0.0214	0.0031	0	0.0014	0.0011	0.0001	0.0081	0.0008	0.0027	0.0002
886	0.0005	0.0273	0.0036	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0081	0.0008	0.0036	0.0002
887	0.0004	0.0221	0.0033	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0088	0.0008	0.0036	0.0002
888	0.0003	0.0031	0.0014	0.0159	0.0019	0.0027	0.0002	0.0717	0.0017	0.0252	0.0003
889	0.0003	0.0235	0.003	0	0.0016	0.0016	0.0001	0.0088	0.0008	0.0027	0.0002
890	0.0003	0.0242	0.0035	0	0.0018	0.0011	0.0002	0.0096	0.0009	0.0034	0.0002
891	0.0003	0.023	0.0033	0	0.0014	0.0007	0.0001	0.0078	0.0008	0.0032	0.0002
892	0.0003	0.0285	0.0037	0	0.002	0.001	0.0002	0.0137	0.0011	0.0042	0.0002
893	0.0003	0.0232	0.0037	0	0.0017	0.0009	0.0002	0.0114	0.001	0.0023	0.0002
894	0.0005	0.0228	0.003	0	0.0015	0.0025	0.0002	0.0071	0.0007	0.0188	0.0004
895	0.0005	0.019	0.0028	0	0.0016	0.0026	0.0002	0.0059	0.0006	0.0204	0.0004
896	0.0006	0.0239	0.0038	0	0.0016	0.0009	0.0002	0.0088	0.0009	0.0034	0.0003
897	0.0003	0.0169	0.0036	0	0.0017	0.0009	0.0002	0.0105	0.001	0.0025	0.0002
898	0.0004	0.0257	0.0035	0	0.0015	0.0011	0.0002	0.0065	0.0008	0.0034	0.0002
899	0.0004	0.0038	0.0015	0.0145	0.0019	0.0028	0.0002	0.0732	0.0018	0.0269	0.0003
900	0.0004	0.0229	0.0033	0	0.0016	0.0013	0.0001	0.009	0.0008	0.0063	0.0003
901	0.0004	0.0225	0.0031	0	0.0013	0.0016	0.0002	0.0081	0.0007	0.0212	0.0004
902	0.0005	0.0222	0.0033	0	0.0015	0.0022	0.0002	0.0089	0.0008	0.0237	0.0004
903	0.0003	0.0287	0.003	0	0.0013	0.0014	0.0001	0.0104	0.0008	0.008	0.0002
904	0.0003	0.0271	0.003	0	0.0014	0.0007	0.0001	0.01	0.0008	0.0021	0.0002
905	0.0003	0.0256	0.0033	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0133	0.0009	0.0029	0.0002
906	0.0004	0.0295	0.0037	0	0.0014	0.0018	0.0002	0.0089	0.0008	0.0069	0.0003
907	0.0003	0.0275	0.0037	0	0.0018	0.002	0.0002	0.007	0.0008	0.0072	0.0003
908	0.0003	0.0303	0.0037	0	0.0014	0.0018	0.0002	0.0086	0.0008	0.0071	0.0003
909	0.0004	0.0296	0.0034	0	0.0014	0.0021	0.0002	0.0072	0.0008	0.0073	0.0003
910	0.0003	0.0036	0.0014	0.0147	0.002	0.0027	0.0002	0.0715	0.0018	0.0254	0.0003
911	0.0004	0.0341	0.0039	0	0.0016	0.0008	0.0002	0.0116	0.0009	0.0063	0.0002
912	0.0003	0.0267	0.0031	0	0.0021	0.0015	0.0002	0.0121	0.0008	0.0065	0.0002
913	0.0003	0.0333	0.0036	0	0.0014	0.0021	0.0002	0.0087	0.0008	0.0071	0.0003
914	0.0003	0.0306	0.0036	0	0.0014	0.0017	0.0002	0.0085	0.0008	0.0065	0.0002
915	0.0003	0.0294	0.0038	0	0.0014	0.0016	0.0002	0.0094	0.0008	0.0065	0.0002
916	0.0003	0.0296	0.0035	0	0.0016	0.0021	0.0002	0.0083	0.0008	0.0068	0.0003
917	0.0003	0.0214	0.0026	0	0.0013	0.0002	0.0002	0.0055	0.0007	0.003	0.0002



Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
918	TCR15-068	102	Core	61.24	%	0	0.0003	7.7887	0.6316	0.0024	0.0003	0	0.0006
919	TCR15-068	102.5	Core	60.6	%	0	0.0003	8.1541	0.5245	0.0011	0.0002	0	0.0006
920	TCR15-068	103	Core	61.53	%	0	0.0003	8.1323	0.4545	0.0009	0.0002	0	0.0005
921	TCR15-068	-	Standard	60.02	%	0.0005	0.0002	4.9463	0.2188	0.0031	0.001	0	0.0007
922	TCR15-068	103.5	Core	60.92	%	0	0.0003	6.4588	0.5101	0.0013	0.0003	0	0.0006
923	TCR15-068	104	Core	60.31	%	0	0.0003	5.7298	0.607	0	0.0004	0	0.0007
924	TCR15-068	104.5	Core	60.03	%	0	0.0002	8.2763	0.5261	0.0012	0.0003	0	0.0006
925	TCR15-068	105	Core	60.21	%	0	0.0003	8.1761	0.5533	0.0033	0.0003	0	0.0006
926	TCR15-068	105	Core	61.18	%	0	0.0003	7.9501	0.4885	0.0013	0.0003	0	0.0005
927	TCR15-068	105.5	Core	60.42	%	0	0.0003	5.508	0.3791	0.0008	0.0002	0	0.0006
928	TCR15-068	106	Core	60.56	%	0	0.0003	8.6013	0.5661	0.0014	0.0003	0	0.0006
929	TCR15-068	106.5	Core	60.3	%	0	0.0003	6.9997	0.6033	0.0015	0.0003	0	0.0006
930	TCR15-068	107	Core	61.02	%	0	0.0003	7.5291	0.5698	0.0026	0.0003	0	0.0006
931	TCR15-068	107.5	Core	61.24	%	0	0.0003	8.2824	0.5058	0.0026	0.0004	0	0.0005
932	TCR15-068	-	Standard	61.49	%	0.0007	0.0002	4.8185	0.2178	0.0025	0.001	0	0.0007
933	TCR15-068	108	Core	60.97	%	0	0.0003	7.6335	0.5832	0.0024	0.0003	0	0.0006
934	TCR15-068	108.5	Core	60.63	%	0	0.0002	9.2959	0.6239	0.0016	0.0003	0	0.0006
935	TCR15-068	109	Core	61.1	%	0	0.0003	6.7396	0.5472	0.0013	0.0003	0	0.0006
936	TCR15-068	109.5	Core	60.49	%	0	0.0003	8.2222	0.577	0.0016	0.0003	0	0.0005
937	TCR15-068	110	Core	61.24	%	0	0.0002	8.793	0.4809	0.0043	0.0004	0	0.0006
938	TCR15-068	110	Core	61.4	%	0	0.0002	7.9476	0.4526	0.0015	0.0003	0	0.0006
939	TCR15-068	110.5	Core	60.79	%	0	0.0002	9.2947	0.5744	0.0013	0.0003	0	0.0006
940	TCR15-068	111	Core	60.6	%	0	0.0002	8.8751	0.6319	0.0023	0.0003	0	0.0005
941	TCR15-068	111.5	Core	60.4	%	0	0.0003	8.1496	0.5704	0.0027	0.0003	0	0.0006
942	TCR15-068	-	Core	0.85	%	0	0.0153			0	0.0009	0	0
943	TCR15-068	112	Core	61.59	%	0	0.0003	6.6469	0.4501	0.0013	0.0003	0	0.0006
944	TCR15-068	-	Standard	60.93	%	0.0006	0.0002	4.8155	0.1997	0.0032	0.001	0	0.0007
945	TCR15-068	112.5	Core	60.05	%	0	0.0003	8.9891	0.5613	0.0036	0.0004	0	0.0006
946	TCR15-068	113	Core	61.22	%	0	0.0003	9.2378	0.5154	0.0027	0.0003	0	0.0006
947	TCR15-068	113.5	Core	61.05	%	0	0.0003	9.6478	0.5769	0.0012	0.0003	0	0.0006
948	TCR15-068	114	Core	60.81	%	0	0.0003	9.1915	0.5809	0.0017	0.0003	0	0.0006
949	TCR15-068	114.5	Core	60.4	%	0	0.0003	9.3399	0.6856	0.0016	0.0003	0	0.0006
950	TCR15-068	115	Core	60.89	%	0	0.0003	8.1019	0.6122	0.0029	0.0004	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
918	0.0246	0.0062	35.875	1.9012	0	0.0003	7.3899	0.0765	0	0.0004	0	0.008	0
919	0.023	0.0058	36.579	1.5107	0	0.0003	5.4666	0.0651	0	0.0004	0	0.0064	0
920	0.0383	0.0056	40.22	1.3276	0	0.0002	3.2513	0.0527	0	0.0003	0	0.0072	0
921	0.0785	0.0047	61.856	0.544	0.0009	0.0005	0.4672	0.017	0	0.0003	0	0.0063	0
922	0.0354	0.0063	37.194	1.6545	0	0.0003	4.5314	0.0686	0	0.0004	0	0.0077	0
923	0.0333	0.0066	33.45	2.0696	0	0.0003	6.6172	0.0805	0	0.0004	0	0.0093	0
924	0.0423	0.0056	40.055	1.5175	0	0.0002	5.7903	0.0613	0	0.0003	0	0.0069	0
925	0.0309	0.0056	41.349	1.5615	0	0.0003	5.443	0.0649	0	0.0004	0	0.0085	0
926	0.0256	0.0057	41.181	1.4017	0	0.0002	5.6881	0.0647	0	0.0004	0	0.0078	0
927	0.0798	0.0063	39.368	1.196	0	0.0002	1.1991	0.0342	0	0.0004	0.0249	0.0083	0
928	0.0326	0.0057	38.771	1.5612	0	0.0002	8.1487	0.0742	0	0.0004	0	0.0087	0
929	0.0517	0.0062	40.08	1.8055	0	0.0003	5.3981	0.0687	0	0.0004	0	0.0101	0
930	0.0292	0.0058	39.674	1.74	0	0.0003	5.8204	0.0726	0	0.0004	0	0.0075	0
931	0.0226	0.0056	41.164	1.505	0	0.0003	1.1449	0.0348	0	0.0004	0.0431	0.0083	0
932	0.0853	0.0049	60.842	0.5383	0.0008	0.0005	0.465	0.0173	0	0.0003	0	0.0062	0
933	0.0296	0.006	37.92	1.7901	0	0.0003	4.5693	0.0644	0	0.0004	0	0.0071	0
934	0.0268	0.0052	37.594	1.7194	0	0.0002	6.5731	0.0687	0	0.0003	0	0.0083	0
935	0.0283	0.0061	40.327	1.7266	0	0.0002	6.766	0.073	0	0.0004	0	0.0084	0
936	0.0299	0.0056	35.985	1.711	0	0.0002	6.4878	0.0698	0	0.0004	0	0.008	0
937	0.0237	0.0053	41.254	1.353	0	0.0003	5.0699	0.0615	0	0.0003	0.0487	0.0086	0
938	0.0256	0.0053	41.163	1.3209	0	0.0003	4.7156	0.06	0	0.0003	0	0.0074	0
939	0.0298	0.0054	37.658	1.5887	0	0.0003	6.7041	0.0667	0	0.0003	0.1028	0.0106	0
940	0.0258	0.0054	37.452	1.7871	0	0.0002	5.3601	0.06	0	0.0003	0	0.0086	0
941	0.0412	0.0057	40.681	1.6555	0	0.0003	3.4071	0.055	0	0.0003	0	0.0076	0
942			88.469	1.1888	0	0.0004			0	0.0203			0
943	0.0273	0.0058	39.974	1.4357	0	0.0003	5.6813	0.0688	0	0.0004	0	0.0073	0
944	0.0833	0.0051	61.078	0.4652	0.0007	0.0005	0.434	0.0172	0	0.0003	0	0.0058	0
945	0.0277	0.0056	41.181	1.5361	0	0.0003	1.658	0.0392	0	0.0004	0.0432	0.0094	0
946	0.0406	0.0059	38.65	1.3666	0	0.0003	4.3882	0.0605	0	0.0004	0.0166	0.0084	0
947	0.0379	0.006	37.568	1.4856	0	0.0002	5.5488	0.0679	0	0.0004	0	0.0091	0
948	0.0358	0.0061	37.791	1.5493	0	0.0003	4.7869	0.061	0	0.0004	0.0774	0.0105	0
949	0.0368	0.0058	37.773	1.7885	0	0.0002	4.8905	0.0622	0	0.0004	0.0136	0.0111	0
950	0.0378	0.0058	37.958	1.7172	0	0.0003	6.2449	0.0697	0	0.0004	0.0501	0.0106	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
918	0.0128	0.0482	0.0025	0.0139	0.0012	11.124	0.0724	0	0	0	0.0007	0.2451	0.0191
919	0.0122	0.0542	0.0025	0.0029	0.0009	9.5555	0.0541	0	0	0	0.0005	0.1524	0.0163
920	0.0128	0.0502	0.0024	0	0.0007	10.847	0.0612	0	0	0	0.0006	0.5887	0.0244
921	0.0048	0.0091	0.0009	0.0235	0.0012	1.598	0.0162	0	0	0	0.0005	4.6072	0.036
922	0.0152	0.0442	0.0028	0	0.0011	13.903	0.0723	0	0	0	0.0005	0.6707	0.03
923	0.0156	0.0314	0.0026	0.0069	0.0012	14.483	0.0813	0	0	0	0.0006	0.6923	0.0307
924	0.0107	0.0802	0.0025	0	0.0008	7.1342	0.0486	0	0	0	0.0004	0.1721	0.015
925	0.0121	0.0648	0.0026	0	0.0007	9.3983	0.0541	0	0	0	0.0005	0.5566	0.0241
926	0.0119	0.061	0.0025	0	0.0007	8.9496	0.049	0	0	0	0.0006	0.5514	0.0235
927	0.0118	0.038	0.0021	0.0063	0.001	9.8368	0.0479	0	0	0	0.0005	2.427	0.0439
928	0.0108	0.0511	0.0023	0	0.0007	7.6174	0.0495	0	0	0	0.0007	0.2241	0.0176
929	0.0134	0.0609	0.0028	0.0111	0.0012	11.538	0.0646	0	0	0	0.0005	1.6577	0.0397
930	0.0124	0.0616	0.0028	0	0.0007	10.865	0.0667	0	0	0	0.0005	0.3508	0.0224
931	0.0143	0.0658	0.0028	0	0.0008	13.905	0.0836	0	0	0	0.0005	0.1116	0.0146
932	0.0048	0.0092	0.0009	0.024	0.0012	1.5342	0.0161	0	0	0	0.0005	4.5826	0.0364
933	0.0133	0.0621	0.0028	0	0.0013	12.068	0.075	0	0	0	0.0006	0.1479	0.0169
934	0.0104	0.0438	0.0022	0	0.0007	7.2725	0.0516	0	0	0	0.0005	0.2603	0.0178
935	0.0128	0.0563	0.0026	0	0.0007	10.555	0.0586	0	0	0	0.0007	0.3662	0.0218
936	0.0112	0.0495	0.0023	0.0022	0.0008	8.7081	0.0622	0	0	0	0.0006	0.1595	0.0161
937	0.0113	0.0473	0.0022	0.0031	0.0008	9.0173	0.0545	0	0	0	0.0004	0.2875	0.0185
938	0.012	0.045	0.0022	0	0.0012	9.3539	0.054	0	0	0	0.0005	0.3447	0.0198
939	0.0107	0.0418	0.0021	0.0016	0.0008	6.9169	0.0486	0	0	0	0.0004	0.2455	0.0171
940	0.0107	0.0469	0.0021	0.0055	0.0009	7.3576	0.0537	0	0	0	0.0004	0.1893	0.0152
941	0.0124	0.0533	0.0025	0	0.0007	10.7	0.0674	0	0	0	0.0006	1.0021	0.0311
942	0.2204	0	0.0919	0	0.0225	11.374	0.5957	0	0	0	0.0103		
943	0.0134	0.0553	0.0026	0.0067	0.001	12.119	0.0696	0	0	0	0.0005	0.6186	0.0259
944	0.0048	0.0095	0.0009	0.0232	0.0012	1.5503	0.016	0	0	0	0.0005	4.2452	0.036
945	0.0123	0.0086	0.0019	0.001	0.0008	10.819	0.0593	0	0	0	0.0005	0.3405	0.0201
946	0.0124	0.0099	0.0019	0.0057	0.001	9.895	0.0501	0	0	0	0.0007	0.816	0.0288
947	0.0124	0.0077	0.0019	0.0081	0.0011	9.6396	0.053	0	0	0	0.0005	0.6136	0.0263
948	0.0122	0.0114	0.0019	0.0167	0.0013	9.5451	0.0545	0	0	0	0.0007	0.7987	0.0275
949	0.0123	0.0096	0.0018	0.0034	0.0009	9.5227	0.0586	0	0	0	0.0005	0.5442	0.0239
950	0.0133	0.0099	0.002	0.0035	0.0009	10.529	0.0587	0	0	0	0.0005	0.6051	0.0255

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
918	9.2699	1.6067	0.3257	0.0113	0	0.0002	0	0.0001	0.0164	0.002	0	0.0372	0.0004
919	6.8445	1.2405	0.3071	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0119	0.0019	0	0.0298	0
920	7.2275	1.1305	0.302	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.002	0.0332	0.028	0
921	0	0.454	0.1	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0035	0.001	0.0457	0.0313	0.0804
922	8.3592	1.424	0.3999	0.013	0	0.0002	0	0.0002	0.0176	0.0025	0	0.0274	0.0006
923	9.0089	1.8072	0.4719	0.0141	0	0.0002	0	0.0002	0.0123	0.0024	0	0.0339	0.0005
924	7.7271	1.2668	0.2437	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0146	0.0018	0	0.0298	0.0007
925	5.7757	1.2789	0.3218	0.0114	0	0.0002	0	0.0001	0.0167	0.002	0.0398	0.0369	0
926	5.7701	1.1486	0.3107	0.0113	0	0.0002	0	0.0001	0.0128	0.0019	0	0.0486	0.0006
927	4.4965	1.0586	0.2523	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0096	0.0017	0	0.035	0.0005
928	5.5622	1.2771	0.2195	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0016	0	0.037	0.0014
929	5.3934	1.5176	0.2936	0.0111	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.0022	0	0.0556	0
930	9.6149	1.4797	0.3111	0.0108	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.0021	0	0.0282	0
931	9.0719	1.3036	0.3185	0.0113	0	0.0002	0	0.0001	0.0215	0.0025	0.0351	0.0298	0.0005
932	0	0.4393	0.1001	0.0065	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0024	0.001	0.0497	0.0307	0.0789
933	10.578	1.5257	0.3223	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0177	0.0022	0	0.0354	0
934	8.0274	1.3939	0.2121	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0017	0.0391	0.0357	0.0006
935	8.0256	1.46	0.2801	0.0108	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.002	0	0.032	0
936	10.207	1.4591	0.2478	0.0099	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0018	0	0.0298	0.0005
937	6.8487	1.1339	0.2324	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0152	0.0018	0.0255	0.03	0.0005
938	6.86	1.1185	0.2399	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0019	0	0.0355	0.0004
939	7.6999	1.2847	0.212	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0117	0.0017	0	0.0321	0.0004
940	8.9539	1.4683	0.233	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.011	0.0017	0	0.0453	0.0004
941	7.8012	1.4017	0.2635	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0163	0.002	0	0.0564	0.0006
942			0.1482	0.1377	0	0.0035	0	0.0024	0	0.0345			0
943	7.4212	1.2781	0.2677	0.0104	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.002	0	0.035	0
944	0	0.3625	0.0895	0.0062	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0031	0.001	0.0503	0.0294	0.0768
945	6.1538	1.2431	0.2218	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0095	0.0018	0.1259	0.0448	0
946	4.7409	1.0703	0.1983	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.009	0.0018	0.1054	0.0409	0
947	4.0815	1.1564	0.1883	0.0092	0	0.0002	0	0.0002	0.0089	0.0018	0.1465	0.0481	0.0007
948	5.0096	1.2314	0.1707	0.0087	0	0.0002	0	0.0002	0.006	0.0017	0.1315	0.0513	0.0004
949	4.7507	1.4093	0.1763	0.0089	0	0.0002	0	0.0002	0.0067	0.0018	0.1197	0.0562	0
950	5.2641	1.3864	0.19	0.0095	0	0.0002	0	0.0002	0.0109	0.002	0.1246	0.0557	0.0008

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
918	0.0002	0	0.0003	0.0017	0.0002	0	0	0.0946	0.0106	0	0.0008	0	0.0002
919	0.0002	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0	0.0067	0	0.0007	0	0.0002
920	0.0002	0	0.0002	0.0059	0.0003	0	0	0.1373	0.0096	0	0.0007	0	0.0001
921	0.0012	0	0.0002	0.0174	0.0004	0	0	0.1395	0.01	0.008	0.0006	0	0.0002
922	0.0003	0	0.0002	0.0055	0.0003	0	0	0.0588	0.0083	0	0.0008	0	0.0002
923	0.0003	0	0.0003	0.0049	0.0003	0	0	0.7857	0.0218	0.0023	0.0009	0	0.0002
924	0.0002	0	0.0002	0	0.0002	0	0	0.0222	0.0082	0	0.001	0	0.0001
925	0.0002	0	0.0002	0.0025	0.0002	0	0	0.0831	0.0102	0	0.0007	0	0.0002
926	0.0002	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.0814	0.0092	0	0.0007	0	0.0002
927	0.0002	0	0.0002	0.022	0.0005	0	0	0.3362	0.014	0	0.0007	0	0.0002
928	0.0003	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.0826	0.0106	0.001	0.0007	0	0.0002
929	0.0002	0	0.0002	0.0137	0.0004	0	0	0.7272	0.0229	0	0.0008	0	0.0002
930	0.0002	0	0.0002	0.0028	0.0002	0	0	0.0184	0.0079	0	0.0007	0	0.0001
931	0.0003	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.095	0.009	0	0.0007	0	0.0002
932	0.0012	0	0.0002	0.0172	0.0004	0	0	0.1469	0.0101	0.0093	0.0006	0	0.0002
933	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0001	0	0	0	0.0116	0	0.0011	0	0.0002
934	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0408	0.0096	0	0.001	0	0.0001
935	0.0002	0	0.0002	0.0014	0.0002	0	0	0.0602	0.0093	0	0.0012	0	0.0002
936	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0154	0.0081	0	0.0012	0	0.0001
937	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.1439	0.0102	0.0011	0.0007	0	0.0001
938	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.1015	0.0091	0.0014	0.0007	0	0.0002
939	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0784	0.0097	0.0017	0.0007	0	0.0001
940	0.0002	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0	0.0141	0.0018	0.0007	0	0.0001
941	0.0002	0	0.0002	0.0091	0.0003	0	0	0.0596	0.0095	0	0.0007	0	0.0002
942	0.0015	0	0.0167	0.009	0.0065	0	0			0	0.0337	0	0.0006
943	0.0002	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	1.4235	0.0245	0.001	0.0008	0	0.0002
944	0.0011	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.148	0.0093	0.0082	0.0007	0	0.0002
945	0.0002	0	0.0003	0.0021	0.0002	0	0	0.6748	0.0195	0	0.0011	0	0.0002
946	0.0002	0	0.0004	0.0054	0.0003	0	0	0.1931	0.0112	0.0014	0.0008	0	0.0002
947	0.0003	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.3558	0.0155	0.0016	0.0008	0	0.0002
948	0.0002	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0.3815	0.016	0.001	0.0008	0	0.0002
949	0.0002	0	0.0002	0.0021	0.0002	0	0	0.1472	0.0138	0.0018	0.0008	0	0.0002
950	0.0003	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.2377	0.0143	0.0015	0.0008	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
918	27.399	0.1763	0.0046	0.0008	0.0217	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3159	0.0093	0
919	32.437	0.1651	0.0048	0.0007	0.0129	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3584	0.0094	0
920	28.763	0.1533	0.0057	0.0007	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3394	0.009	0
921	25.712	0.1435	0.0016	0.0005	0.0151	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1574	0.0049	0.0007
922	27.981	0.1568	0.0052	0.0008	0.0021	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2939	0.0104	0
923	28.326	0.1776	0.0062	0.0008	0.0057	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2953	0.0108	0
924	30.022	0.1743	0.0034	0.0007	0.0146	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3625	0.0084	0
925	28.316	0.1736	0.0045	0.0007	0.0108	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3633	0.0093	0
926	28.999	0.1588	0.0048	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3564	0.0094	0
927	36	0.1672	0.0044	0.0007	0.0029	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3277	0.0093	0
928	30.229	0.1803	0.0049	0.0007	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3894	0.0091	0
929	27.312	0.188	0.0047	0.0008	0.0062	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3859	0.0104	0
930	25.247	0.1651	0.0052	0.0007	0.0087	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3972	0.0107	0
931	25.235	0.1565	0.0049	0.0007	0.0022	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4238	0.0108	0
932	26.935	0.1416	0.0017	0.0005	0.0149	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1558	0.005	0.0005
933	26.229	0.1656	0.0052	0.0008	0.005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3611	0.0097	0
934	30.18	0.1835	0.0043	0.0007	0.0157	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3594	0.0093	0
935	26.331	0.1653	0.005	0.0008	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3919	0.0105	0
936	29.439	0.177	0.0048	0.0007	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3729	0.0096	0
937	27.763	0.1576	0.0045	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3643	0.009	0
938	28.793	0.1559	0.0047	0.0007	0.0095	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3399	0.0091	0
939	30.538	0.1732	0.005	0.0007	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0002	0.404	0.0087	0
940	31.039	0.1909	0.0045	0.0007	0.0129	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3802	0.0087	0
941	27.361	0.1787	0.005	0.0007	0.0034	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4029	0.0102	0
942			0	0.0253	0	0.0013	0	0	0	0.0033	0	0.5303	0
943	25.406	0.1526	0.0046	0.0007	0.0023	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2862	0.0089	0
944	27.079	0.1299	0.0017	0.0006	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1444	0.005	0.0009
945	28.759	0.1691	0.0049	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.9007	0.0141	0
946	30.719	0.1555	0.0054	0.0007	0.0172	0.0002	0	0	0	0.0002	0.877	0.0138	0
947	31.053	0.1712	0.0046	0.0007	0.0187	0.0002	0	0	0.0006	0.0002	0.9976	0.015	0
948	31.031	0.1745	0.0049	0.0008	0.0189	0.0002	0	0	0	0.0002	0.914	0.0137	0
949	31.694	0.2023	0.0054	0.0007	0.0164	0.0002	0	0	0	0.0003	0.8818	0.0137	0
950	29.581	0.1813	0.0059	0.0007	0.0139	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.9529	0.0147	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
918	0.0003	0.0259	0.0032	0	0.0014	0.0012	0.0001	0.0087	0.0008	0.003	0.0002
919	0.0003	0.0213	0.0031	0	0.0018	0.001	0.0001	0.0083	0.0008	0.0038	0.0002
920	0.0003	0.0233	0.0031	0	0.0014	0.0007	0.0002	0.0101	0.0009	0.0032	0.0002
921	0.0003	0.0045	0.0014	0.017	0.0019	0.0028	0.0002	0.0767	0.0017	0.026	0.0003
922	0.0003	0.0263	0.0037	0	0.0016	0.0007	0.0002	0.0076	0.0009	0.0025	0.0002
923	0.0003	0.0206	0.0036	0	0.0023	0.0016	0.0002	0.0115	0.001	0.0026	0.0002
924	0.0004	0.0259	0.0029	0	0.0013	0.0007	0.0001	0.0071	0.0007	0.0035	0.0002
925	0.0003	0.0253	0.0032	0	0.0016	0.0007	0.0001	0.0149	0.001	0.0032	0.0002
926	0.0003	0.0229	0.0031	0	0.0016	0.0009	0.0001	0.0159	0.001	0.0032	0.0002
927	0.0003	0.0207	0.003	0	0.0026	0	0.0003	0.0374	0.0015	0.0017	0.0002
928	0.0003	0.0254	0.0031	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0076	0.0007	0.0036	0.0002
929	0.0003	0.0285	0.0036	0	0.0018	0.0004	0.0002	0.0164	0.0011	0.0035	0.0002
930	0.0003	0.0231	0.0036	0	0.0017	0.0009	0.0001	0.0157	0.001	0.0034	0.0002
931	0.0002	0.0269	0.0036	0	0.0019	0.001	0.0001	0.017	0.0011	0.0038	0.0002
932	0.0003	0.0039	0.0014	0.0152	0.0019	0.003	0.0002	0.0731	0.0017	0.0255	0.0003
933	0.0002	0.0267	0.0034	0	0.0016	0.0011	0.0001	0.0176	0.0011	0.0031	0.0002
934	0.0003	0.026	0.0031	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0086	0.0008	0.0033	0.0002
935	0.0003	0.0244	0.0035	0	0.0015	0.0011	0.0001	0.0139	0.001	0.0034	0.0002
936	0.0003	0.0246	0.0032	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0107	0.0008	0.0033	0.0002
937	0.0003	0.0254	0.0031	0	0.002	0.0012	0.0001	0.0093	0.0008	0.0035	0.0002
938	0.0003	0.0232	0.003	0	0.002	0.0009	0.0001	0.0101	0.0008	0.003	0.0002
939	0.0003	0.0264	0.003	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0071	0.0007	0.0036	0.0002
940	0.0003	0.0259	0.0029	0.0025	0.0015	0.0009	0.0001	0.0145	0.0009	0.0037	0.0002
941	0.0003	0.0248	0.0034	0	0.0015	0.001	0.0002	0.0109	0.0009	0.0033	0.0002
942	0.0081	0	0.2103	0	0.0302	0	0.0039	0	0.0178	0	0.0035
943	0.0003	0.0243	0.0031	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0137	0.001	0.0026	0.0002
944	0.0003	0.0036	0.0014	0.0167	0.0019	0.0029	0.0002	0.0708	0.0017	0.0284	0.0003
945	0.0003	0.0379	0.0044	0	0.0013	0.0032	0.0002	0.0129	0.0009	0.0156	0.0003
946	0.0003	0.0357	0.0044	0	0.0014	0.0037	0.0002	0.0111	0.0009	0.0146	0.0003
947	0.0003	0.0372	0.0047	0	0.0015	0.0038	0.0002	0.0112	0.0009	0.014	0.0003
948	0.0003	0.0397	0.0044	0	0.002	0.0039	0.0002	0.0105	0.0009	0.0153	0.0003
949	0.0003	0.0331	0.0043	0	0.0014	0.0038	0.0002	0.0113	0.0009	0.0148	0.0003
950	0.0003	0.0361	0.0046	0	0.0017	0.0042	0.0002	0.0127	0.001	0.017	0.0004

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
951	TCR15-068	115	Core	60.46	%	0	0.0003	8.9824	0.6196	0.003	0.0003	0	0.0006
952	TCR15-068	115.5	Core	60.16	%	0	0.0003	9.5145	0.6853	0.0013	0.0003	0	0.0005
953	TCR15-068	116	Core	60.06	%	0	0.0003	9.4332	0.6899	0.0011	0.0003	0	0.0006
954	TCR15-068	116.5	Core	60.88	%	0	0.0003	9.2595	0.6791	0.0093	0.0006	0	0.0007
955	TCR15-068	-	Standard	60.91	%	0.0008	0.0002	5.088	0.2467	0.0036	0.0011	0	0.0008
956	TCR15-068	-	Standard	68.95	%	0	0.0002	5.3591	0.2046	0.0034	0.0009	0	0.0006
957	TCR15-068	-	Standard	70.43	%	0	0.0002	5.1303	0.2085	0.0044	0.0009	0	0.0006
958	TCR15-068	-	Standard	68.98	%	0	0.0002	5.1163	0.2054	0.002	0.001	0	0.0007
959	TCR15-068	-	Standard	69.6	%	0	0.0003	5.2208	0.1954	0.0035	0.0009	0	0.0007
960	TCR15-068	-	Standard	120.19	%	0.0002	0.0002	4.4861	0.1637	0.0033	0.0007	0	0.0005
961	TCR15-068	117	Core	61.5	%	0	0.0002	10.046	0.4701	0.0058	0.0004	0	0.0006
962	TCR15-068	117.5	Core	60.38	%	0	0.0002	8.955	0.468	0.0036	0.0003	0	0.0006
963	TCR15-068	118	Core	60.26	%	0	0.0003	9.6608	0.4796	0.0019	0.0003	0	0.0006
964	TCR15-068	118.5	Core	60.16	%	0	0.0002	9.7853	0.5051	0.0045	0.0004	0	0.0007
965	TCR15-068	119	Core	61.1	%	0	0.0002	8.5354	0.5706	0.0026	0.0003	0	0.0005
966	TCR15-068	119.5	Core	61.06	%	0	0.0002	8.7489	0.4704	0.0047	0.0004	0	0.0006
967	TCR15-068	120	Core	60.44	%	0	0.0003	10.107	0.5255	0.0019	0.0004	0	0.0006
968	TCR15-068	120.5	Core	60.26	%	0	0.0002	8.7547	0.5187	0.0048	0.0004	0	0.0006
969	TCR15-068	121	Core	60.42	%	0	0.0002	11.283	0.5258	0.0019	0.0003	0	0.0006
970	TCR15-068	125.5	Core	60.41	%	0	0.0003	8.8576	0.4494	0.0042	0.0004	0	0.0005
971	TCR15-068	125.5	Core	61.21	%	0	0.0003	7.6341	0.4796	0.0039	0.0004	0	0.0006
972	TCR15-068	-	Standard	61.35	%	0.0003	0.0002	5.2921	0.2398	0.0023	0.0011	0	0.0007
973	TCR15-068	126	Core	60.23	%	0	0.0003	7.2018	0.5246	0.0076	0.0005	0	0.0006
974	TCR15-068	126.5	Core	60.91	%	0	0.0003	8.44	0.4552	0.0022	0.0003	0	0.0006
975	TCR15-068	-	Core	60.91	%	0	0.0003	8.44	0.4552	0.0022	0.0003	0	0.0006
976	TCR15-068	127	Core	60.01	%	0	0.0003	7.8661	0.5334	0.0018	0.0003	0	0.0006
977	TCR15-068	127.5	Core	61.12	%	0	0.0002	8.6151	0.5032	0.0046	0.0004	0	0.0005
978	TCR15-068	-	Core	61.1	%	0	0.0002	10.002	0.4352	0.0051	0.0004	0	0.0006
979	TCR15-068	128	Core	60.98	%	0	0.0003	6.3676	0.5194	0.0027	0.0004	0	0.0007
980	TCR15-068	128.5	Core	60.85	%	0	0.0002	8.9802	0.4946	0.0072	0.0005	0	0.0006
981	TCR15-068	129	Core	60.91	%	0	0.0003	10.227	0.5733	0.0204	0.0008	0	0.0007
982	TCR15-068	129.5	Core	60.85	%	0	0.0002	9.6894	0.4567	0.0094	0.0005	0	0.0006
983	TCR15-068	130	Core	60.62	%	0	0.0001	1.4192	0.1164	0.0008	0.0001	0	0.0003



Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
951	0.0348	0.0061	38.816	1.6502	0	0.0003	6.2767	0.0717	0	0.0004	0.0545	0.0109	0
952	0.0304	0.0055	37.221	1.768	0	0.0002	5.1927	0.0611	0	0.0003	0	0.0103	0
953	0.031	0.0058	37.865	1.809	0	0.0003	6.3815	0.0706	0	0.0004	0	0.0103	0
954	0.0312	0.0061	38.483	1.8712	0	0.0003	3.0902	0.0555	0	0.0004	0.0203	0.0099	0
955	0.0839	0.0049	59.488	0.9033	0.0009	0.0005	0.4301	0.0163	0	0.0003	0	0.0066	0
956	0.1337	0.0048	65.795	0.5403	0.0013	0.0004	0.3862	0.0166	0	0.0003	0	0.0056	0
957	0.1277	0.0047	65.727	0.5634	0.0007	0.0004	0.3937	0.0168	0	0.0003	0	0.0058	0
958	0.1319	0.0047	66.222	0.6731	0.0009	0.0004	0.395	0.0164	0	0.0003	0	0.0056	0
959	0.1339	0.0052	66.286	0.5103	0.001	0.0004	0.3714	0.018	0	0.0003	0	0.0054	0
960	0.0831	0.0034	61.898	0.6228	0.0008	0.0003	0.4357	0.0117	0	0.0002	0	0.0046	0
961	0.0266	0.0053	42.495	1.243	0	0.0003	2.035	0.041	0	0.0003	0	0.0066	0
962	0.0314	0.0054	40.174	1.2445	0	0.0003	2.8527	0.0483	0	0.0003	0	0.0068	0
963	0.0377	0.006	42.794	1.2096	0	0.0003	2.0666	0.0449	0	0.0004	0.073	0.0092	0
964	0.0259	0.0054	42.833	1.3163	0	0.0003	1.5633	0.0374	0	0.0004	0	0.0073	0
965	0.0237	0.0051	41.722	1.6079	0	0.0002	4.3831	0.0568	0	0.0003	0	0.0131	0
966	0.0249	0.0055	42.878	1.2862	0	0.0003	2.776	0.0479	0	0.0003	0.0367	0.0086	0
967	0.0376	0.006	41.317	1.4488	0	0.0003	1.1747	0.037	0	0.0004	0	0.0114	0
968	0.0252	0.0055	39.102	1.4713	0	0.0003	3.0706	0.0502	0	0.0003	0	0.0076	0
969	0.0322	0.0056	42.992	1.2483	0	0.0002	1.2285	0.0323	0	0.0003	0	0.008	0
970	0.0265	0.0055	41.238	1.2187	0	0.0003	2.7115	0.0473	0	0.0004	0	0.0072	0
971	0.0343	0.0058	42.331	1.34	0	0.0002	6.4281	0.0686	0	0.0004	0	0.0082	0
972	0.0831	0.0045	59.431	0.6164	0	0.0007	0.4307	0.0172	0	0.0004	0	0.0065	0
973	0.0235	0.0057	42.46	1.5894	0	0.0003	11.078	0.0894	0	0.0004	0	0.0086	0
974	0.0266	0.006	42.064	1.2538	0	0.0003	5.4985	0.0619	0	0.0004	0.0398	0.0083	0
975	0.0266	0.006	42.064	1.2538	0	0.0003	5.4985	0.0619	0	0.0004	0.0398	0.0083	0
976	0.0294	0.0056	42.167	1.4736	0	0.0003	8.2986	0.075	0	0.0004	0	0.0077	0
977	0.0284	0.0054	42.894	1.3713	0	0.0002	5.0761	0.0598	0	0.0003	0	0.0085	0
978	0.0425	0.0052	43.241	1.1148	0	0.0003	2.0536	0.0403	0	0.0003	0.0641	0.0083	0
979	0.0314	0.0067	35.57	1.6642	0	0.0003	7.687	0.0861	0	0.0004	0.0404	0.0091	0
980	0.0255	0.0055	43.928	1.3333	0	0.0003	4.8047	0.0603	0	0.0004	0	0.0066	0
981	0.0256	0.0061	44.329	1.5337	0	0.0005	2.514	0.0518	0	0.0004	0	0.0068	0
982	0.0221	0.0049	46.429	1.1921	0	0.0003	3.8041	0.0519	0	0.0003	0	0.0069	0
983	0.0106	0.0033	48.229	0.427	0	0.0001	1.1566	0.016	0	0.0002	0.0315	0.006	0

Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
951	0.0132	0.0095	0.0019	0.0032	0.0009	11.225	0.0655	0	0	0	0.0005	0.6259	0.0265
952	0.011	0.0038	0.0016	0.0108	0.0011	8.2161	0.0522	0	0	0	0.0004	0.5211	0.0224
953	0.0123	0.0098	0.0019	0.0057	0.001	9.8946	0.0623	0	0	0	0.0008	0.5357	0.0242
954	0.014	0.0217	0.0023	0.0244	0.0016	13.104	0.0817	0	0	0	0.0005	0.4922	0.0249
955	0.0051	0.0085	0.0009	0.0217	0.0012	1.5735	0.0176	0	0	0	0.0005	4.2757	0.0359
956	0.0043	0.008	0.0009	0.0219	0.0011	1.5325	0.0143	0	0	0	0.0004	3.4328	0.0349
957	0.0043	0.0076	0.0009	0.0233	0.0011	1.5447	0.0146	0	0	0	0.0004	3.4853	0.0353
958	0.0044	0.0088	0.0009	0.0221	0.0011	1.5311	0.0151	0	0	0	0.0004	3.4851	0.035
959	0.0044	0.0086	0.001	0.0223	0.0011	1.5151	0.0145	0	0	0	0.0004	3.4379	0.038
960	0.0033	0.0122	0.0007	0.0228	0.0008	1.5665	0.0114	0	0	0	0.0003	4.3139	0.0253
961	0.0114	0.012	0.0018	0.0022	0.0008	9.433	0.0511	0	0	0	0.0004	0.2056	0.016
962	0.0113	0.0063	0.0017	0.0165	0.0012	8.7569	0.0487	0	0	0	0.0004	0.4585	0.0216
963	0.0122	0.0107	0.0019	0.0033	0.0009	10.504	0.0507	0	0	0	0.0005	0.7004	0.0274
964	0.0122	0.0193	0.0019	0.0115	0.0012	10.209	0.054	0	0	0	0.0005	0.2556	0.0175
965	0.011	0.0196	0.0018	0.0013	0.0007	9.1324	0.0621	0	0	0	0.0005	0.2066	0.0158
966	0.0118	0.0257	0.002	0.0069	0.001	10.631	0.0574	0	0	0	0.0005	0.2246	0.0168
967	0.0136	0.0363	0.0025	0	0.0009	13.01	0.0745	0	0	0	0.0005	0.8364	0.031
968	0.0122	0.0207	0.0019	0.0095	0.0011	10.267	0.0627	0	0	0	0.0005	0.1892	0.016
969	0.0121	0.0131	0.0018	0.0014	0.0008	9.9594	0.0509	0	0	0	0.0005	0.6105	0.0238
970	0.0114	0.0091	0.0017	0.0032	0.0008	9.0626	0.0493	0	0	0	0.0005	1.026	0.0298
971	0.0123	0.0114	0.0019	0.0065	0.001	10.348	0.0601	0	0	0	0.0005	0.7557	0.0266
972	0.0051	0.0089	0.0009	0.0222	0.0012	1.585	0.0171	0	0	0	0.0005	4.3009	0.0366
973	0.0124	0.0262	0.0021	0.0233	0.0015	10.156	0.0697	0	0	0	0.0007	0.2587	0.0191
974	0.0122	0.0089	0.0017	0.0063	0.001	9.5203	0.0526	0	0	0	0.0005	0.1995	0.0163
975	0.0122	0.0089	0.0017	0.0063	0.001	9.5203	0.0526	0	0	0	0.0005	0.1995	0.0163
976	0.0123	0.0086	0.0018	0.0072	0.0011	8.7837	0.0565	0	0	0	0.0005	0.4012	0.0207
977	0.0109	0.0109	0.0017	0.0469	0.0018	8.3172	0.0511	0	0	0	0.0004	1.19	0.0305
978	0.0107	0.0336	0.002	0.0077	0.001	7.8979	0.0426	0	0	0	0.0004	0.7946	0.0261
979	0.0162	0.0724	0.0033	0.0369	0.0021	14.424	0.0787	0	0	0	0.0006	1.3408	0.04
980	0.0118	0.0317	0.0021	0.0049	0.0009	9.2696	0.0536	0	0	0	0.0005	0.1769	0.016
981	0.0148	0.0263	0.0024	0.0013	0.0009	14.532	0.0773	0	0	0	0.0005	0.2093	0.0188
982	0.0111	0.0295	0.0019	0.0066	0.001	8.4132	0.05	0	0	0	0.0004	0.0892	0.0126
983	0.0013	0.0052	0.0006	0	0.0004	0.1	0.0041	0	0	0	0.0002	0.0713	0.0054

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
951	4.4844	1.3362	0.2031	0.0094	0	0.0002	0	0.0002	0.0104	0.002	0.0627	0.0447	0
952	4.8085	1.3866	0.1603	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0057	0.0016	0.1338	0.0589	0.0004
953	4.8028	1.4366	0.1869	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0116	0.0019	0.1014	0.0508	0.0004
954	7.3063	1.5279	0.2154	0.0095	0	0.0002	0	0.0002	0.0114	0.0022	0.0824	0.0484	0
955	0.4465	0.8065	0.0951	0.0067	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0031	0.0011	0.0453	0.0317	0.0769
956	0.7524	0.4503	0.0905	0.0056	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0026	0.0009	0.0547	0.0268	0.0814
957	0.82	0.4748	0.0942	0.0057	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.0032	0.0009	0.0611	0.029	0.0808
958	0	0.5911	0.0976	0.006	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0029	0.0009	0.0535	0.0268	0.0837
959	0.4726	0.4175	0.0922	0.0058	0	0.0002	0.0011	0.0001	0.0021	0.0009	0.0678	0.0261	0.0814
960	0.3218	0.565	0.0916	0.0042	0	0.0001	0.0011	0.0001	0.003	0.0007	0.0588	0.0237	0.0779
961	6.2319	0.9963	0.1502	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0017	0.1117	0.0382	0.0008
962	4.6993	1.0159	0.1463	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0094	0.0017	0.184	0.0495	0
963	3.5622	0.9512	0.1474	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.01	0.0018	0.1397	0.0426	0.0004
964	5.1935	1.0475	0.1606	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0019	0.0632	0.0342	0.001
965	6.8035	1.3665	0.1685	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0098	0.0016	0	0.0372	0.0007
966	5.0677	1.075	0.1705	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0018	0.0443	0.0348	0.0006
967	9.0344	1.1862	0.2007	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0176	0.0022	0.0404	0.0302	0.0018
968	7.7599	1.2356	0.1663	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.0019	0.0402	0.0321	0.0006
969	3.4597	0.9449	0.1585	0.0083	0	0.0002	0	0.0002	0.0083	0.0018	0.1951	0.0528	0
970	5.0504	1.0018	0.1005	0.0069	0	0.0002	0	0.0001	0.0072	0.0017	0.0849	0.0385	0
971	4.0076	1.1539	0.1429	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0107	0.0018	0.0918	0.0447	0
972	0.5504	0.5112	0.091	0.0065	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0029	0.0011	0.0556	0.0327	0.079
973	6.2034	1.4102	0.191	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0078	0.0017	0	0.0338	0.0006
974	4.9908	1.0383	0.1421	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0076	0.0017	0.0666	0.0367	0.0004
975	4.9908	1.0383	0.1421	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0076	0.0017	0.0666	0.0367	0.0004
976	4.0205	1.2434	0.1795	0.0093	0	0.0002	0	0.0002	0.0087	0.0018	0.0522	0.0452	0.0008
977	4.9215	1.1439	0.1817	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0063	0.0016	0.0629	0.0395	0.0008
978	4.6547	0.8777	0.1241	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.017	0.0018	0.0478	0.0303	0.0005
979	6.0886	1.4497	0.2524	0.0114	0	0.0002	0	0.0002	0.0142	0.0025	0	0.0493	0.001
980	5.2372	1.0957	0.1996	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0141	0.0019	0	0.0467	0
981	6.9189	1.2234	0.1898	0.0091	0	0.0002	0	0.0002	0.0224	0.0026	0.1375	0.0423	0
982	4.8187	0.9791	0.1492	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0018	0	0.0331	0
983	1.2519	0.4321	0	0.0044	0	0.0001	0	0.0001	0	0.0005	0	0.0372	0

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
951	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.1877	0.0135	0.0013	0.0008	0	0.0002
952	0.0002	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.2541	0.0165	0.0017	0.0007	0	0.0001
953	0.0002	0	0.0002	0.0017	0.0002	0	0	0.3686	0.0183	0.0021	0.0008	0	0.0002
954	0.0002	0	0.0002	0.0041	0.0003	0	0	0.3721	0.0163	0.0033	0.0008	0	0.0002
955	0.0012	0	0.0002	0.0165	0.0004	0	0	0.1416	0.0102	0.0091	0.0006	0	0.0002
956	0.001	0	0.0002	0.0155	0.0003	0	0	0.1236	0.0089	0	0.0006	0	0.0002
957	0.001	0	0.0002	0.0158	0.0003	0	0	0.1171	0.0091	0	0.0006	0	0.0002
958	0.0011	0	0.0002	0.016	0.0004	0	0	0.1122	0.0088	0	0.0006	0	0.0002
959	0.001	0	0.0002	0.0155	0.0003	0	0	0.1204	0.0087	0	0.0007	0	0.0002
960	0.0008	0	0.0001	0.017	0.0003	0	0	0.1372	0.0072	0.0087	0.0004	0	0.0001
961	0.0002	0	0.0003	0.0004	0.0001	0	0	0.1878	0.0103	0.0055	0.0007	0	0.0002
962	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.3549	0.0143	0	0.0012	0	0.0001
963	0.0002	0	0.0003	0.0049	0.0003	0	0	0.1963	0.0113	0.0013	0.0008	0	0.0002
964	0.0003	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.3894	0.0144	0.0028	0.0007	0	0.0002
965	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.623	0.0209	0.0045	0.0007	0	0.0001
966	0.0002	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.8552	0.0202	0.0037	0.0007	0	0.0002
967	0.0003	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.0927	0.0084	0.0017	0.0008	0	0.0002
968	0.0002	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.3896	0.0147	0.0063	0.0008	0	0.0002
969	0.0002	0	0.0002	0.0035	0.0002	0	0	0.123	0.0103	0.0029	0.0008	0	0.0001
970	0.0002	0	0.0002	0.0065	0.0003	0	0	0.202	0.0112	0	0.0011	0	0.0001
971	0.0002	0	0.0002	0.0057	0.0003	0	0	0.1814	0.0123	0.0016	0.0008	0	0.0002
972	0.0012	0	0.0002	0.0173	0.0004	0	0	0.1512	0.0106	0.0092	0.0006	0	0.0002
973	0.0002	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.2806	0.0146	0.0037	0.0008	0	0.0002
974	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.1472	0.0103	0	0.0011	0	0.0002
975	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.1472	0.0103	0	0.0011	0	0.0002
976	0.0003	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.281	0.0154	0	0.0011	0	0.0002
977	0.0002	0	0.0002	0.0107	0.0003	0	0	0.3034	0.0145	0	0.0007	0	0.0001
978	0.0002	0	0.0002	0.0056	0.0003	0	0	0.1467	0.0095	0.0016	0.0007	0	0.0001
979	0.0003	0	0.0003	0.0144	0.0005	0	0	1.5698	0.0274	0.002	0.0009	0	0.0002
980	0.0002	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0693	0.0091	0.001	0.0007	0	0.0002
981	0.0002	0	0.0003	0.0009	0.0002	0	0	0.0704	0.0083	0	0.0011	0	0.0002
982	0.0002	0	0.0002	0.0003	0.0001	0	0	0.0237	0.0075	0	0.0006	0	0.0001
983	0.0001	0	0.0001	0.0009	0.0001	0	0	0.0855	0.0088	0	0.0006	0	0.0001

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
951	28.225	0.1836	0.0055	0.0008	0.0155	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7031	0.0128	0
952	32.948	0.205	0.0048	0.0007	0.0192	0.0002	0	0	0	0.0002	0.8834	0.0128	0
953	29.368	0.1967	0.0043	0.0007	0.0197	0.0003	0	0	0	0.0002	0.9069	0.014	0
954	26.363	0.1806	0.0045	0.0008	0.009	0.0002	0	0	0	0.0003	1.0105	0.0156	0
955	27.91	0.1485	0.0026	0.0006	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1427	0.0047	0.0008
956	21.926	0.1255	0.0019	0.0005	0.0138	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1339	0.0048	0.0009
957	22.079	0.1303	0.0024	0.0005	0.0141	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1388	0.0049	0.0005
958	22.439	0.1279	0.0024	0.0005	0.0138	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1371	0.0047	0.0009
959	21.866	0.122	0.0014	0.0006	0.014	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1366	0.0051	0.0007
960	26.165	0.1044	0.0013	0.0004	0.0144	0.0001	0	0	0.0009	0.0003	0.1517	0.0034	0.0008
961	28.131	0.1473	0.0047	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0002	0.8254	0.0127	0
962	32.257	0.164	0.0051	0.0007	0.01	0.0002	0	0	0	0.0002	1.0054	0.0137	0
963	29.249	0.1555	0.005	0.0007	0.0115	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.746	0.0128	0
964	28.724	0.1586	0.0046	0.0007	0.0075	0.0002	0	0	0	0.0002	0.6675	0.0118	0
965	27.877	0.1893	0.0042	0.0006	0.0055	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4014	0.0088	0
966	27.944	0.1592	0.0046	0.0007	0.0046	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4671	0.01	0
967	23.437	0.1416	0.0048	0.0007	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5514	0.0119	0
968	29.306	0.1656	0.0043	0.0007	0.0044	0.0001	0	0	0	0.0002	0.7859	0.0125	0
969	28.84	0.1602	0.0047	0.0007	0.0132	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.9846	0.0134	0
970	30.795	0.1564	0.0037	0.0007	0.0054	0.0001	0	0	0	0.0003	0.706	0.0121	0
971	26.702	0.1718	0.0046	0.0007	0.0055	0.0001	0	0	0	0.0003	1.1925	0.0154	0
972	27.61	0.148	0.0018	0.0005	0.0148	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1379	0.005	0.0007
973	21.438	0.1688	0.0053	0.0007	0.0138	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5601	0.0111	0
974	28.045	0.1549	0.0055	0.0008	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0003	0.7117	0.0118	0
975	28.045	0.1549	0.0055	0.0008	0.0113	0.0002	0	0	0	0.0003	0.7117	0.0118	0
976	26.838	0.1851	0.0044	0.0007	0.0148	0.0002	0	0	0	0.0002	0.9702	0.0139	0
977	27.374	0.1715	0.0037	0.0007	0.0129	0.0002	0	0	0	0.0003	0.8708	0.0125	0
978	30.283	0.1476	0.0052	0.0007	0.0142	0.0002	0	0	0	0.0002	0.503	0.0098	0
979	26.051	0.1605	0.0045	0.0008	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3665	0.0113	0
980	26.591	0.1627	0.0045	0.0007	0.0094	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5704	0.0109	0
981	19.915	0.1394	0.0048	0.0008	0.0091	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7728	0.014	0
982	26.065	0.1586	0.0041	0.0006	0.0082	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3808	0.0085	0
983	47.615	0.1494	0.0009	0.0004	0.0003	0	0	0	0.0003	0.0001	0.0193	0.0013	0

Analysis #	U 2σ	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
951	0.0003	0.0386	0.0042	0	0.0015	0.0034	0.0002	0.0132	0.001	0.013	0.0003
952	0.0003	0.0349	0.004	0.0028	0.0014	0.0038	0.0002	0.0107	0.0008	0.0155	0.0003
953	0.0004	0.0401	0.0045	0	0.0014	0.0033	0.0002	0.0135	0.001	0.0111	0.0003
954	0.0003	0.0454	0.005	0.004	0.0018	0.0036	0.0002	0.0179	0.0011	0.0118	0.0003
955	0.0004	0.0042	0.0013	0.0159	0.002	0.003	0.0002	0.0694	0.0017	0.0266	0.0003
956	0.0003	0.0024	0.0013	0.018	0.0017	0.0028	0.0002	0.0813	0.0015	0.0229	0.0003
957	0.0003	0.0034	0.0014	0.0169	0.0017	0.0028	0.0002	0.0796	0.0015	0.0242	0.0003
958	0.0003	0.0032	0.0013	0.0149	0.0017	0.0026	0.0002	0.0812	0.0016	0.0228	0.0003
959	0.0003	0.0033	0.0014	0.0176	0.0018	0.0028	0.0002	0.0804	0.0015	0.023	0.0003
960	0.0002	0.0044	0.001	0.0162	0.0013	0.0032	0.0001	0.0743	0.0012	0.0279	0.0002
961	0.0003	0.0373	0.0041	0	0.0023	0.0025	0.0002	0.0157	0.001	0.0159	0.0003
962	0.0003	0.0377	0.0043	0	0.0014	0.0032	0.0002	0.0114	0.0009	0.0177	0.0003
963	0.0003	0.041	0.0043	0	0.0014	0.0032	0.0002	0.0155	0.001	0.0139	0.0003
964	0.0003	0.0337	0.0038	0.0029	0.0016	0.0027	0.0002	0.0193	0.0011	0.0075	0.0002
965	0.0002	0.0309	0.0031	0.0036	0.0016	0.0017	0.0001	0.0323	0.0013	0.0064	0.0002
966	0.0002	0.0342	0.0035	0	0.0021	0.0013	0.0001	0.0268	0.0012	0.0042	0.0002
967	0.0003	0.0461	0.0043	0	0.0027	0.0005	0.0001	0.0335	0.0015	0.0067	0.0002
968	0.0003	0.0372	0.004	0.0036	0.0017	0.0023	0.0002	0.0316	0.0014	0.0044	0.0002
969	0.0003	0.0372	0.0042	0	0.0015	0.004	0.0002	0.0219	0.0012	0.0202	0.0004
970	0.0003	0.0352	0.0039	0.0059	0.0018	0.0033	0.0002	0.0414	0.0015	0.0144	0.0003
971	0.0003	0.042	0.0047	0.0052	0.0018	0.003	0.0002	0.0388	0.0015	0.0107	0.0003
972	0.0004	0.0035	0.0014	0.0153	0.002	0.0027	0.0002	0.0737	0.0018	0.0251	0.0003
973	0.0003	0.0379	0.0038	0	0.0019	0.0016	0.0002	0.0152	0.001	0.0045	0.0002
974	0.0004	0.0371	0.0038	0	0.0025	0.0035	0.0002	0.0144	0.001	0.0103	0.0003
975	0.0004	0.0371	0.0038	0	0.0025	0.0035	0.0002	0.0144	0.001	0.0103	0.0003
976	0.0003	0.0339	0.0043	0	0.0024	0.003	0.0002	0.013	0.001	0.0132	0.0003
977	0.0003	0.0434	0.004	0	0.0013	0.0025	0.0002	0.0119	0.0009	0.0096	0.0003
978	0.0003	0.0362	0.0034	0	0.0016	0.0016	0.0002	0.0102	0.0008	0.0061	0.0002
979	0.0004	0.0311	0.004	0	0.0018	0.0012	0.0002	0.0179	0.0013	0.0026	0.0002
980	0.0003	0.0325	0.0036	0.0043	0.0017	0.0016	0.0001	0.0311	0.0014	0.005	0.0002
981	0.0003	0.0426	0.0047	0	0.0022	0.0022	0.0002	0.0189	0.0012	0.0093	0.0003
982	0.0003	0.0266	0.0029	0	0.0014	0.0013	0.0001	0.0101	0.0008	0.0055	0.0002
983	0.0001	0	0.0004	0	0	0	0.0001	0.0013	0.0003	0	0.0001

Analysis #	Drill Hole	Depth (m)	Analysis Type	Duration (s)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
984	TCR15-068	130.5	Core	60.45	%	0	0.0002	10.443	0.4463	0.0029	0.0003	0	0.0006
985	TCR15-068	131	Core	60.25	%	0	0.0002	10.407	0.4676	0.0041	0.0004	0	0.0005
986	TCR15-068	131	Core	60.26	%	0	0.0002	9.7501	0.5165	0.0059	0.0004	0	0.0006
987	TCR15-068	-	Standard	61.07	%	0.0007	0.0002	4.8399	0.2279	0.0027	0.001	0	0.0007
988	TCR15-068	131.5	Core	61.4	%	0	0.0002	10.465	0.5161	0.0053	0.0004	0	0.0006
989	TCR15-068	132	Core	60.53	%	0	0.0003	9.5934	0.5682	0.002	0.0003	0	0.0006
990	TCR15-068	133	Core	61.49	%	0	0.0003	8.0359	0.4608	0.0002	0.0002	0	0.0006
991	TCR15-068	134	Core	61.1	%	0	0.0002	7.8975	0.4618	0.0037	0.0004	0	0.0006
992	TCR15-068	135	Core	60.65	%	0	0.0003	9.8631	0.594	0.0009	0.0002	0	0.0005
993	TCR15-068	135	Core	60.11	%	0	0.0003	11.081	0.5907	0.0009	0.0003	0	0.0006
994	TCR15-068	136	Core	61.38	%	0	0.0002	7.0985	0.457	0.0002	0.0002	0	0.0006
995	TCR15-068	137	Core	60.97	%	0	0.0003	7.8589	0.6661	0	0.0004	0	0.0007
996	TCR15-068	138	Core	60.01	%	0	0.0003	7.0089	0.5867	0.0005	0.0003	0	0.0007
997	TCR15-068	139	Core	61.24	%	0	0.0003	5.4081	0.3597	0.0003	0.0003	0	0.0007
998	TCR15-068	139.5	Core	61.04	%	0	0.0003	9.3175	0.5889	0	0.0002	0.0009	0.0008
999	TCR15-068	139.5	Core	60.86	%	0	0.0003	9.3872	0.6749	0.0007	0.0003	0	0.0007
1000	TCR15-068	-	Standard	60.08	%	0.0005	0.0002	4.8658	0.2246	0.003	0.0011	0	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co
984	0.0498	0.0053	44.793	1.0732	0	0.0003	5.0481	0.0549	0	0.0003	0	0.0073	0
985	0.0343	0.0052	44.116	1.166	0	0.0003	2.4817	0.0418	0	0.0003	0.0455	0.0089	0
986	0.0304	0.0053	44.167	1.3166	0	0.0004	2.8697	0.0435	0	0.0003	0.0529	0.0097	0
987	0.0842	0.005	61.097	0.5645	0.0008	0.0005	0.455	0.0167	0	0.0003	0	0.0069	0
988	0.0267	0.0053	41.652	1.3109	0	0.0004	4.2544	0.0557	0	0.0003	0.0802	0.0097	0
989	0.0304	0.0058	39.444	1.5071	0	0.0003	7.324	0.0747	0	0.0004	0.0302	0.0095	0
990	0.0308	0.0057	39.339	1.3257	0	0.0003	2.2304	0.0448	0	0.0004	0.0114	0.0077	0
991	0.0327	0.0055	43.828	1.3421	0	0.0003	7.9338	0.0713	0	0.0003	0.0123	0.0082	0
992	0.047	0.0059	41.455	1.4548	0	0.0002	5.1883	0.0609	0	0.0004	0	0.0085	0
993	0.0451	0.0058	39.991	1.4428	0	0.0003	5.7367	0.065	0	0.0003	0	0.0078	0
994	0.027	0.0053	37.417	1.297	0	0.0002	3.2926	0.0522	0	0.0003	0	0.0079	0
995	0.0278	0.0068	35.805	1.8954	0	0.0003	8.4487	0.0941	0	0.0005	0	0.0095	0
996	0.0284	0.0066	35.125	1.7292	0	0.0003	6.3409	0.0787	0	0.0004	0.1124	0.0114	0
997	0.0307	0.0066	42.442	1.0099	0	0.0003	3.766	0.0565	0	0.0004	0	0.0081	0
998	0.035	0.0062	36.857	1.4618	0	0.0003	4.952	0.0628	0	0.0004	0.024	0.01	0
999	0.0424	0.0064	36.641	1.7212	0	0.0003	5.3573	0.0719	0	0.0004	0.0552	0.0115	0
1000	0.0827	0.0047	61.34	0.6136	0.0006	0.0005	0.4452	0.0175	0	0.0003	0	0.0066	0



Analysis #	Co 2σ	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ
984	0.0097	0.0321	0.0018	0.0011	0.0007	6.0122	0.0383	0	0	0	0.0004	1.3727	0.0298
985	0.0113	0.0328	0.0019	0.0051	0.0009	8.0957	0.0475	0	0	0	0.0005	0.5305	0.021
986	0.0112	0.0252	0.0017	0.0065	0.001	8.2097	0.0483	0	0	0	0.0004	0.4513	0.0191
987	0.0049	0.0094	0.0009	0.0236	0.0012	1.572	0.0163	0	0	0	0.0005	4.3978	0.0352
988	0.0113	0.0333	0.002	0.0016	0.0008	8.6488	0.0521	0	0	0	0.0005	0.4755	0.0213
989	0.0118	0.0318	0.0022	0.0052	0.001	8.6747	0.0527	0	0	0	0.0006	0.7125	0.0271
990	0.0134	0.0108	0.0019	0	0.0008	11.259	0.0577	0	0	0	0.0005	0.3028	0.0193
991	0.0108	0.0162	0.0017	0.0077	0.001	7.248	0.0457	0	0	0	0.0006	0.3095	0.0185
992	0.0108	0.0211	0.0019	0.0035	0.0008	8.1954	0.048	0	0	0	0.0004	0.8208	0.0267
993	0.0112	0.0226	0.0019	0.0051	0.0009	7.8937	0.0476	0	0	0	0.0004	0.7596	0.027
994	0.012	0.0064	0.0018	0	0.0006	9.6731	0.049	0	0	0	0.0005	0.2427	0.0179
995	0.0168	0.0037	0.0026	0	0.0012	17.352	0.0892	0	0	0	0.0008	0.5789	0.0311
996	0.0163	0.0063	0.0024	0	0.0013	14.476	0.0693	0	0	0	0.0007	0.3789	0.025
997	0.0142	0.0045	0.0019	0.0141	0.0013	12.165	0.0452	0	0	0	0.0005	0.6541	0.0265
998	0.0137	0.0049	0.002	0.0038	0.001	11.319	0.054	0	0	0	0.0009	0.6153	0.0256
999	0.0144	0.0043	0.0022	0.0027	0.001	12.163	0.0666	0	0	0	0.0007	0.7686	0.0308
1000	0.0049	0.009	0.0009	0.0218	0.0012	1.5407	0.0165	0	0	0	0.0005	4.476	0.0374

Analysis #	Mg	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb
984	2.8399	0.8436	0.1151	0.0075	0	0.0002	0	0.0001	0.0123	0.0016	0	0.0483	0.0004
985	4.0927	0.9266	0.1368	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0141	0.0018	0.0267	0.0307	0
986	4.4083	1.048	0.1427	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0157	0.0019	0.0472	0.0345	0.0005
987	0	0.4563	0.0958	0.0064	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0024	0.001	0.0466	0.0314	0.0773
988	4.8896	1.0462	0.1687	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0166	0.0019	0.0449	0.0339	0.0005
989	5.2191	1.1977	0.1885	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0196	0.002	0	0.0499	0.0013
990	6.1212	1.1001	0.261	0.0106	0	0.0002	0	0.0001	0.02	0.0022	0.0604	0.0344	0
991	6.2294	1.1251	0.1542	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0156	0.0018	0	0.0294	0.0003
992	3.0537	1.1312	0.2014	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0016	0.105	0.0506	0.0006
993	4.0862	1.0903	0.1944	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0082	0.0016	0.0699	0.0431	0.0005
994	4.0585	1.0876	0.2007	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.0087	0.0017	0.0799	0.0415	0
995	4.5374	1.5583	0.3651	0.0124	0	0.0002	0	0.0002	0.0127	0.0026	0.0932	0.0491	0.0006
996	4.3659	1.4244	0.3439	0.0127	0	0.0002	0	0.0002	0.0089	0.0024	0.1241	0.05	0
997	1.1198	0.8384	0.2854	0.011	0	0.0002	0	0.0002	0.0075	0.0021	0.0783	0.0404	0.0006
998	2.5354	1.1139	0.34	0.012	0	0.0002	0	0.0002	0.0084	0.002	0.1285	0.0532	0.0007
999	3.4253	1.3441	0.36	0.0125	0	0.0002	0	0.0002	0.0087	0.0021	0.1762	0.0623	0
1000	0.0802	0.5232	0.0952	0.0065	0	0.0002	0.0012	0.0002	0.0023	0.001	0.0411	0.0303	0.0795

Analysis #	Pb 2σ	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ
984	0.0002	0	0.0002	0.0064	0.0003	0	0	0.1194	0.01	0.0075	0.0007	0	0.0001
985	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.0837	0.0093	0.0016	0.0007	0	0.0001
986	0.0002	0	0.0002	0.0022	0.0002	0	0	0.1268	0.0111	0.002	0.0007	0	0.0002
987	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.13	0.0101	0.0087	0.0007	0	0.0002
988	0.0002	0	0.0002	0.003	0.0002	0	0	0.1448	0.0109	0.0009	0.0007	0	0.0001
989	0.0003	0	0.0002	0.0068	0.0003	0	0	0.1841	0.0122	0	0.0011	0	0.0002
990	0.0002	0	0.0003	0.0033	0.0002	0	0	0.2719	0.0121	0.0017	0.0007	0	0.0002
991	0.0002	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.1231	0.0101	0	0.0007	0	0.0002
992	0.0002	0	0.0002	0.0062	0.0003	0	0	0.2818	0.0158	0	0.0007	0	0.0001
993	0.0002	0	0.0002	0.0052	0.0003	0	0	0.2906	0.0143	0	0.0007	0	0.0002
994	0.0002	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.0384	0.0089	0	0.0007	0	0.0002
995	0.0003	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0	0.0084	0	0.0009	0	0.0002
996	0.0003	0	0.0003	0.0004	0.0002	0	0	0.068	0.0102	0	0.0011	0	0.0002
997	0.0003	0	0.0002	0.0046	0.0003	0	0	0.0911	0.0095	0	0.0008	0	0.0002
998	0.0003	0	0.0003	0.0025	0.0002	0	0	0.0806	0.0106	0	0.0008	0	0.0002
999	0.0003	0	0.0003	0.004	0.0003	0	0	0.0701	0.0113	0	0.0008	0	0.0002
1000	0.0012	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1401	0.0103	0.0086	0.0006	0	0.0002

Analysis #	Si	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U
984	28.323	0.1595	0.004	0.0006	0.012	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7572	0.011	0
985	29.307	0.1614	0.0042	0.0007	0.0139	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5122	0.0096	0
986	29.158	0.1731	0.0048	0.0007	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4548	0.0088	0
987	26.857	0.1448	0.0011	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0	0.0006	0.147	0.0048	0.0009
988	28.566	0.1639	0.0037	0.0007	0.0149	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4518	0.0098	0
989	27.855	0.1665	0.0044	0.0007	0.013	0.0002	0	0	0	0.0002	0.6059	0.0119	0
990	31.323	0.1541	0.005	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.6583	0.0122	0
991	25.864	0.1561	0.0051	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2679	0.0079	0
992	29.816	0.1892	0.0051	0.0007	0.0184	0.0002	0	0	0	0.0002	0.8589	0.0127	0
993	29.219	0.17	0.004	0.0007	0.0207	0.0003	0	0	0	0.0002	0.5248	0.0109	0
994	36.677	0.1743	0.0047	0.0007	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	1.0881	0.0147	0
995	23.522	0.1682	0.0059	0.0009	0.0017	0.0001	0	0	0	0.0002	1.2828	0.0209	0
996	30.198	0.1761	0.0058	0.0008	0.0012	0.0001	0	0	0	0.0003	1.3187	0.0191	0
997	32.671	0.1564	0.0034	0.0008	0.0074	0.0002	0	0	0	0.0002	1.1762	0.0156	0
998	32.212	0.1765	0.0042	0.0008	0.0125	0.0002	0	0	0	0.0002	1.4478	0.0173	0
999	29.871	0.191	0.004	0.0008	0.0125	0.0002	0	0	0	0.0002	1.5245	0.0196	0
1000	26.456	0.1462	0.0022	0.0005	0.0147	0.0002	0	0	0	0.0007	0.1527	0.0051	0.0007

Analysis #	U 2 $\sigma$	V	V 2 $\sigma$	W	W 2 $\sigma$	Y	Y 2 $\sigma$	Zn	Zn 2 $\sigma$	Zr	Zr 2 $\sigma$
984	0.0004	0.0345	0.0035	0	0.0014	0.0014	0.0002	0.0062	0.0007	0.0055	0.0002
985	0.0003	0.0321	0.0032	0	0.0017	0.0016	0.0002	0.0112	0.0009	0.0059	0.0002
986	0.0003	0.0359	0.0031	0	0.0024	0.0012	0.0001	0.0118	0.0009	0.0053	0.0002
987	0.0003	0.0034	0.0013	0.0151	0.0019	0.0031	0.0002	0.0693	0.0017	0.0273	0.0003
988	0.0003	0.0322	0.0033	0	0.0015	0.0017	0.0002	0.0112	0.0009	0.0061	0.0002
989	0.0003	0.0337	0.0039	0	0.0024	0.0018	0.0002	0.0121	0.0009	0.0064	0.0002
990	0.0003	0.0208	0.0037	0	0.0015	0.0017	0.0002	0.014	0.001	0.0111	0.0003
991	0.0003	0.0232	0.0027	0	0.0014	0.001	0.0001	0.01	0.0008	0.0052	0.0002
992	0.0003	0.0252	0.0039	0	0.0013	0.0022	0.0002	0.0078	0.0007	0.011	0.0003
993	0.0004	0.0208	0.0034	0	0.0014	0.0023	0.0002	0.0073	0.0007	0.0101	0.0003
994	0.0003	0.0464	0.0047	0	0.0019	0.0041	0.0002	0.0114	0.0009	0.015	0.0003
995	0.0003	0.0583	0.0068	0	0.0018	0.0056	0.0002	0.022	0.0013	0.0171	0.0004
996	0.0003	0.0448	0.006	0.0076	0.0021	0.0036	0.0002	0.0173	0.0012	0.014	0.0003
997	0.0003	0.0372	0.0049	0	0.0027	0.0037	0.0002	0.0153	0.0011	0.0143	0.0003
998	0.0003	0.0493	0.0054	0.011	0.002	0.004	0.0002	0.0141	0.0011	0.0194	0.0004
999	0.0003	0.0612	0.0062	0.0192	0.0023	0.0042	0.0002	0.0161	0.0011	0.0207	0.0004
1000	0.0003	0.0029	0.0014	0.018	0.002	0.0028	0.0002	0.0729	0.0017	0.0266	0.0003

Analysis #	Drill Hole	Duration (s)	Analysis Type	Depth (m)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
1001	TCR15-011	121.2	Standard	-	%	0.0004	0.0002	4.1303	0.1438	0.0027	0.0007	0	0.0005
1002	TCR15-011	61.5	Standard	-	%	0.0005	0.0002	4.2706	0.2081	0.0027	0.0011	0	0.0007
1003	TCR15-011	61.08	Core	3.2	%	0	0.0003	6.6241	0.5203	0.0012	0.0003	0	0.0006
1004	TCR15-011	61.33	Core	4	%	0	0.0002	7.7826	0.5571	0.0016	0.0003	0	0.0005
1005	TCR15-011	60.61	Core	5	%	0	0.0003	6.8689	0.5644	0	0.0003	0	0.0006
1006	TCR15-011	61.12	Core	6	%	0	0.0003	6.7944	0.4677	0.0004	0.0002	0	0.0006
1007	TCR15-011	60.77	Core	7	%	0	0.0003	6.987	0.5587	0	0.0003	0	0.0006
1008	TCR15-011	61.04	Core	7	%	0	0.0003	6.561	0.5608	0	0.0002	0	0.0006
1009	TCR15-011	60.99	Core	8	%	0	0.0002	5.5738	0.4443	0	0.0003	0	0.0005
1010	TCR15-011	60.62	Core	9	%	0	0.0003	7.8219	0.6403	0	0.0003	0	0.0006
1011	TCR15-011	61.01	Core	10	%	0	0.0003	7.7375	0.5151	0	0.0002	0	0.0005
1012	TCR15-011	61.4	Core	11	%	0	0.0003	6.826	0.6201	0.0002	0.0002	0	0.0006
1013	TCR15-011	60.08	Core	12	%	0	0.0003	4.9516	0.553	0	0.0003	0	0.0007
1014	TCR15-011	60.9	Core	12	%	0	0.0003	5.3756	0.5332	0.0002	0.0002	0	0.0006
1015	TCR15-011	60.17	Core	13	%	0	0.0003	7.321	0.5862	0.0002	0.0002	0	0.0005
1016	TCR15-011	60.3	Core	14	%	0	0.0002	8.0363	0.5253	0	0.0002	0	0.0006
1017	TCR15-011	60.85	Core	15	%	0	0.0003	6.814	0.4772	0.0003	0.0002	0	0.0006
1018	TCR15-011	61.24	Core	16	%	0	0.0003	6.5237	0.4973	0.0002	0.0002	0	0.0006
1019	TCR15-011	59.99	Core	17	%	0	0.0002	10.57	0.5438	0	0.0002	0	0.0005
1020	TCR15-011	60.88	Core	17	%	0	0.0002	8.8006	0.5188	0.0004	0.0002	0	0.0005
1021	TCR15-011	61.01	Core	18	%	0	0.0002	8.9224	0.4941	0	0.0002	0	0.0005
1022	TCR15-011	60.09	Core	19	%	0	0.0002	8.187	0.4769	0.0002	0.0002	0	0.0005
1023	TCR15-011	60.83	Standard	-	%	0	0.0004	4.2705	0.2081	0.0023	0.001	0	0.0007
1024	TCR15-011	60.45	Core	19.5	%	0	0.0002	8.2263	0.4935	0	0.0002	0	0.0006
1025	TCR15-011	60.55	Core	20	%	0	0.0003	1.107	0.3203	0.0002	0.0002	0	0.0005
1026	TCR15-011	60.47	Core	20	%	0	0.0003	1.2286	0.3155	0.0003	0.0002	0	0.0005
1027	TCR15-011	60.12	Core	20.5	%	0	0.0003	8.3677	0.6032	0.0005	0.0002	0	0.0006
1028	TCR15-011	60.96	Core	21	%	0	0.0003	7.524	0.4983	0.0002	0.0002	0	0.0005
1029	TCR15-011	60.19	Core	22	%	0	0.0003	7.2382	0.5074	0	0.0002	0	0.0005
1030	TCR15-011	61	Core	23	%	0	0.0003	6.8493	0.6426	0.0003	0.0002	0	0.0006
1031	TCR15-011	60.98	Core	24	%	0	0.0002	7.496	0.5249	0.0002	0.0002	0	0.0006
1032	TCR15-011	60.15	Core	24	%	0	0.0002	8.1689	0.6366	0.0002	0.0002	0	0.0005
1033	TCR15-011	61.29	Core	25	%	0	0.0003	5.5458	0.5144	0	0.0002	0	0.0006
1034	TCR15-011	61.55	Core	26	%	0	0.0003	7.7766	0.4978	0	0.0002	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
1001	0.0828	0.0034	64.587	0.3781	0.0011	0.0003	0.4164	0.0113	0	0.0002	0	0.0047	0	0.0033
1002	0.0826	0.005	63.839	0.6964	0	0.0008	0.4248	0.0168	0	0.0003	0	0.0064	0	0.0051
1003	0.0265	0.0056	39.92	1.5929	0	0.0002	7.8909	0.0716	0	0.0004	0.1308	0.0119	0	0.0116
1004	0.0303	0.0052	40.834	1.6338	0	0.0002	6.3563	0.0638	0	0.0003	0	0.0095	0	0.0103
1005	0.0298	0.0062	40.008	1.7857	0	0.0003	6.5172	0.0759	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0138
1006	0.0484	0.0066	41.02	1.4398	0	0.0003	2.9002	0.0557	0	0.0004	0.0388	0.0084	0	0.0136
1007	0.0445	0.0061	42.238	1.7068	0	0.0003	5.3066	0.0708	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0139
1008	0.0391	0.0062	39.127	1.7829	0	0.0003	6.7571	0.0774	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0137
1009	0.0374	0.0057	42.149	1.4962	0	0.0002	1.6836	0.0433	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0136
1010	0.0321	0.0062	39.648	1.8281	0	0.0003	7.9908	0.0803	0	0.0004	0	0.009	0	0.0131
1011	0.0272	0.0056	39.554	1.4606	0	0.0002	8.3232	0.0744	0	0.0004	0	0.0081	0	0.0104
1012	0.025	0.0062	42.324	1.9167	0	0.0003	6.0276	0.0698	0	0.0004	0	0.008	0	0.0132
1013	0.0288	0.0062	42.192	1.9552	0	0.0003	7.0293	0.0756	0	0.0004	0.0193	0.01	0	0.0141
1014	0.0264	0.0061	37.127	1.8943	0	0.0004	7.2127	0.0805	0	0.0004	0	0.0084	0	0.014
1015	0.0281	0.0059	41.947	1.6867	0	0.0003	8.3374	0.0728	0	0.0004	0	0.0099	0	0.011
1016	0.037	0.0051	40.657	1.5089	0	0.0002	4.129	0.0537	0	0.0003	0.017	0.0096	0	0.0108
1017	0.0325	0.0059	41.069	1.471	0	0.0002	7.3152	0.0721	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0113
1018	0.0415	0.0057	43.977	1.5743	0	0.0002	4.3014	0.0605	0	0.0004	0.0869	0.0101	0	0.0126
1019	0.0326	0.0049	44.004	1.3504	0	0.0002	5.7793	0.0572	0	0.0003	0	0.0081	0	0.0083
1020	0.0334	0.0056	41.741	1.4509	0	0.0002	6.0648	0.0646	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0107
1021	0.0327	0.0049	43.777	1.3036	0	0.0002	5.314	0.0578	0	0.0003	0.0182	0.0094	0	0.0096
1022	0.035	0.0053	44.124	1.286	0	0.0003	8.0996	0.0713	0	0.0003	0.0823	0.0106	0	0.0092
1023	0.0865	0.0054	63.542	0.5478	0	0.0008	0.4373	0.0165	0	0.0003	0	0.0065	0	0.0049
1024	0.0371	0.0055	44.881	1.4226	0	0.0004	4.6178	0.0588	0	0.0003	0.0396	0.0088	0	0.0113
1025	0.0222	0.0057	48.652	2.1111	0	0.0002	23.329	0.1648	0	0.0004	0.0275	0.0104	0	0.0099
1026	0.0235	0.0057	49.576	2.0223	0	0.0002	24.668	0.1696	0	0.0004	0.0265	0.0099	0	0.0098
1027	0.023	0.0056	44.54	1.742	0	0.0002	1.8876	0.0426	0	0.0004	0.0666	0.0102	0	0.0136
1028	0.0272	0.0057	40.493	1.4709	0	0.0002	5.9746	0.0667	0	0.0004	0	0.0081	0	0.0119
1029	0.0295	0.0056	39.462	1.4956	0	0.0002	6.8385	0.0693	0	0.0004	0.1679	0.0119	0	0.0109
1030	0.0338	0.0061	38.59	2.0056	0	0.0003	6.6209	0.0706	0	0.0004	0	0.0095	0	0.0126
1031	0.0239	0.0055	36.874	1.5845	0	0.0002	5.7758	0.0648	0	0.0003	0	0.0072	0	0.0114
1032	0.0266	0.0053	37.904	1.8171	0	0.0002	6.9261	0.0703	0	0.0003	0	0.0088	0	0.0105
1033	0.0275	0.0059	42.791	1.7865	0	0.0003	20.057	0.1258	0	0.0004	0.0829	0.0111	0	0.0119
1034	0.0322	0.0056	39.231	1.4539	0	0.0002	7.3969	0.0724	0	0.0004	0	0.008	0	0.011

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg
1001	0.0097	0.0006	0.0227	0.0008	1.5631	0.011	0	0	0	0.0003	4.2081	0.0239	0
1002	0.0095	0.0009	0.0215	0.0012	1.5724	0.0172	0	0	0	0.0005	4.2837	0.036	0.2305
1003	0.0809	0.0026	0.001	0.0008	8.0644	0.0491	0	0	0	0.0006	0.1643	0.0159	5.7123
1004	0.0669	0.0023	0.0048	0.0009	6.5782	0.046	0	0	0	0.0004	0.2635	0.0168	7.4167
1005	0.0666	0.0029	0	0.0008	11.558	0.0691	0	0	0	0.0007	0.1907	0.0189	8.5941
1006	0.0635	0.0029	0	0.0008	12.77	0.0613	0	0	0	0.0007	2.1819	0.0472	6.258
1007	0.072	0.003	0	0.0008	12.544	0.0668	0	0	0	0.0005	1.5088	0.0399	6.5907
1008	0.0651	0.003	0	0.0008	11.18	0.0609	0	0	0	0.0005	0.658	0.0284	7.9067
1009	0.0624	0.0029	0	0.0008	12.44	0.0621	0	0	0	0.0008	1.0418	0.0342	7.4705
1010	0.0617	0.0028	0.001	0.0008	10.701	0.0621	0	0	0	0.0005	0.6918	0.028	5.321
1011	0.0611	0.0025	0	0.0007	7.0198	0.0431	0	0	0	0.0004	0.1234	0.0156	4.9859
1012	0.075	0.0029	0	0.0008	10.388	0.0474	0	0	0	0.0005	0.2394	0.0193	7.7036
1013	0.068	0.0029	0	0.0009	11.426	0.0544	0	0	0	0.0005	0.319	0.0217	7.5773
1014	0.0633	0.0029	0	0.0013	11.542	0.0738	0	0	0	0.0005	0.3107	0.0218	11.228
1015	0.0709	0.0026	0	0.0008	7.5119	0.0426	0	0	0	0.0004	0.1342	0.0155	4.9049
1016	0.065	0.0023	0.002	0.0008	7.3248	0.0526	0	0	0	0.0007	1.1091	0.0285	6.8512
1017	0.0833	0.0028	0	0.0009	7.4152	0.0445	0	0	0	0.0005	0.3599	0.0205	6.6573
1018	0.0704	0.0027	0	0.0007	10.7	0.0605	0	0	0	0.0006	1.339	0.035	7.1831
1019	0.0728	0.0022	0	0.0006	4.5804	0.0336	0	0	0	0.0004	0.3751	0.0174	4.6521
1020	0.0682	0.0025	0.0033	0.0009	6.5195	0.042	0	0	0	0.0004	0.7979	0.0264	6.8489
1021	0.0827	0.0024	0.0049	0.0009	5.646	0.0378	0	0	0	0.0005	0.5419	0.0211	4.3199
1022	0.1037	0.0028	0	0.0007	5.7319	0.0386	0	0	0	0.0006	0.6307	0.0232	3.852
1023	0.009	0.0009	0.0225	0.0012	1.5278	0.0161	0	0	0	0.0005	4.2072	0.0349	0
1024	0.0821	0.0027	0	0.0007	8.9853	0.0528	0	0	0	0.0005	0.7012	0.0251	6.9606
1025	0.0112	0.0017	0	0.0007	5.9501	0.0561	0	0	0	0.0004	0.0405	0.0157	14.869
1026	0	0.0015	0	0.0006	5.8956	0.0541	0	0	0	0.0007	0.0427	0.0163	14.61
1027	0.0757	0.0029	0	0.0008	13.105	0.0784	0	0	0	0.0005	0.3139	0.0199	7.7576
1028	0.0678	0.0026	0	0.0007	8.9835	0.0513	0	0	0	0.0005	0.1851	0.0169	6.2906
1029	0.0394	0.0022	0	0.0007	7.7232	0.0453	0	0	0	0.0005	0.2045	0.0172	5.6028
1030	0.0511	0.0025	0	0.0008	9.184	0.05	0	0	0	0.0008	0.3804	0.0219	8.7711
1031	0.0567	0.0024	0	0.0007	8.5969	0.0579	0	0	0	0.0006	0.1764	0.0157	8.4237
1032	0.0673	0.0025	0	0.0007	7.5197	0.0542	0	0	0	0.0004	0.1552	0.0156	7.1545
1033	0.0724	0.0028	0	0.0008	8.3002	0.0667	0	0	0.0007	0.0005	0.1184	0.0174	7.4157
1034	0.1557	0.0036	0.0085	0.001	8.1012	0.05	0	0	0	0.0005	0.5415	0.0234	6.4305



Analysis #	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ
1001	0.3163	0.0962	0.0043	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0026	0.0007	0.0563	0.0217	0.0795	0.0008
1002	0.6158	0.0977	0.0067	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0027	0.0011	0.0442	0.0295	0.0811	0.0012
1003	1.3543	0.2232	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0231	0.0021	0	0.0316	0.0004	0.0002
1004	1.3653	0.2064	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0156	0.0018	0	0.0314	0	0.0002
1005	1.5296	0.4011	0.0131	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.0023	0	0.0508	0.0005	0.0003
1006	1.225	0.3396	0.0114	0	0.0002	0	0.0001	0.0256	0.0023	0	0.0366	0	0.0002
1007	1.4402	0.3663	0.0121	0	0.0002	0	0.0002	0.0207	0.0023	0	0.0289	0	0.0002
1008	1.5047	0.3603	0.0125	0	0.0002	0	0.0002	0.014	0.0022	0	0.0278	0.0006	0.0003
1009	1.3219	0.2864	0.0107	0	0.0002	0	0.0001	0.0183	0.0023	0.0267	0.0297	0	0.0002
1010	1.4973	0.2635	0.0107	0	0.0002	0	0.0001	0.0185	0.0022	0	0.0582	0.0004	0.0002
1011	1.2008	0.2	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0156	0.0018	0	0.0308	0.0005	0.0002
1012	1.5241	0.2901	0.0113	0	0.0002	0	0.0001	0.0181	0.0022	0	0.0314	0	0.0002
1013	1.6775	0.3072	0.0119	0	0.0002	0	0.0001	0.0196	0.0024	0	0.0301	0	0.0002
1014	1.7042	0.3036	0.0117	0	0.0002	0	0.0001	0.0209	0.0024	0	0.0302	0	0.0002
1015	1.3547	0.192	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0238	0.002	0	0.0322	0.0003	0.0002
1016	1.295	0.1792	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0105	0.0017	0.0325	0.037	0	0.0002
1017	1.2358	0.1931	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0148	0.0019	0	0.0309	0	0.0002
1018	1.3642	0.2514	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0188	0.0021	0	0.0441	0	0.0002
1019	1.0436	0.1291	0.0076	0	0.0001	0	0.0001	0.0125	0.0015	0	0.0313	0	0.0002
1020	1.1546	0.1921	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0189	0.002	0	0.049	0	0.0002
1021	1.0448	0.1505	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0171	0.0017	0	0.0345	0	0.0002
1022	1.0672	0.1652	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0322	0.002	0	0.0401	0	0.0002
1023	0.4507	0.0932	0.0064	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0032	0.001	0.0365	0.0298	0.0774	0.0012
1024	1.1873	0.1816	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0019	0	0.0473	0.0004	0.0002
1025	2.225	0.3424	0.0121	0	0.0002	0	0.0001	0.005	0.0014	0	0.0299	0	0.0002
1026	2.1249	0.2898	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0051	0.0014	0	0.0281	0	0.0002
1027	1.4597	0.2962	0.0107	0	0.0002	0	0.0001	0.0168	0.0023	0.0494	0.037	0	0.0002
1028	1.2276	0.2085	0.0096	0	0.0002	0	0.0001	0.0136	0.0019	0.0294	0.0321	0	0.0002
1029	1.2462	0.2078	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0152	0.0018	0	0.0294	0	0.0002
1030	1.6262	0.2326	0.0104	0	0.0002	0	0.0001	0.0141	0.0021	0	0.0332	0	0.0002
1031	1.3688	0.2297	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0211	0.002	0	0.0392	0	0.0002
1032	1.5172	0.2107	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0181	0.0018	0	0.0392	0	0.0002
1033	1.6674	0.2829	0.0116	0	0.0002	0	0.0001	0.0227	0.002	0	0.0319	0	0.0002
1034	1.2253	0.2471	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0305	0.0022	0	0.0322	0.0004	0.0002

Analysis #	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si
1001	0	0.0001	0.0175	0.0003	0	0	0.1261	0.0069	0.0084	0.0004	0	0.0001	24.3061
1002	0	0.0002	0.0175	0.0004	0	0	0.1277	0.0095	0.0088	0.0007	0	0.0002	24.588
1003	0	0.0002	0.0004	0.0002	0	0	0.0394	0.0098	0.0051	0.0008	0	0.0002	30.7022
1004	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0.0392	0.0096	0.0031	0.0007	0	0.0001	30.0051
1005	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.0181	0.0083	0.0025	0.0008	0	0.0002	25.3665
1006	0	0.0002	0.0206	0.0005	0	0	0.0338	0.0077	0	0.0011	0	0.0002	27.0844
1007	0	0.0002	0.0149	0.0005	0	0	0.0179	0.0082	0	0.0009	0	0.0002	23.8151
1008	0	0.0004	0.0062	0.0003	0	0	0	0.0077	0	0.0011	0	0.0002	26.9073
1009	0	0.0002	0.0112	0.0004	0	0	0.055	0.0085	0	0.0007	0	0.0002	28.7136
1010	0	0.0002	0.0064	0.0003	0	0	0	0.0089	0	0.0008	0	0.0002	27.0161
1011	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0199	0.0087	0	0.0007	0	0.0001	31.4951
1012	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0.0343	0.0091	0	0.0008	0	0.0002	25.6125
1013	0	0.0003	0.0009	0.0002	0	0	0.0516	0.0101	0	0.0008	0	0.0002	25.5429
1014	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.0421	0.0089	0	0.0008	0	0.0002	26.2936
1015	0	0.0002	0.0004	0.0002	0	0	0.0311	0.0099	0	0.0008	0	0.0002	29.0771
1016	0	0.0002	0.0107	0.0004	0	0	0.1113	0.0114	0	0.0006	0	0.0002	31.0227
1017	0	0.0003	0.0021	0.0002	0	0	0.02	0.0081	0	0.001	0	0.0001	29.6408
1018	0	0.0002	0.0139	0.0004	0	0	0.2515	0.0133	0	0.0007	0	0.0002	24.8141
1019	0	0.0002	0.0008	0.0001	0	0	0.037	0.009	0	0.0006	0	0.0001	29.3695
1020	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0.0624	0.0088	0	0.0007	0	0.0002	28.462
1021	0	0.0002	0.0036	0.0002	0	0	0.0896	0.0103	0	0.0008	0	0.0001	30.63
1022	0	0.0002	0.0057	0.0003	0	0	0.0542	0.0098	0	0.0007	0	0.0001	28.449
1023	0	0.0002	0.0166	0.0004	0	0	0.129	0.0097	0.0084	0.0007	0	0.0002	25.2461
1024	0	0.0003	0.0076	0.0003	0	0	0.0678	0.0089	0	0.0007	0	0.0001	24.7508
1025	0	0.0003	0	0.0001	0	0	0.1643	0.0139	0	0.0007	0	0.0001	5.4611
1026	0	0.0002	0	0.0001	0	0	0.0113	0.0092	0	0.0007	0	0.0001	3.5976
1027	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.1091	0.0108	0	0.0007	0	0.0002	22.846
1028	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.1191	0.0105	0	0.0007	0	0.0002	29.6531
1029	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.0614	0.0098	0	0.0007	0	0.0001	31.9696
1030	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.0293	0.0094	0	0.0008	0	0.0002	28.8223
1031	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.0228	0.0084	0	0.0007	0	0.0001	31.8973
1032	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.0207	0.0101	0	0.0007	0	0.0001	31.4179
1033	0	0.0002	0.0009	0.0002	0	0	0.0409	0.0099	0	0.0007	0	0.0002	14.9088
1034	0	0.0002	0.0053	0.0003	0	0	0.2139	0.0123	0	0.0007	0	0.0001	29.43

Analysis #	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ
1001	0.0982	0.0018	0.0004	0.0149	0.0001	0	0	0.0008	0.0003	0.1395	0.0034	0.0008	0.0002
1002	0.1374	0.0011	0.0005	0.015	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1507	0.0049	0.0006	0.0004
1003	0.184	0.0049	0.0007	0.0192	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.3303	0.0088	0	0.0003
1004	0.1862	0.0048	0.0007	0.0215	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3365	0.0079	0	0.0004
1005	0.1688	0.0058	0.0008	0.007	0.0002	0	0	0	0.0002	0.311	0.0101	0	0.0003
1006	0.1519	0.005	0.0008	0.0011	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3764	0.0108	0	0.0003
1007	0.1645	0.0052	0.0008	0.0033	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4235	0.0112	0	0.0003
1008	0.1679	0.0061	0.0008	0.0049	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3669	0.0109	0	0.0003
1009	0.1628	0.0043	0.0007	0	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3792	0.0104	0	0.0003
1010	0.1879	0.0042	0.0008	0.013	0.0002	0	0	0	0.0002	0.366	0.0107	0	0.0003
1011	0.1763	0.0049	0.0007	0.0175	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3783	0.0091	0	0.0003
1012	0.1641	0.0048	0.0008	0.0087	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3779	0.0101	0	0.0004
1013	0.1766	0.0056	0.0008	0.0018	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4124	0.011	0	0.0003
1014	0.1736	0.0048	0.0008	0.0011	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4007	0.0111	0	0.0003
1015	0.1863	0.0042	0.0007	0.0166	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3617	0.0092	0	0.0003
1016	0.1925	0.0036	0.0006	0.0112	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3594	0.0084	0	0.0003
1017	0.1655	0.0053	0.0007	0.0126	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3294	0.0089	0	0.0003
1018	0.166	0.0046	0.0007	0.0019	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3741	0.0099	0	0.0003
1019	0.1768	0.0044	0.0006	0.0124	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3393	0.0074	0	0.0003
1020	0.1597	0.004	0.0007	0.0103	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3304	0.009	0	0.0003
1021	0.1756	0.0041	0.0006	0.0074	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3908	0.0083	0	0.0003
1022	0.1769	0.0043	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.402	0.009	0	0.0003
1023	0.1381	0	0.0007	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0005	0.1479	0.0049	0.0007	0.0003
1024	0.1573	0.0043	0.0007	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3708	0.009	0	0.0003
1025	0.1142	0.0047	0.0007	0.0048	0.0001	0	0	0	0.0002	0.0053	0.0045	0	0.0002
1026	0.0905	0.005	0.0007	0.0056	0.0001	0	0	0	0.0002	0.0088	0.005	0	0.0003
1027	0.1706	0.0039	0.0007	0.0027	0.0001	0	0	0.0004	0.0002	0.4699	0.0109	0	0.0003
1028	0.166	0.005	0.0007	0.0115	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3761	0.009	0	0.0003
1029	0.1759	0.0047	0.0007	0.0138	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3766	0.0093	0	0.0003
1030	0.178	0.0048	0.0008	0.0069	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3664	0.0096	0	0.0003
1031	0.181	0.0049	0.0007	0.0068	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3584	0.0091	0	0.0003
1032	0.2042	0.0038	0.0007	0.0099	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3594	0.0088	0	0.0003
1033	0.1553	0.0049	0.0007	0.0055	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2846	0.0094	0	0.0003
1034	0.1663	0.0046	0.0007	0.0063	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3525	0.0095	0	0.0003

Analysis #	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
1001	0.0026	0.0009	0.0181	0.0013	0.003	0.0001	0.0718	0.0011	0.0282	0.0002
1002	0.0045	0.0014	0.0169	0.002	0.0029	0.0002	0.073	0.0018	0.028	0.0003
1003	0.0227	0.0029	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0078	0.0008	0.0031	0.0002
1004	0.0221	0.0027	0	0.0019	0.001	0.0001	0.0063	0.0007	0.0031	0.0002
1005	0.0216	0.0034	0	0.0015	0.0016	0.0002	0.0082	0.0008	0.0027	0.0002
1006	0.023	0.0036	0	0.0016	0	0.0003	0.0122	0.0009	0.0027	0.0002
1007	0.0248	0.0037	0	0.0016	0.0005	0.0002	0.0121	0.001	0.0034	0.0002
1008	0.0281	0.0037	0	0.0015	0.0007	0.0002	0.0081	0.0008	0.0035	0.0002
1009	0.0321	0.0037	0	0.0015	0.0003	0.0002	0.0106	0.0009	0.0036	0.0002
1010	0.029	0.0036	0	0.0015	0.0015	0.0002	0.0084	0.0008	0.0034	0.0002
1011	0.0259	0.0031	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0053	0.0006	0.0032	0.0002
1012	0.0286	0.0035	0	0.0022	0.001	0.0001	0.0103	0.0009	0.0035	0.0002
1013	0.0291	0.0038	0	0.0017	0.0004	0.0001	0.0133	0.001	0.0041	0.0002
1014	0.0267	0.0037	0	0.0019	0.0003	0.0001	0.015	0.0011	0.0042	0.0002
1015	0.0238	0.0031	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0087	0.0008	0.0035	0.0002
1016	0.0189	0.0027	0	0.0016	0.001	0.0002	0.0074	0.0007	0.0031	0.0002
1017	0.0196	0.003	0	0.0015	0.0007	0.0001	0.0117	0.0009	0.0031	0.0002
1018	0.0296	0.0034	0	0.0015	0.0003	0.0002	0.0132	0.0009	0.0034	0.0002
1019	0.0182	0.0024	0	0.0018	0.0009	0.0001	0.0049	0.0006	0.0042	0.0002
1020	0.027	0.0031	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.007	0.0007	0.0039	0.0002
1021	0.0251	0.0028	0	0.0025	0.0008	0.0001	0.0185	0.001	0.0034	0.0002
1022	0.0214	0.0029	0	0.0014	0.0004	0.0001	0.0059	0.0006	0.0032	0.0002
1023	0.0032	0.0013	0.0167	0.0019	0.0029	0.0002	0.0702	0.0017	0.0273	0.0003
1024	0.029	0.0031	0	0.0016	0.0006	0.0001	0.0223	0.0011	0.0043	0.0002
1025	0.0027	0.0015	0	0.0012	0	0.0001	0.0016	0.0005	0	0.0001
1026	0.003	0.0016	0	0.0012	0	0.0001	0.0019	0.0005	0	0.0001
1027	0.0314	0.0037	0	0.0029	0.0015	0.0002	0.0292	0.0014	0.0046	0.0002
1028	0.0238	0.0031	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0082	0.0008	0.0038	0.0002
1029	0.0249	0.0031	0	0.0014	0.0009	0.0001	0.0144	0.0009	0.0035	0.0002
1030	0.026	0.0033	0	0.0015	0.0006	0.0001	0.0097	0.0009	0.0032	0.0002
1031	0.0225	0.003	0	0.0014	0.0004	0.0001	0.0087	0.0008	0.0032	0.0002
1032	0.0238	0.003	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0082	0.0007	0.0034	0.0002
1033	0.0268	0.0033	0	0.0015	0.0006	0.0001	0.0071	0.0008	0.0028	0.0002
1034	0.023	0.0031	0	0.0024	0.0007	0.0001	0.0086	0.0008	0.0032	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Duration (s)	Analysis Type	Depth (m)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
1035	TCR15-011	60.83	Core	27	%	0	0.0003	6.5608	0.5461	0	0.0002	0	0.0006
1036	TCR15-011	60.17	Core	28	%	0	0.0003	7.3914	0.6728	0.0003	0.0002	0	0.0009
1037	TCR15-011	60.38	Core	29	%	0	0.0003	8.1659	0.6926	0	0.0004	0	0.0006
1038	TCR15-011	60.31	Core	29	%	0	0.0003	8.298	0.7149	0.0002	0.0002	0	0.0007
1039	TCR15-011	60.08	Core	30	%	0	0.0003	6.3266	0.5206	0	0.0002	0	0.0006
1040	TCR15-011	61.34	Core	31	%	0	0.0003	7.7485	0.5146	0.0003	0.0002	0	0.0005
1041	TCR15-011	61.57	Core	32	%	0	0.0002	9.9858	0.5736	0	0.0003	0	0.0005
1042	TCR15-011	60.19	Core	33	%	0	0.0002	10.126	0.6056	0	0.0002	0	0.0006
1043	TCR15-011	60.54	Core	34	%	0	0.0003	8.9853	0.5836	0	0.0003	0	0.0006
1044	TCR15-011	61.3	Standard	-	%	0.0004	0.0002	4.5848	0.2246	0.003	0.001	0	0.0007
1045	TCR15-011	61.11	Core	34	%	0	0.0002	9.0917	0.6142	0	0.0003	0	0.0005
1046	TCR15-011	60.48	Core	35	%	0	0.0002	9.3682	0.6266	0.0008	0.0002	0	0.0005
1047	TCR15-011	60.31	Core	35.6	%	0	0.0003	7.4123	0.4869	0	0.0002	0	0.0005
1048	TCR15-011	61.09	Core	36	%	0	0.0002	9.5845	0.5663	0	0.0002	0	0.0005
1049	TCR15-011	61.3	Core	36.5	%	0	0.0002	11.049	0.4894	0	0.0002	0	0.0005
1050	TCR15-011	60.1	Core	37	%	0	0.0002	10.189	0.4846	0	0.0002	0	0.0005
1051	TCR15-011	60.85	Core	37	%	0	0.0002	10.44	0.4563	0	0.0002	0	0.0005
1052	TCR15-011	60.1	Core	37.5	%	0	0.0002	7.91	0.5689	0.0003	0.0002	0	0.0006
1053	TCR15-011	60.4	Core	38	%	0	0.0002	5.4039	0.3943	0	0.0002	0	0.0005
1054	TCR15-011	60.61	Core	38.5	%	0	0.0002	9.251	0.4738	0	0.0002	0	0.0005
1055	TCR15-011	60.08	Core	38.8	%	0	0.0003	8.1643	0.6119	0.0002	0.0002	0	0.0006
1056	TCR15-011	60.65	Core	40.2	%	0	0.0003	6.5877	0.528	0.0003	0.0002	0	0.0005
1057	TCR15-011	60.3	Core	40.2	%	0	0.0003	6.3485	0.523	0	0.0002	0	0.0006
1058	TCR15-011	60.63	Core	40.7	%	0	0.0003	7.2821	0.6706	0.0003	0.0002	0	0.0006
1059	TCR15-011	60.13	Core	41	%	0	0.0003	5.7994	0.6134	0	0.0002	0	0.0006
1060	TCR15-011	61.44	Core	41.5	%	0	0.0003	6.0802	0.6515	0	0.0002	0	0.0007
1061	TCR15-011	61.45	Core	42	%	0	0.0003	6.1957	0.5077	0	0.0004	0	0.0006
1062	TCR15-011	61.19	Core	42.5	%	0	0.0003	5.8178	0.4535	0	0.0002	0	0.0005
1063	TCR15-011	61.54	Core	43	%	0	0.0003	6.0317	0.6109	0.0003	0.0002	0	0.0008
1064	TCR15-011	60.37	Core	43	%	0	0.0003	5.9353	0.6665	0	0.0003	0	0.0007
1065	TCR15-011	60.93	Standard	-	%	0.0003	0.0002	4.7462	0.2032	0.002	0.0011	0	0.0007
1066	TCR15-011	60.01	Core	44	%	0	0.0003	7.0366	0.6032	0	0.0002	0	0.0009
1067	TCR15-011	60.85	Core	45	%	0	0.0003	7.2806	0.6431	0	0.0002	0	0.0006
1068	TCR15-011	60.66	Core	46	%	0	0.0003	6.7035	0.5669	0	0.0002	0	0.0006

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
1035	0.026	0.0059	40.82	1.6529	0	0.0004	10.02	0.0836	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0126
1036	0.0334	0.0062	41.561	1.9614	0	0.0003	11.127	0.0869	0	0.0004	0.0122	0.0115	0	0.0131
1037	0.0378	0.0064	40.739	2.0008	0	0.0003	6.8053	0.0726	0	0.0004	0.0128	0.0099	0	0.0133
1038	0.0413	0.0067	40.035	2.0668	0	0.0003	8.1226	0.0803	0	0.0004	0.034	0.0102	0	0.0138
1039	0.0306	0.0057	38.54	1.6959	0	0.0002	6.7377	0.0719	0	0.0004	0	0.0086	0	0.0119
1040	0.0237	0.0056	39.259	1.5337	0	0.0002	8.039	0.0736	0	0.0004	0.0416	0.0092	0	0.0111
1041	0.0333	0.0053	40.743	1.5154	0	0.0002	6.7792	0.0682	0	0.0003	0.1783	0.012	0	0.0102
1042	0.0309	0.0057	38.464	1.596	0	0.0002	7.4388	0.0693	0	0.0004	0.0339	0.0099	0	0.0101
1043	0.0266	0.0054	37.872	1.6154	0	0.0002	6.9638	0.0689	0	0.0003	0	0.009	0	0.011
1044	0.0892	0.0048	62.281	0.5841	0	0.0007	0.4297	0.0165	0	0.0003	0	0.0067	0	0.0049
1045	0.0246	0.0053	37.789	1.6838	0	0.0003	7.0548	0.0723	0	0.0003	0	0.0096	0	0.0116
1046	0.0235	0.0053	39.198	1.6952	0	0.0002	6.6569	0.068	0	0.0003	0	0.0089	0	0.01
1047	0.028	0.0055	36.612	1.3959	0	0.0002	7.4483	0.0711	0	0.0004	0.109	0.011	0	0.0103
1048	0.0299	0.0052	38.945	1.4872	0	0.0002	6.1708	0.0611	0	0.0003	0.0241	0.0098	0	0.0096
1049	0.0307	0.0049	42.406	1.1791	0	0.0002	6.8752	0.0587	0	0.0003	0	0.0078	0	0.0078
1050	0.0328	0.0048	42.517	1.2567	0	0.0002	5.2781	0.0546	0	0.0003	0.0631	0.0096	0	0.0081
1051	0.0281	0.0048	41.439	1.1729	0	0.0002	5.143	0.0539	0	0.0003	0.0568	0.0089	0	0.0078
1052	0.058	0.0057	42.242	1.6725	0	0.0002	4.0871	0.0599	0	0.0003	0.1573	0.0119	0	0.0117
1053	0.0343	0.0054	40.687	1.2962	0	0.0002	4.3609	0.0571	0	0.0003	0	0.0077	0	0.0104
1054	0.0308	0.005	43.772	1.2907	0	0.0002	3.7455	0.0499	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0092
1055	0.0356	0.0059	37.455	1.7288	0	0.0003	7.6848	0.0754	0	0.0004	0	0.0091	0	0.0126
1056	0.0272	0.0059	40.653	1.7066	0	0.0002	3.9289	0.0589	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0136
1057	0.0239	0.0057	40.322	1.7149	0	0.0003	3.3049	0.0557	0	0.0004	0	0.0076	0	0.0138
1058	0.0318	0.006	35.999	2.0673	0	0.0003	9.4283	0.0851	0	0.0004	0	0.0093	0	0.0129
1059	0.0284	0.0058	40.933	1.9173	0	0.0003	12.87	0.0874	0	0.0004	0.0244	0.0124	0	0.0123
1060	0.0347	0.0064	38.034	2.1109	0	0.0003	7.8288	0.0799	0	0.0004	0	0.0098	0	0.0143
1061	0.0243	0.0063	34.979	1.7092	0	0.0003	6.7402	0.0835	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0147
1062	0.0254	0.0059	40.518	1.5089	0	0.0002	5.2352	0.0636	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0115
1063	0.0267	0.0064	38.295	2.0558	0	0.0003	5.6774	0.0756	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0161
1064	0.0278	0.0065	38.337	2.2372	0	0.0003	5.7936	0.0735	0	0.0004	0	0.0088	0	0.0159
1065	0.0858	0.0047	62.547	0.4877	0.001	0.0005	0.4344	0.0171	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0051
1066	0.0278	0.0066	41.543	1.9049	0	0.0003	4.0655	0.067	0	0.0004	0	0.0079	0	0.0155
1067	0.0278	0.006	35.818	1.9423	0	0.0003	8.758	0.0838	0	0.0004	0	0.0095	0	0.0138
1068	0.0273	0.006	36.326	1.7471	0	0.0003	6.4644	0.0729	0	0.0004	0	0.0089	0	0.0138

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg
1035	0.0646	0.0027	0.0191	0.0014	9.5868	0.0504	0	0	0	0.0008	0.134	0.0174	4.5713
1036	0.0491	0.0025	0	0.0013	9.3976	0.0586	0	0	0	0.0006	0.3229	0.0208	5.0635
1037	0.0825	0.003	0	0.0011	10.418	0.0553	0	0	0	0.0007	0.5412	0.025	7.7292
1038	0.0696	0.003	0.0021	0.0009	11.033	0.059	0	0	0	0.0006	0.5214	0.0256	8.1698
1039	0.0649	0.0026	0	0.0007	9.2289	0.0583	0	0	0	0.0005	0.578	0.0247	8.8671
1040	0.0566	0.0024	0	0.0007	7.676	0.0488	0	0	0	0.0004	0.3229	0.0196	7.689
1041	0.0229	0.0018	0.0097	0.001	6.9256	0.0466	0	0	0	0.0004	0.5884	0.0233	6.0412
1042	0.0165	0.0017	0.0045	0.0009	6.6615	0.0464	0	0	0	0.0004	0.5175	0.0218	6.5741
1043	0.073	0.0026	0.0067	0.001	7.8475	0.0512	0	0	0	0.0004	0.2688	0.018	6.8949
1044	0.0091	0.0009	0.0237	0.0012	1.5525	0.0163	0	0	0	0.0005	4.2584	0.0351	0.0123
1045	0.0746	0.0027	0.0056	0.001	7.9463	0.0544	0	0	0	0.0005	0.2708	0.0189	6.4754
1046	0.1262	0.0031	0	0.0007	6.9717	0.0508	0	0	0	0.0004	0.1283	0.0147	6.8567
1047	0.0674	0.0025	0	0.0011	6.9837	0.0432	0	0	0.0005	0.0004	0.1547	0.0161	4.8443
1048	0.0557	0.0021	0	0.0007	6.202	0.0419	0	0	0	0.0004	0.2417	0.0161	5.5287
1049	0.0432	0.0017	0	0.0006	4.1481	0.0316	0	0	0	0.0004	0.4056	0.017	3.8305
1050	0.0445	0.0018	0.0009	0.0007	4.4563	0.0353	0	0	0	0.0004	0.5435	0.0193	5.8615
1051	0.0439	0.0018	0.0012	0.0007	4.1981	0.0325	0	0	0	0.0004	0.4495	0.0183	5.7744
1052	0.1287	0.0034	0	0.0007	8.7652	0.0563	0	0	0	0.0005	2.9329	0.0492	7.4893
1053	0.1066	0.0029	0	0.0007	7.5929	0.0448	0	0	0	0.0004	1.2792	0.0325	5.8787
1054	0.1096	0.0027	0	0.0012	5.5231	0.0385	0	0	0	0.0004	0.2323	0.0154	6.6454
1055	0.0758	0.0028	0	0.0008	9.3725	0.0589	0	0	0	0.0007	0.6212	0.0254	5.5796
1056	0.0827	0.003	0	0.0007	12.508	0.0706	0	0	0	0.0005	0.0884	0.0145	9.5058
1057	0.0915	0.0031	0	0.0008	12.188	0.0699	0	0	0	0.0007	0.11	0.0152	9.5279
1058	0.0744	0.0029	0.0047	0.001	9.7129	0.0648	0	0	0	0.0006	0.168	0.0181	9.0411
1059	0.0636	0.0026	0.002	0.0009	8.2786	0.0492	0	0	0	0.0005	0.1235	0.0168	4.0459
1060	0.0746	0.0031	0.0092	0.0012	11.738	0.0624	0	0	0	0.0005	0.4605	0.0248	7.3299
1061	0.0643	0.0032	0	0.0014	13.29	0.0833	0	0	0	0.0008	0.1969	0.0208	10.797
1062	0.0662	0.0026	0	0.0007	8.9276	0.0522	0	0	0	0.0005	0.174	0.0164	8.0005
1063	0.062	0.0031	0.0102	0.0013	15.329	0.0858	0	0	0	0.001	0.1402	0.0185	9.98
1064	0.0717	0.0031	0.0101	0.0013	15.393	0.0909	0	0	0.0008	0.0006	0.135	0.0176	9.4875
1065	0.0089	0.0009	0.0221	0.0012	1.5655	0.0169	0	0	0	0.0005	4.3072	0.0363	0
1066	0.0698	0.0032	0	0.0008	15.764	0.0925	0	0	0	0.0005	0.1227	0.018	9.3783
1067	0.0814	0.0032	0.002	0.0009	11.536	0.0666	0	0	0	0.0008	0.1925	0.0193	7.0598
1068	0.0621	0.0027	0	0.0008	11.74	0.0658	0	0	0	0.0007	0.3192	0.0212	6.382

Analysis #	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ
1035	1.3726	0.271	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0131	0.002	0	0.031	0.0006	0.0003
1036	1.6093	0.2785	0.0116	0	0.0002	0	0.0001	0.0184	0.0022	0	0.0519	0	0.0002
1037	1.5673	0.2638	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0159	0.0021	0	0.0439	0.0004	0.0003
1038	1.6161	0.275	0.0113	0	0.0002	0	0.0002	0.0231	0.0024	0	0.0327	0.0006	0.0003
1039	1.4831	0.2452	0.0102	0	0.0002	0	0.0001	0.0191	0.002	0	0.0431	0.0007	0.0002
1040	1.2811	0.1924	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0187	0.0019	0	0.0304	0	0.0002
1041	1.2048	0.1535	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0101	0.0016	0	0.0504	0	0.0002
1042	1.2574	0.1411	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0017	0	0.0509	0.0006	0.0002
1043	1.3096	0.1927	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0235	0.002	0	0.0324	0	0.0002
1044	0.4829	0.0912	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0018	0.001	0.0565	0.0325	0.0786	0.0012
1045	1.3638	0.1964	0.0097	0	0.0002	0	0.0001	0.0239	0.0022	0	0.0455	0	0.0002
1046	1.3825	0.1972	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0279	0.002	0	0.0363	0	0.0002
1047	1.1708	0.1841	0.0089	0	0.0002	0	0.0001	0.0179	0.0018	0	0.0303	0	0.0002
1048	1.1817	0.1831	0.0087	0	0.0001	0	0.0001	0.0207	0.0018	0	0.0323	0.0004	0.0002
1049	0.9186	0.1201	0.0073	0	0.0001	0	0.0001	0.0145	0.0015	0	0.029	0	0.0002
1050	1.0237	0.1369	0.0078	0	0.0001	0	0.0001	0.0124	0.0014	0.0425	0.0339	0	0.0002
1051	0.9441	0.1195	0.0073	0	0.0001	0	0.0001	0.0122	0.0014	0	0.0459	0	0.0002
1052	1.3977	0.2205	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0235	0.0021	0	0.0389	0	0.0002
1053	1.1695	0.201	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0196	0.0018	0	0.0332	0	0.0002
1054	1.0527	0.17	0.0088	0	0.0001	0	0.0001	0.0233	0.0019	0	0.0264	0	0.0002
1055	1.4191	0.2573	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0214	0.0022	0	0.0412	0	0.0002
1056	1.4794	0.3337	0.0114	0	0.0002	0	0.0001	0.0193	0.0023	0	0.0261	0	0.0002
1057	1.4942	0.3295	0.0118	0	0.0002	0	0.0001	0.0232	0.0023	0	0.0262	0	0.0002
1058	1.7319	0.2683	0.0111	0	0.0002	0	0.0001	0.016	0.0021	0	0.0342	0	0.0002
1059	1.6167	0.2643	0.0114	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.002	0	0.0411	0.0004	0.0002
1060	1.7716	0.3327	0.0123	0	0.0002	0	0.0002	0.0167	0.0023	0	0.0361	0.0007	0.0003
1061	1.5341	0.3812	0.0128	0	0.0002	0	0.0001	0.0183	0.0024	0	0.0273	0.0007	0.0003
1062	1.3345	0.2789	0.0105	0	0.0002	0	0.0001	0.0142	0.0018	0	0.0364	0	0.0002
1063	1.7804	0.3721	0.0128	0	0.0002	0	0.0002	0.0187	0.0026	0	0.0283	0	0.0002
1064	1.9468	0.3862	0.0128	0	0.0002	0	0.0002	0.0162	0.0026	0	0.0295	0	0.0002
1065	0.386	0.0966	0.0067	0	0.0002	0.0015	0.0002	0.0039	0.0011	0.0502	0.0291	0.0782	0.0012
1066	1.6411	0.407	0.0127	0	0.0002	0	0.0002	0.0247	0.0027	0	0.0267	0	0.0002
1067	1.6118	0.2866	0.0113	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0022	0	0.0309	0.0005	0.0003
1068	1.4895	0.3004	0.0114	0	0.0002	0	0.0001	0.0153	0.0022	0	0.032	0	0.0002



Analysis #	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si
1035	0	0.0003	0.0006	0.0002	0	0	0.7399	0.0219	0	0.0008	0	0.0002	26.8496
1036	0	0.0002	0.001	0.0002	0	0	0.0889	0.0127	0	0.0008	0	0.0002	24.345
1037	0	0.0004	0.005	0.0003	0	0	0.0751	0.0104	0	0.0008	0	0.0002	24.6624
1038	0	0.0003	0.0048	0.0003	0	0	0.0878	0.0105	0	0.0008	0	0.0002	22.791
1039	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0.0687	0.01	0	0.0007	0	0.0002	28.8929
1040	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.0765	0.0094	0	0.0007	0	0.0001	28.4382
1041	0	0.0002	0.0052	0.0003	0	0	0.2469	0.0135	0	0.0007	0	0.0001	27.8882
1042	0	0.0002	0.0045	0.0002	0	0	0.1236	0.0112	0	0.0007	0	0.0002	29.3809
1043	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.1601	0.0118	0	0.0007	0	0.0001	30.23
1044	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1455	0.0105	0.01	0.0006	0	0.0002	26.0701
1045	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.1851	0.0132	0	0.0007	0	0.0001	30.3984
1046	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.045	0.0099	0	0.0007	0	0.0001	29.9773
1047	0	0.0002	0.0007	0.0001	0	0	0.0554	0.0098	0	0.0007	0	0.0001	35.68
1048	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.0718	0.0102	0	0.0007	0	0.0001	32.5308
1049	0	0.0002	0.002	0.0002	0	0	0.0332	0.0084	0	0.0006	0	0.0001	30.5856
1050	0	0.0002	0.0024	0.0002	0	0	0.0859	0.0098	0	0.0006	0	0.0001	30.2934
1051	0	0.0002	0.0023	0.0002	0	0	0.0925	0.0093	0	0.0006	0	0.0001	31.7511
1052	0	0.0002	0.0271	0.0006	0	0	0.0597	0.0097	0	0.0007	0	0.0002	25.4207
1053	0	0.0002	0.0121	0.0004	0	0	0.0183	0.0083	0	0.0007	0	0.0001	34.1407
1054	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.0346	0.008	0	0.0006	0	0.0001	30.0532
1055	0	0.0002	0.0055	0.0003	0	0	0	0.0084	0	0.0007	0	0.0002	30.2309
1056	0	0.0002	0.0004	0.0001	0	0	0.0149	0.0076	0	0.0008	0	0.0001	25.9023
1057	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0.0195	0.0079	0	0.0007	0	0.0002	27.3764
1058	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.0371	0.0099	0	0.0008	0	0.0002	27.5248
1059	0	0.0003	0.0005	0.0001	0	0	0.0635	0.0128	0	0.0007	0	0.0002	27.1419
1060	0	0.0002	0.0039	0.0003	0	0	0.0691	0.0113	0	0.0008	0	0.0002	27.6202
1061	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0.0625	0.0085	0	0.0008	0	0.0002	26.8569
1062	0	0.0002	0.0006	0.0001	0	0	0.0618	0.0092	0	0.0008	0	0.0001	30.5447
1063	0	0.0002	0.0007	0.0002	0	0	0.2856	0.014	0	0.0008	0	0.0002	23.3621
1064	0	0.0003	0.0005	0.0002	0	0	0.2939	0.0156	0	0.0008	0	0.0002	23.7044
1065	0	0.0002	0.0171	0.0004	0	0	0.1428	0.0094	0.0094	0.0006	0	0.0002	25.5937
1066	0	0.0003	0.0006	0.0002	0	0	0.0444	0.0086	0	0.0008	0	0.0002	21.1453
1067	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.1739	0.013	0	0.0008	0	0.0002	28.303
1068	0	0.0002	0.0022	0.0002	0	0	0.0165	0.0089	0	0.0008	0	0.0002	31.2819

Analysis #	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ
1035	0.1756	0.0058	0.0008	0.0075	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2772	0.0088	0	0.0003
1036	0.1953	0.0063	0.0008	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2603	0.0089	0	0.0003
1037	0.1689	0.0061	0.0008	0.0136	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3798	0.0099	0	0.0003
1038	0.1626	0.0055	0.0008	0.0162	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4244	0.0112	0	0.0003
1039	0.1763	0.0038	0.0007	0.0067	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3501	0.0093	0	0.0003
1040	0.1627	0.0049	0.0007	0.013	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3643	0.009	0	0.0003
1041	0.1706	0.0045	0.0007	0.0137	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3325	0.0084	0	0.0003
1042	0.1743	0.0031	0.0007	0.0157	0.0002	0	0	0	0.0002	0.409	0.0092	0	0.0003
1043	0.1751	0.0047	0.0007	0.0087	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3972	0.0093	0	0.0003
1044	0.1461	0.0022	0.0005	0.0149	0.0002	0	0	0.0009	0.0004	0.1486	0.0048	0.0009	0.0004
1045	0.1856	0.0048	0.0007	0.0089	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4076	0.0098	0	0.0003
1046	0.1934	0.0048	0.0007	0.0049	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3732	0.0087	0	0.0002
1047	0.18	0.005	0.0007	0.0091	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3544	0.0088	0	0.0003
1048	0.1809	0.0045	0.0007	0.0056	0.0001	0	0	0	0.0001	0.3664	0.008	0	0.0002
1049	0.1686	0.004	0.0006	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0001	0.4079	0.0076	0	0.0003
1050	0.1732	0.0035	0.0006	0.0075	0.0001	0	0	0	0.0001	0.3959	0.0077	0	0.0003
1051	0.164	0.0026	0.0006	0.0078	0.0001	0	0	0	0.0001	0.4051	0.0078	0	0.0002
1052	0.1736	0.0039	0.0007	0.0044	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4235	0.0106	0	0.0004
1053	0.1779	0.0035	0.0007	0.0015	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2178	0.0073	0	0.0003
1054	0.1669	0.0046	0.0006	0.006	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3635	0.0081	0	0.0002
1055	0.1877	0.0049	0.0007	0.0073	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4427	0.0106	0	0.0003
1056	0.1625	0.0044	0.0007	0.0011	0.0001	0	0	0	0.0001	0.3031	0.0098	0	0.0003
1057	0.1685	0.0049	0.0007	0.0007	0.0001	0	0	0	0.0002	0.29	0.0091	0	0.0002
1058	0.1856	0.0052	0.0008	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3585	0.0104	0	0.0003
1059	0.2095	0.005	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3004	0.0084	0	0.0003
1060	0.1896	0.0056	0.0008	0.0024	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3142	0.0099	0	0.0003
1061	0.1615	0.0045	0.0008	0.0003	0.0001	0	0	0	0.0003	0.3524	0.0109	0	0.0003
1062	0.1724	0.0047	0.0007	0.002	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2956	0.0082	0	0.0002
1063	0.1651	0.0059	0.0008	0.0005	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3622	0.0114	0	0.0003
1064	0.1818	0.0063	0.0008	0.0007	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3604	0.0109	0	0.0003
1065	0.1321	0.0023	0.0005	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0004	0.147	0.005	0.0007	0.0004
1066	0.1594	0.0054	0.0008	0.0007	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3207	0.0109	0	0.0003
1067	0.1803	0.0061	0.0008	0.0067	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4077	0.0112	0	0.0003
1068	0.1836	0.0044	0.0008	0.002	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3229	0.0094	0	0.0003

Analysis #	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
1035	0.0207	0.0031	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0074	0.0008	0.0031	0.0002
1036	0.0215	0.003	0	0.0015	0.0017	0.0002	0.009	0.0009	0.0021	0.0002
1037	0.0309	0.0035	0	0.0015	0.0021	0.0002	0.0102	0.0009	0.0034	0.0002
1038	0.0293	0.0038	0	0.0016	0.0016	0.0002	0.0104	0.0009	0.0039	0.0002
1039	0.0197	0.0031	0	0.0014	0.0007	0.0001	0.0104	0.0008	0.0034	0.0002
1040	0.023	0.003	0	0.0014	0.001	0.0001	0.0077	0.0008	0.0029	0.0002
1041	0.0225	0.0029	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0083	0.0007	0.0067	0.0002
1042	0.0237	0.003	0	0.0016	0.0012	0.0001	0.0092	0.0008	0.0069	0.0002
1043	0.0284	0.0032	0.0027	0.0016	0.0008	0.0001	0.0076	0.0007	0.0036	0.0002
1044	0.0033	0.0013	0.0132	0.0018	0.0032	0.0002	0.0698	0.0017	0.0277	0.0003
1045	0.0278	0.0033	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0082	0.0008	0.0041	0.0002
1046	0.0266	0.003	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0081	0.0007	0.0037	0.0002
1047	0.0225	0.003	0	0.0013	0.0009	0.0001	0.0067	0.0007	0.0033	0.0002
1048	0.0219	0.0027	0	0.0013	0.0006	0.0001	0.0065	0.0007	0.0035	0.0002
1049	0.0247	0.0025	0	0.0011	0.0008	0.0001	0.0045	0.0006	0.0042	0.0002
1050	0.0228	0.0025	0	0.0011	0.0009	0.0001	0.0052	0.0006	0.0037	0.0002
1051	0.0235	0.0026	0	0.0012	0.0008	0.0001	0.0049	0.0006	0.0039	0.0002
1052	0.0326	0.0036	0	0.0015	0	0.0002	0.0099	0.0008	0.0032	0.0002
1053	0.0195	0.0026	0	0.002	0	0.0001	0.0203	0.001	0.0021	0.0002
1054	0.0235	0.0027	0	0.0014	0.0005	0.0001	0.0059	0.0006	0.0039	0.0002
1055	0.0266	0.0035	0	0.0015	0.0009	0.0002	0.0101	0.0009	0.0035	0.0002
1056	0.0225	0.0033	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0119	0.0009	0.0028	0.0002
1057	0.0249	0.0032	0	0.0016	0.0005	0.0001	0.0103	0.0009	0.0026	0.0002
1058	0.026	0.0035	0	0.0015	0.0014	0.0002	0.0083	0.0008	0.0032	0.0002
1059	0.0223	0.003	0	0.0022	0.0007	0.0001	0.0068	0.0008	0.0025	0.0002
1060	0.0254	0.0035	0	0.0017	0.0006	0.0002	0.0168	0.0011	0.0026	0.0002
1061	0.0196	0.0037	0	0.0016	0.0009	0.0001	0.011	0.001	0.0029	0.0002
1062	0.0224	0.0029	0	0.0014	0.0004	0.0001	0.0076	0.0007	0.0025	0.0002
1063	0.0235	0.0038	0	0.0017	0.001	0.0002	0.0127	0.0011	0.0031	0.0002
1064	0.0236	0.0037	0	0.0017	0.0009	0.0002	0.012	0.001	0.0034	0.0002
1065	0.0038	0.0014	0.016	0.002	0.0031	0.0002	0.0718	0.0018	0.027	0.0003
1066	0.0273	0.0038	0	0.0017	0.0006	0.0001	0.0127	0.001	0.0031	0.0002
1067	0.0272	0.0038	0	0.0022	0.0009	0.0001	0.0088	0.0009	0.0037	0.0002
1068	0.0195	0.0032	0	0.0015	0.0005	0.0001	0.0071	0.0008	0.0028	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Duration (s)	Analysis Type	Depth (m)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
1069	TCR15-011	61.15	Core	47	%	0	0.0003	8.3868	0.6008	0	0.0002	0	0.0006
1070	TCR15-011	60.33	Core	48	%	0	0.0003	7.6571	0.6271	0.0002	0.0002	0	0.0006
1071	TCR15-011	60.36	Core	48	%	0	0.0003	7.9778	0.6723	0	0.0002	0	0.0006
1072	TCR15-011	60.83	Core	49	%	0	0.0002	9.5941	0.6119	0.0003	0.0002	0	0.0006
1073	TCR15-011	60.08	Core	50	%	0	0.0002	8.9735	0.665	0	0.0003	0	0.0006
1074	TCR15-011	61.29	Core	51	%	0	0.0003	7.7616	0.5377	0	0.0002	0	0.0006
1075	TCR15-011	61.23	Core	52	%	0	0.0003	9.1056	0.5822	0	0.0003	0	0.0006
1076	TCR15-011	60.57	Core	53	%	0	0.0003	9.0444	0.6214	0	0.0002	0	0.0006
1077	TCR15-011	61.35	Core	53	%	0	0.0002	8.5352	0.5743	0	0.0002	0	0.0005
1078	TCR15-011	60.7	Core	54	%	0	0.0003	6.4785	0.5913	0	0.0002	0	0.0007
1079	TCR15-011	61.4	Core	55	%	0	0.0003	7.644	0.5567	0	0.0002	0	0.0006
1080	TCR15-011	60.1	Core	56	%	0	0.0003	8.5291	0.5682	0	0.0002	0	0.0005
1081	TCR15-011	60.27	Core	56.5	%	0	0.0003	8.5697	0.5789	0	0.0002	0	0.0005
1082	TCR15-011	60.28	Core	57	%	0	0.0003	6.7074	0.6267	0	0.0002	0	0.0006
1083	TCR15-011	60.29	Core	57	%	0	0.0002	8.9253	0.5304	0	0.0002	0	0.0005
1084	TCR15-011	60.92	Core	57.5	%	0	0.0003	6.3092	0.5927	0	0.0003	0	0.0009
1085	TCR15-011	61	Core	58	%	0	0.0003	5.5679	0.5413	0	0.0002	0	0.0006
1086	TCR15-011	61.43	Standard	-	%	0.0005	0.0002	4.2999	0.205	0.0025	0.001	0	0.0007
1087	TCR15-011	60.46	Core	58.5	%	0	0.0003	7.6814	0.5569	0	0.0002	0	0.0006
1088	TCR15-011	60.89	Core	59	%	0	0.0002	2.1103	0.1798	0	0.0001	0	0.0004
1089	TCR15-011	60.15	Core	59.5	%	0	0.0003	6.1169	0.5258	0.0002	0.0002	0	0.0006
1090	TCR15-011	60.16	Core	59.5	%	0	0.0003	6.3568	0.5626	0	0.0003	0	0.0007
1091	TCR15-011	60.94	Core	60	%	0	0.0003	7.1593	0.5066	0	0.0002	0	0.0005
1092	TCR15-011	60.68	Core	60.5	%	0	0.0002	6.6145	0.452	0.0002	0.0002	0	0.0006
1093	TCR15-011	60.34	Core	61	%	0	0.0003	6.8845	0.4851	0.002	0.0003	0	0.0006
1094	TCR15-011	61.02	Core	61.5	%	0	0.0003	6.9703	0.5179	0.0004	0.0002	0	0.0005
1095	TCR15-011	60.53	Core	62	%	0	0.0003	8.7759	0.551	0.0017	0.0003	0	0.0006
1096	TCR15-011	61.46	Core	62	%	0	0.0003	8.7729	0.5052	0.0015	0.0003	0	0.0006
1097	TCR15-011	60.02	Core	62.5	%	0	0.0003	10.162	0.6246	0.0005	0.0002	0	0.0005
1098	TCR15-011	60.41	Core	63	%	0	0.0003	9.6734	0.5807	0.0005	0.0003	0	0.0006
1099	TCR15-011	61.46	Core	63.5	%	0	0.0003	9.0978	0.5335	0.0015	0.0003	0	0.0006
1100	TCR15-011	60.56	Core	64	%	0	0.0003	8.1491	0.4886	0	0.0002	0	0.0005
1101	TCR15-011	61.12	Core	64.5	%	0	0.0002	9.7145	0.4969	0	0.0002	0	0.0006
1102	TCR15-011	60.51	Core	64.5	%	0	0.0003	9.5319	0.5925	0	0.0003	0	0.0005

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
1069	0.0258	0.0058	37.962	1.7186	0	0.0002	7.2485	0.0709	0	0.0004	0	0.0087	0	0.012
1070	0.0306	0.006	40.856	1.9378	0	0.0003	5.256	0.0736	0	0.0004	0	0.0068	0	0.0146
1071	0.0294	0.0059	40.598	2.0396	0	0.0003	5.4397	0.0726	0	0.0004	0	0.0073	0	0.0143
1072	0.0347	0.0054	40.265	1.6527	0	0.0002	5.94	0.0629	0	0.0003	0	0.0083	0	0.0106
1073	0.0348	0.0054	41.499	1.8581	0	0.0002	5.1566	0.0571	0	0.0003	0	0.0091	0	0.0102
1074	0.0374	0.0066	40.69	1.4868	0	0.0003	6.7797	0.071	0	0.0004	0.0402	0.0098	0	0.013
1075	0.0377	0.006	38.114	1.5795	0	0.0002	6.8061	0.0688	0	0.0004	0.0392	0.0097	0	0.0121
1076	0.028	0.0054	35.099	1.7773	0	0.0003	8.4936	0.0779	0	0.0003	0	0.0077	0	0.0108
1077	0.0294	0.0055	36.499	1.6469	0	0.0002	8.302	0.0716	0	0.0003	0	0.0077	0	0.01
1078	0.0285	0.0061	39.925	1.8701	0	0.0003	7.4524	0.0784	0	0.0004	0.0269	0.0099	0	0.015
1079	0.0281	0.006	39.819	1.7355	0	0.0003	4.2764	0.0632	0	0.0004	0.1353	0.0099	0	0.0139
1080	0.0339	0.0058	38.336	1.6301	0	0.0002	6.2124	0.0661	0	0.0004	0	0.0084	0	0.0105
1081	0.0263	0.0057	36.384	1.6611	0	0.0002	7.0153	0.0699	0	0.0004	0.0094	0.0092	0	0.0106
1082	0.0319	0.0062	40.747	1.9281	0	0.0003	7.6871	0.0689	0	0.0004	0	0.0102	0	0.0112
1083	0.0236	0.0052	36.862	1.5145	0	0.0002	6.3947	0.0708	0	0.0003	0.0117	0.0088	0	0.011
1084	0.0238	0.0066	38.352	1.8946	0	0.0002	8.1055	0.0776	0	0.0004	0	0.0092	0	0.0135
1085	0.044	0.0064	40.199	1.8247	0	0.0003	7.8869	0.0806	0	0.0004	0.0433	0.0102	0	0.0133
1086	0.086	0.005	62.459	0.593	0	0.0006	0.4421	0.0175	0	0.0003	0	0.0063	0	0.0047
1087	0.0392	0.0061	42.455	1.6975	0	0.0002	5.7112	0.0717	0	0.0004	0.3347	0.0136	0	0.0131
1088	0.018	0.004	43.361	0.6937	0	0.0002	0.6238	0.0161	0	0.0003	0	0.0108	0	0.0061
1089	0.0241	0.0059	42.153	1.7162	0	0.0003	10.27	0.0904	0	0.0004	0.0466	0.0104	0	0.0125
1090	0.0282	0.0057	40.375	1.8278	0	0.0002	5.4288	0.0685	0	0.0004	0.0385	0.0105	0	0.0127
1091	0.0262	0.006	40.915	1.5856	0	0.0003	5.7379	0.0689	0	0.0004	0	0.0117	0	0.0122
1092	0.0284	0.0056	43.207	1.4818	0	0.0002	8.2626	0.0844	0	0.0004	0.116	0.0095	0	0.0123
1093	0.0384	0.0057	42.231	1.5218	0	0.0003	4.7733	0.0633	0	0.0004	0	0.0087	0	0.0121
1094	0.0321	0.0058	41.633	1.6144	0	0.0002	9.8936	0.0894	0	0.0004	0.0254	0.0092	0	0.013
1095	0.0476	0.0059	39.421	1.5421	0	0.0003	4.0387	0.0591	0	0.0004	0.0451	0.0093	0	0.0123
1096	0.0391	0.0063	40.459	1.4118	0	0.0003	5.0988	0.0656	0	0.0004	0.0336	0.0084	0	0.0128
1097	0.0396	0.006	41.623	1.6597	0	0.0003	5.6891	0.0667	0	0.0004	0	0.0078	0	0.0121
1098	0.0396	0.006	41.679	1.5937	0	0.0003	2.4573	0.0492	0	0.0004	0.0609	0.009	0	0.0133
1099	0.051	0.0058	40.047	1.4688	0	0.0003	5.3456	0.0666	0	0.0003	0	0.0071	0	0.0121
1100	0.0348	0.0056	41.521	1.4244	0	0.0002	5.6171	0.0651	0	0.0004	0	0.0071	0	0.0116
1101	0.0444	0.0056	40.523	1.3225	0	0.0002	5.8907	0.0679	0	0.0004	0.0318	0.0084	0	0.0117
1102	0.0469	0.0059	39.979	1.5781	0	0.0002	5.5155	0.0613	0	0.0004	0.02	0.0095	0	0.0116

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg
1069	0.0623	0.0025	0	0.0009	8.484	0.0541	0	0	0	0.0005	0.1327	0.0155	7.2648
1070	0.0779	0.0033	0	0.0009	13.524	0.0826	0	0	0	0.0005	0.0769	0.0163	10.951
1071	0.09	0.0033	0	0.0008	13.174	0.0843	0	0	0	0.0005	0.0632	0.0153	11.133
1072	0.0159	0.0016	0.0069	0.001	7.1559	0.0518	0	0	0	0.0004	0.4593	0.0203	7.1805
1073	0.0149	0.0015	0.0015	0.0008	7.0026	0.0485	0	0	0	0.0004	0.6179	0.0219	8.5721
1074	0.0113	0.002	0.0042	0.001	9.624	0.0435	0	0	0	0.0005	0.5187	0.0247	3.5515
1075	0.0069	0.0018	0.007	0.001	9.3334	0.0557	0	0	0	0.0005	0.7742	0.0265	5.5947
1076	0.0552	0.0024	0	0.0008	6.704	0.0534	0	0	0	0.0005	0.1951	0.0168	10.115
1077	0.0584	0.0022	0	0.001	6.4635	0.0465	0	0	0	0.0005	0.1753	0.0155	8.4121
1078	0.0618	0.0029	0	0.0013	12.778	0.0673	0	0	0	0.0009	0.2591	0.0205	6.8109
1079	0.0753	0.003	0	0.0009	12.699	0.0767	0	0	0	0.0005	0.1373	0.0167	11.423
1080	0.0636	0.0024	0.003	0.0008	7.3466	0.0501	0	0	0	0.0006	0.5601	0.023	8.3634
1081	0.0658	0.0024	0	0.0007	6.8603	0.0508	0	0	0	0.0004	0.1751	0.016	8.6996
1082	0.0651	0.0025	0.0014	0.0008	7.5787	0.0404	0	0	0	0.0005	0.207	0.0172	6.8798
1083	0.0698	0.0026	0.0027	0.0009	7.3632	0.0553	0	0	0	0.0004	0.2491	0.0181	8.7285
1084	0.0614	0.0027	0.0055	0.0011	10.999	0.0571	0	0	0	0.0005	0.1931	0.0186	6.8304
1085	0.0562	0.0028	0	0.0008	10.694	0.0563	0	0	0	0.0006	0.9758	0.0328	7.2489
1086	0.0092	0.0009	0.024	0.0012	1.5498	0.0159	0	0	0	0.0005	4.2473	0.0372	0.082
1087	0.0842	0.0031	0	0.0007	12.604	0.0836	0	0	0	0.0005	0.6868	0.0278	8.6863
1088	0.0025	0.0008	0	0.0005	2.8848	0.0212	0	0	0	0.0003	0.2249	0.0106	2.7751
1089	0.082	0.003	0.0036	0.0009	10.19	0.0713	0	0	0	0.0005	0.3119	0.0211	7.1696
1090	0.0915	0.0031	0.0012	0.0008	11.106	0.0777	0	0	0	0.0005	0.4404	0.0228	8.2536
1091	0.0939	0.0031	0	0.0007	10.505	0.0661	0	0	0	0.0007	0.2535	0.0191	9.2434
1092	0.0626	0.0028	0	0.0007	10.154	0.0673	0	0	0	0.0005	0.3821	0.0228	9.3996
1093	0.0811	0.0029	0.0495	0.002	10.218	0.0591	0	0	0	0.0005	0.8013	0.0285	8.2187
1094	0.0651	0.0028	0	0.0007	11.239	0.0758	0	0	0.0006	0.0005	0.6652	0.0273	7.2126
1095	0.0272	0.0022	0.0137	0.0012	10.021	0.0587	0	0	0	0.0006	1.8007	0.0399	6.6683
1096	0.0256	0.0022	0.0132	0.0013	10.221	0.0559	0	0	0	0.0008	0.9448	0.031	6.1284
1097	0.0273	0.0021	0.0059	0.0009	10.627	0.0727	0	0	0	0.0005	0.8677	0.0281	6.7956
1098	0.0308	0.0024	0.0018	0.0008	12.018	0.0681	0	0	0	0.0008	0.9218	0.0312	7.739
1099	0.0258	0.0021	0.0152	0.0013	9.7119	0.058	0	0	0	0.0005	1.416	0.0361	6.3788
1100	0.0176	0.0018	0.0012	0.0008	9.5257	0.0581	0	0	0	0.0007	0.5844	0.0239	7.4998
1101	0.0212	0.002	0.0054	0.001	8.6284	0.0515	0	0	0	0.0005	1.6182	0.0374	5.4532
1102	0.0255	0.0019	0.0049	0.0009	8.353	0.0515	0	0	0	0.0004	1.2912	0.0315	5.8011

Analysis #	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ
1069	1.3964	0.2349	0.0105	0	0.0002	0	0.0001	0.0184	0.002	0	0.0309	0.0004	0.0002
1070	1.6323	0.3539	0.0121	0	0.0002	0	0.0002	0.0249	0.0026	0	0.0402	0	0.0002
1071	1.7057	0.3506	0.0121	0	0.0002	0	0.0001	0.0248	0.0025	0	0.0283	0	0.0002
1072	1.3402	0.1579	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0162	0.0018	0	0.0535	0	0.0002
1073	1.4858	0.1449	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.015	0.0017	0	0.0441	0	0.0002
1074	1.1417	0.1771	0.0094	0	0.0002	0	0.0002	0.0092	0.0019	0.1002	0.0464	0.0009	0.0003
1075	1.2681	0.1778	0.0088	0	0.0002	0	0.0002	0.0084	0.0018	0.0937	0.0459	0.0004	0.0002
1076	1.465	0.221	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0174	0.0019	0	0.0324	0.0007	0.0002
1077	1.3573	0.2126	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0149	0.0017	0	0.0299	0	0.0002
1078	1.5754	0.3353	0.0124	0	0.0002	0	0.0002	0.0189	0.0025	0	0.0349	0.0004	0.0003
1079	1.4774	0.3392	0.0117	0	0.0002	0	0.0001	0.0236	0.0024	0	0.0259	0.0004	0.0002
1080	1.3459	0.1879	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0211	0.0019	0	0.0295	0.0005	0.0002
1081	1.3816	0.2145	0.0099	0	0.0002	0	0.0001	0.0241	0.002	0	0.0351	0	0.0002
1082	1.5412	0.2086	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0202	0.002	0	0.0364	0.0005	0.0002
1083	1.2856	0.2049	0.0098	0	0.0002	0	0.0001	0.0207	0.002	0	0.0492	0.0005	0.0002
1084	1.5844	0.2992	0.0114	0	0.0002	0	0.0002	0.0328	0.0025	0	0.033	0	0.0002
1085	1.5688	0.3191	0.0117	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.0021	0	0.0326	0.0004	0.0003
1086	0.5038	0.0983	0.0063	0	0.0002	0.0013	0.0001	0.004	0.001	0.07	0.0309	0.0776	0.0011
1087	1.4882	0.2793	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0192	0.0021	0	0.0369	0.0008	0.0003
1088	0.6754	0.062	0.0053	0	0.0001	0	0.0001	0.0023	0.001	0	0.0258	0	0.0001
1089	1.5541	0.265	0.0107	0	0.0002	0	0.0001	0.0172	0.002	0	0.0307	0	0.0002
1090	1.6433	0.2383	0.01	0	0.0002	0	0.0001	0.0216	0.0021	0	0.0354	0.0005	0.0002
1091	1.3855	0.2667	0.0103	0	0.0002	0	0.0001	0.0245	0.0021	0	0.0271	0.0004	0.0002
1092	1.3383	0.2974	0.011	0	0.0002	0	0.0001	0.0186	0.002	0	0.026	0	0.0002
1093	1.3165	0.3293	0.0112	0	0.0002	0	0.0001	0.0212	0.002	0.0289	0.0279	0	0.0002
1094	1.4441	0.3571	0.012	0	0.0002	0	0.0001	0.0201	0.0021	0	0.0296	0	0.0002
1095	1.26	0.1865	0.0091	0	0.0002	0	0.0002	0.0146	0.0019	0.0679	0.0383	0.0007	0.0003
1096	1.1446	0.2074	0.0097	0	0.0002	0	0.0002	0.0146	0.002	0.0545	0.0331	0.0009	0.0003
1097	1.365	0.2293	0.0094	0	0.0002	0	0.0001	0.0134	0.0019	0	0.0567	0	0.0002
1098	1.2815	0.2287	0.0097	0	0.0002	0	0.0002	0.0108	0.002	0.0663	0.036	0.0005	0.0003
1099	1.2028	0.191	0.0091	0	0.0002	0	0.0001	0.013	0.0018	0.0309	0.0314	0	0.0002
1100	1.2118	0.2043	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0118	0.0017	0.0348	0.0326	0.0004	0.0002
1101	1.0644	0.1802	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0132	0.0018	0.0501	0.0339	0.0007	0.0003
1102	1.2475	0.1776	0.009	0	0.0002	0	0.0001	0.0124	0.0018	0.0418	0.0357	0.0004	0.0002

Analysis #	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si
1069	0	0.0002	0.0002	0.0001	0	0	0.0198	0.0088	0	0.0007	0	0.0002	29.7316
1070	0	0.0002	0.0004	0.0002	0	0	0	0.0068	0	0.0008	0	0.0002	20.7845
1071	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0	0.0073	0	0.0008	0	0.0002	20.7417
1072	0	0.0002	0.0027	0.0002	0	0	0.026	0.0091	0	0.0007	0	0.0001	28.7212
1073	0	0.0002	0.0051	0.0003	0	0	0.0722	0.0108	0	0.0007	0	0.0001	27.4763
1074	0	0.0003	0.0043	0.0003	0	0	0.1571	0.0117	0	0.0008	0	0.0002	29.4939
1075	0	0.0002	0.0078	0.0003	0	0	0.0969	0.0106	0	0.0008	0	0.0002	28.6491
1076	0	0.0002	0.0006	0.0002	0	0	0	0.0109	0	0.0007	0	0.0001	29.5814
1077	0	0.0002	0.0008	0.0002	0	0	0	0.0084	0	0.0007	0	0.0001	30.8713
1078	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.097	0.0108	0	0.0008	0	0.0002	25.3211
1079	0	0.0002	0.0011	0.0002	0	0	0.0674	0.0084	0	0.0008	0	0.0002	22.9328
1080	0	0.0002	0.0045	0.0003	0	0	0.0119	0.0081	0	0.0007	0	0.0001	29.8829
1081	0	0.0003	0.0006	0.0002	0	0	0	0.0079	0	0.0007	0	0.0001	31.488
1082	0	0.0003	0.0012	0.0002	0	0	0	0.009	0	0.0008	0	0.0002	29.4662
1083	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0	0.0125	0	0.0007	0	0.0001	30.7256
1084	0	0.0002	0.0013	0.0002	0	0	0.1711	0.013	0	0.0008	0	0.0002	28.226
1085	0	0.0002	0.0109	0.0004	0	0	0.0143	0.0087	0	0.0008	0	0.0002	26.5839
1086	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1376	0.0097	0.0087	0.0007	0	0.0002	26.094
1087	0	0.0002	0.0079	0.0003	0	0	0.1458	0.0113	0	0.0008	0	0.0002	20.9512
1088	0	0.0002	0.0026	0.0002	0	0	0.0197	0.0073	0	0.0005	0	0.0001	47.8417
1089	0	0.0002	0.0035	0.0002	0	0	0.0716	0.0106	0	0.0008	0	0.0002	22.8346
1090	0	0.0002	0.005	0.0003	0	0	1.4039	0.0308	0.0024	0.0008	0	0.0002	25.7812
1091	0	0.0003	0.0028	0.0002	0	0	0.0368	0.008	0	0.0008	0	0.0002	25.2827
1092	0	0.0002	0.0041	0.0002	0	0	0.0398	0.0079	0	0.0007	0	0.0002	21.0692
1093	0	0.0002	0.0104	0.0004	0	0	0	0.0076	0	0.0007	0	0.0002	25.9154
1094	0	0.0002	0.0081	0.0003	0	0	0.0442	0.009	0	0.0007	0	0.0002	21.468
1095	0	0.0002	0.0197	0.0005	0	0	0.1073	0.0101	0	0.0007	0	0.0002	27.8652
1096	0	0.0002	0.0104	0.0004	0	0	0.1772	0.0107	0	0.0008	0	0.0002	26.9439
1097	0	0.0002	0.0079	0.0003	0	0	0.2757	0.0144	0	0.0007	0	0.0001	22.8389
1098	0	0.0003	0.0073	0.0003	0	0	0.4741	0.0156	0	0.0008	0	0.0002	23.681
1099	0	0.0002	0.0178	0.0005	0	0	0.4478	0.0156	0	0.0007	0	0.0002	26.5375
1100	0	0.0002	0.0038	0.0002	0	0	0.1367	0.0103	0	0.0007	0	0.0001	26.1616
1101	0	0.0002	0.0156	0.0004	0	0	0.3044	0.0129	0	0.0007	0	0.0002	26.871
1102	0	0.0002	0.0114	0.0004	0	0	0.2385	0.0134	0	0.0007	0	0.0001	28.3275



Analysis #	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ
1069	0.1768	0.0036	0.0007	0.0123	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3797	0.0096	0	0.0003
1070	0.1549	0.0061	0.0008	0.0066	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3433	0.0107	0	0.0003
1071	0.1611	0.0055	0.0008	0.0072	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3168	0.0099	0	0.0003
1072	0.1864	0.0051	0.0007	0.012	0.0002	0	0	0	0.0003	0.3704	0.0086	0	0.0003
1073	0.187	0.0044	0.0007	0.0129	0.0002	0	0	0.0002	0.0002	0.3567	0.0082	0	0.0003
1074	0.162	0.006	0.0008	0.0143	0.0002	0	0	0	0.0003	0.953	0.0143	0	0.0003
1075	0.1692	0.0053	0.0008	0.0106	0.0002	0	0	0	0.0002	1.0631	0.0145	0	0.0003
1076	0.1791	0.0044	0.0007	0.0212	0.0003	0	0	0	0.0002	0.3844	0.0092	0	0.0003
1077	0.1756	0.0049	0.0007	0.0207	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3664	0.0085	0	0.0003
1078	0.1719	0.004	0.0008	0.0042	0.0001	0	0	0	0.0002	0.356	0.0102	0	0.0003
1079	0.1493	0.0051	0.0008	0.0036	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3418	0.0099	0	0.0003
1080	0.175	0.0037	0.0007	0.0167	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3862	0.0089	0	0.0003
1081	0.1824	0.0041	0.0007	0.0135	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4168	0.0091	0	0.0003
1082	0.1838	0.0059	0.0008	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3472	0.0092	0	0.0003
1083	0.1772	0.0041	0.0007	0.0109	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3643	0.009	0	0.0003
1084	0.1773	0.0049	0.0008	0.0097	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3408	0.0098	0	0.0003
1085	0.1743	0.0057	0.0008	0.0061	0.0002	0	0	0	0.0002	0.2885	0.0103	0	0.0003
1086	0.1357	0.0009	0.0005	0.0145	0.0002	0	0	0.0011	0.0004	0.1529	0.0051	0.0009	0.0003
1087	0.1616	0.0052	0.0008	0.0017	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2675	0.0098	0	0.0003
1088	0.1631	0.0026	0.0005	0	0.0001	0	0	0	0.0002	0.0595	0.0033	0	0.0002
1089	0.1808	0.0039	0.0007	0.0024	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3853	0.0103	0	0.0003
1090	0.1915	0.0046	0.0007	0.0014	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3709	0.0098	0	0.0003
1091	0.1625	0.0041	0.0008	0.0026	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3967	0.0102	0	0.0003
1092	0.1496	0.0042	0.0007	0.0028	0.0001	0	0	0	0.0002	0.2984	0.0096	0	0.0003
1093	0.16	0.0054	0.0007	0.0029	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3439	0.0094	0	0.0003
1094	0.1642	0.0051	0.0007	0.0058	0.0001	0	0	0	0.0002	0.3152	0.0096	0	0.0003
1095	0.1638	0.0046	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.8018	0.0133	0	0.0004
1096	0.1508	0.0055	0.0008	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7745	0.0133	0	0.0003
1097	0.1715	0.0054	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.723	0.0123	0	0.0003
1098	0.1517	0.0073	0.0008	0.0119	0.0002	0	0	0	0.0002	0.803	0.0138	0	0.0003
1099	0.1591	0.0064	0.0007	0.0081	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5814	0.0118	0	0.0003
1100	0.1582	0.0053	0.0007	0.0092	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4252	0.0097	0	0.0003
1101	0.1519	0.004	0.0007	0.0101	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5734	0.0117	0	0.0004
1102	0.1716	0.0041	0.0007	0.0116	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5566	0.0104	0	0.0003

Analysis #	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
1069	0.0215	0.0031	0	0.0015	0.0008	0.0001	0.0067	0.0008	0.0036	0.0002
1070	0.0318	0.0039	0	0.0029	0.0009	0.0001	0.0149	0.0011	0.0035	0.0002
1071	0.0304	0.0036	0	0.0023	0.001	0.0001	0.0132	0.001	0.0032	0.0002
1072	0.0208	0.0028	0	0.0016	0.0009	0.0001	0.0084	0.0008	0.0061	0.0002
1073	0.0238	0.0027	0	0.0013	0.0011	0.0001	0.0078	0.0007	0.0064	0.0002
1074	0.0358	0.0046	0	0.0015	0.0039	0.0002	0.0104	0.0009	0.0156	0.0003
1075	0.0402	0.0045	0	0.0017	0.0042	0.0002	0.0079	0.0008	0.0163	0.0003
1076	0.0255	0.0031	0	0.0015	0.0012	0.0001	0.0045	0.0006	0.0035	0.0002
1077	0.0243	0.0029	0	0.0013	0.001	0.0001	0.0047	0.0006	0.0034	0.0002
1078	0.0257	0.0035	0	0.0017	0.0013	0.0002	0.0112	0.001	0.0037	0.0002
1079	0.0272	0.0035	0	0.0018	0.0007	0.0001	0.0165	0.0011	0.0036	0.0002
1080	0.0268	0.0031	0	0.0015	0.001	0.0001	0.0058	0.0007	0.0034	0.0002
1081	0.0229	0.003	0	0.0014	0.0008	0.0001	0.0062	0.0007	0.0032	0.0002
1082	0.0246	0.0031	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0071	0.0007	0.0034	0.0002
1083	0.0262	0.0031	0	0.0016	0.0008	0.0001	0.0069	0.0007	0.0032	0.0002
1084	0.0223	0.0033	0	0.0017	0.0008	0.0001	0.0079	0.0008	0.0027	0.0002
1085	0.0236	0.0035	0	0.0016	0.0008	0.0002	0.0102	0.0009	0.0026	0.0002
1086	0.0035	0.0014	0.0134	0.0018	0.0029	0.0002	0.0713	0.0016	0.0275	0.0003
1087	0.0227	0.0033	0	0.002	0.0005	0.0002	0.0118	0.0009	0.0032	0.0002
1088	0.0067	0.0011	0	0.0009	0	0.0001	0.0021	0.0004	0	0.0001
1089	0.0333	0.0036	0	0.0016	0.0012	0.0002	0.0107	0.0009	0.0033	0.0002
1090	0.0342	0.0035	0	0.0015	0.0009	0.0001	0.0116	0.0009	0.0035	0.0002
1091	0.0297	0.0035	0	0.0015	0.0011	0.0001	0.0143	0.001	0.0037	0.0002
1092	0.0241	0.0033	0	0.0015	0.0012	0.0002	0.0105	0.0009	0.0028	0.0002
1093	0.0286	0.0033	0	0.0015	0.0012	0.0002	0.0119	0.0009	0.0027	0.0002
1094	0.0248	0.0033	0	0.0015	0.0006	0.0002	0.0119	0.0009	0.0029	0.0002
1095	0.0347	0.0042	0	0.0014	0.0022	0.0002	0.0127	0.0009	0.0096	0.0003
1096	0.0364	0.0043	0	0.0015	0.0026	0.0002	0.0118	0.0009	0.0103	0.0003
1097	0.0362	0.004	0	0.0015	0.0012	0.0002	0.0162	0.001	0.0059	0.0002
1098	0.0551	0.0047	0	0.0015	0.0012	0.0002	0.0178	0.0011	0.0125	0.0003
1099	0.035	0.0039	0.003	0.0017	0.0014	0.0002	0.0294	0.0013	0.0066	0.0002
1100	0.0309	0.0033	0	0.0024	0.0018	0.0002	0.0171	0.001	0.0069	0.0002
1101	0.0283	0.0037	0	0.0018	0.0017	0.0002	0.0103	0.0009	0.0065	0.0002
1102	0.0311	0.0034	0	0.0016	0.0015	0.0002	0.0097	0.0008	0.0067	0.0002

Analysis #	Drill Hole	Duration (s)	Analysis Type	Depth (m)	Units	Ag	Ag 2σ	Al	Al 2σ	As	As 2σ	Au	Au 2σ
1103	TCR15-011	61.01	Core	65	%	0	0.0003	9.9625	0.6547	0.0004	0.0002	0	0.0005
1104	TCR15-011	60.05	Core	65.5	%	0	0.0003	8.2341	0.6017	0.0005	0.0002	0	0.0006
1105	TCR15-011	60.01	Core	66	%	0	0.0002	9.5668	0.5265	0	0.0003	0	0.0006
1106	TCR15-011	61.07	Core	66.5	%	0	0.0002	9.9248	0.6158	0	0.0003	0	0.0006
1107	TCR15-011	60.8	Standard	-	%	0.0006	0.0002	4.4889	0.2324	0.0024	0.001	0	0.0007
1108	TCR15-011	60.12	Core	67	%	0	0.0002	8.2497	0.5715	0	0.0003	0	0.0006
1109	TCR15-011	61.08	Core	67.5	%	0	0.0003	9.009	0.541	0	0.0003	0	0.0006
1110	TCR15-011	60.56	Core	68	%	0	0.0003	8.0604	0.4889	0.0025	0.0004	0	0.0006
1111	TCR15-011	61.47	Core	68	%	0	0.0003	8.1467	0.5058	0.0025	0.0004	0	0.0006
1112	TCR15-011	60.87	Core	68.5	%	0	0.0003	9.8634	0.6396	0.0004	0.0002	0	0.0005
1113	TCR15-011	61.25	Core	69	%	0	0.0002	10.219	0.5941	0	0.0003	0	0.0006
1114	TCR15-011	60.94	Core	69.5	%	0	0.0002	8.6627	0.5059	0.0007	0.0002	0	0.0005
1115	TCR15-011	61.24	Core	70	%	0	0.0003	8.7682	0.5092	0.0046	0.0004	0	0.0005
1116	TCR15-011	60.83	Core	70.5	%	0	0.0002	7.9307	0.473	0.0023	0.0003	0	0.0005
1117	TCR15-011	60.7	Core	71	%	0	0.0003	10.234	0.5288	0.4216	0.0044	0.0034	0.0016
1118	TCR15-011	61.12	Core	71	%	0	0.0002	11.146	0.5721	0.3341	0.0041	0	0.0014
1119	TCR15-011	60.9	Core	71.5	%	0	0.0002	6.3861	0.4391	0.1942	0.0025	0.0023	0.0011
1120	TCR15-011	61.33	Core	72	%	0	0.0002	14.076	0.5987	0.23	0.0029	0.0042	0.0012
1121	TCR15-011	60.95	Core	72.5	%	0	0.0002	8.1541	0.4609	0.0061	0.0004	0	0.0006
1122	TCR15-011	60.92	Core	73	%	0	0.0002	9.1838	0.4603	0.0024	0.0003	0	0.0005
1123	TCR15-011	60.34	Core	73.5	%	0	0.0002	8.6545	0.502	0.002	0.0003	0	0.0005
1124	TCR15-011	60.97	Core	74	%	0	0.0002	10.65	0.502	0.002	0.0003	0	0.0006
1125	TCR15-011	61.37	Core	74	%	0	0.0002	10.23	0.4805	0.0019	0.0003	0	0.0006
1126	TCR15-011	60.44	Core	74.5	%	0	0.0003	8.3496	0.49	0.0025	0.0003	0	0.0006
1127	TCR15-011	60.8	Core	75	%	0	0.0003	8.0248	0.5154	0.0017	0.0003	0	0.0006
1128	TCR15-011	60.08	Standard	-	%	0.0005	0.0003	4.94	0.2253	0.0025	0.0011	0	0.0007
1129	TCR15-011	61.17	Core	76	%	0	0.0003	9.6313	0.4764	0.0007	0.0002	0	0.0006
1130	TCR15-011	60.94	Core	77	%	0	0.0003	9.8911	0.5128	0.0025	0.0003	0	0.0006
1131	TCR15-011	60.99	Core	78	%	0	0.0002	8.4096	0.5471	0.0019	0.0003	0	0.0005
1132	TCR15-011	60.89	Standard	-	%	0.0003	0.0002	4.634	0.2216	0.0032	0.0011	0	0.0008
1133	TCR15-011	60.952	Core	67	%	7E-05	0.0002	8.4697	0.4222	0.0476	0.001	0.0004	0.0007
1134	TCR15-011	60.9592	Core	67.5	%	7E-05	0.0002	8.449	0.4172	0.048	0.001	0.0004	0.0007

Analysis #	Ba	Ba 2σ	Bal	Bal 2σ	Bi	Bi 2σ	Ca	Ca 2σ	Cd	Cd 2σ	Cl	Cl 2σ	Co	Co 2σ
1103	0.0342	0.0057	38.033	1.7105	0	0.0002	7.1621	0.0713	0	0.0004	0	0.0159	0	0.0112
1104	0.03	0.0058	40.84	1.7317	0	0.0003	4.084	0.0601	0	0.0004	0	0.0085	0	0.0125
1105	0.0291	0.0052	41.599	1.4244	0	0.0002	4.4082	0.059	0	0.0003	0	0.007	0	0.0114
1106	0.0313	0.0054	39.538	1.6179	0	0.0002	6.5075	0.0667	0	0.0003	0	0.0086	0	0.0109
1107	0.085	0.0049	61.689	0.7028	0.0007	0.0005	0.4407	0.0174	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0048
1108	0.0345	0.0054	42.834	1.6169	0	0.0002	8.7283	0.0756	0	0.0003	0.0887	0.0111	0	0.0106
1109	0.0374	0.006	41.796	1.4977	0	0.0003	7.4055	0.0746	0	0.0004	0.0268	0.0087	0	0.0129
1110	0.0482	0.0065	45.452	1.3574	0	0.0003	2.2823	0.0438	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0119
1111	0.0483	0.0059	45.133	1.4057	0	0.0003	2.3092	0.0442	0	0.0004	0	0.0077	0	0.0119
1112	0.026	0.0058	44.422	1.7686	0	0.0003	6.8149	0.0747	0	0.0004	0	0.0072	0	0.0135
1113	0.0304	0.0054	42.184	1.6053	0	0.0003	3.5406	0.0541	0	0.0003	0.1365	0.0105	0	0.0126
1114	0.0197	0.0052	44.625	1.3697	0	0.0002	8.1384	0.0725	0	0.0003	0.126	0.0112	0	0.0107
1115	0.027	0.0057	44.177	1.4087	0	0.0003	8.4674	0.0764	0	0.0004	0.0394	0.009	0	0.0117
1116	0.0386	0.0055	43.934	1.3471	0	0.0003	7.7553	0.0756	0	0.0003	0.2687	0.0125	0	0.0109
1117	0.0383	0.0056	40.624	1.4286	0.0039	0.0014	2.1614	0.0432	0	0.0003	0	0.006	0	0.0121
1118	0.0389	0.0053	39.304	1.5282	0.0022	0.0012	1.3845	0.0368	0	0.0003	0	0.0061	0	0.0117
1119	0.0349	0.0051	41.555	1.3163	0.0025	0.0009	10.132	0.0723	0	0.0003	0.0322	0.01	0	0.0087
1120	0.1276	0.0058	35.886	1.3587	0.0038	0.001	1.9995	0.0364	0	0.0003	0	0.0079	0	0.0079
1121	0.0303	0.005	40.089	1.2702	0	0.0003	4.2195	0.0549	0	0.0003	0	0.0068	0	0.011
1122	0.0216	0.0055	43.785	1.1711	0	0.0003	1.5667	0.0382	0	0.0004	0.0693	0.0092	0	0.0124
1123	0.0288	0.0053	42.224	1.3559	0	0.0002	5.4499	0.0643	0	0.0003	0.034	0.0094	0	0.0114
1124	0.0321	0.0052	44.163	1.2245	0	0.0002	4.8639	0.056	0	0.0003	0	0.0074	0	0.0109
1125	0.032	0.0053	43.912	1.2214	0	0.0002	5.3525	0.0621	0	0.0003	0	0.0069	0	0.0108
1126	0.0296	0.0057	40.379	1.3832	0	0.0003	7.8236	0.0733	0	0.0004	0.0712	0.0095	0	0.012
1127	0.0379	0.0059	39.373	1.4794	0	0.0005	4.9949	0.0633	0	0.0004	0.105	0.0101	0	0.0127
1128	0.0866	0.0053	61.431	0.5343	0.0009	0.0005	0.421	0.0171	0	0.0003	0	0.0065	0	0.005
1129	0.0357	0.0056	37.689	1.268	0	0.0003	3.924	0.0571	0	0.0004	0	0.0097	0	0.0126
1130	0.0327	0.0057	40.792	1.2719	0	0.0003	3.9629	0.0537	0	0.0004	0	0.0082	0	0.0117
1131	0.0313	0.0056	42.807	1.5253	0	0.0002	2.543	0.044	0	0.0004	0.0273	0.0093	0	0.0113
1132	0.084	0.005	61.351	0.8212	0.0008	0.0005	0.4286	0.0167	0	0.0003	0	0.0062	0	0.005
1133	0.0473	0.0054	67.319	0.7918	0.0007	0.0004	0.3893	0.0171	0	0.0003	0	0.0057	0	0.0043
1134	0.0476	0.0054	60.533	0.4768	0.001	0.0003	0.4235	0.0113	0	0.0002	0	0.0053	0	0.0033

Analysis #	Cr	Cr 2σ	Cu	Cu 2σ	Fe	Fe 2σ	Hf	Hf 2σ	Hg	Hg 2σ	K	K 2σ	Mg
1103	0.0168	0.0019	0.0071	0.001	7.8158	0.0497	0	0	0	0.0005	0.7922	0.0273	5.6797
1104	0.0372	0.0024	0.0012	0.0008	11.001	0.068	0	0	0	0.0005	0.3774	0.0217	7.4964
1105	0.0224	0.0019	0.0038	0.0009	8.9127	0.0577	0	0	0	0.0004	0.4619	0.0218	6.6346
1106	0.0273	0.0019	0.0025	0.0008	7.573	0.0499	0	0	0	0.0004	0.7554	0.0255	6.0273
1107	0.0095	0.0009	0.0222	0.0012	1.567	0.0164	0	0	0	0.0005	4.2738	0.037	0.152
1108	0.0168	0.0017	0	0.0009	7.1396	0.0474	0	0	0	0.0007	0.7356	0.0253	5.9812
1109	0.0322	0.0023	0.0032	0.0009	10.595	0.0615	0	0	0	0.0007	0.8071	0.0283	5.6728
1110	0.0293	0.002	0.0023	0.0009	8.8546	0.0395	0	0	0	0.0005	0.9112	0.0289	4.9884
1111	0.0305	0.002	0.0019	0.0008	8.8257	0.0405	0	0	0	0.0005	0.9205	0.0289	5.2713
1112	0.0272	0.0022	0.0038	0.0009	11.517	0.077	0	0	0	0.0007	0.2223	0.0183	8.4033
1113	0.0327	0.0022	0.0019	0.0008	10.264	0.0648	0	0	0	0.0005	0.2658	0.0182	8.1618
1114	0.0304	0.0019	0.0029	0.0008	7.5667	0.0496	0	0	0	0.0004	0.3915	0.0198	4.447
1115	0.0279	0.002	0	0.0007	8.5702	0.0539	0	0	0	0.0004	0.3787	0.0208	5.5677
1116	0.0237	0.002	0.0029	0.0008	8.0631	0.0506	0	0	0	0.0004	0.6394	0.0254	5.249
1117	0.0277	0.002	0.0037	0.0009	9.5523	0.0553	0	0	0	0.0007	1.0655	0.0307	8.332
1118	0.0274	0.0021	0.0023	0.0008	9.4442	0.0636	0	0	0	0.0007	1.2066	0.0336	10.513
1119	0.0128	0.0013	0.0046	0.0008	4.7038	0.0372	0	0	0	0.0006	1.3208	0.027	4.2218
1120	0.0091	0.0014	0.0045	0.0008	3.9012	0.0354	0	0	0	0.0006	5.8201	0.0537	4.8151
1121	0.0087	0.0017	0.0123	0.0011	8.7147	0.0523	0	0	0	0.0004	0.4947	0.0214	4.8376
1122	0.0092	0.0019	0.0045	0.0009	11.263	0.0543	0	0	0	0.0006	0.3791	0.0211	3.2469
1123	0.0088	0.0017	0.0032	0.0008	9.1295	0.0554	0	0	0	0.0004	0.4623	0.0219	4.6621
1124	0.0104	0.0016	0.0036	0.0008	7.87	0.0448	0	0	0	0.0004	0.5453	0.0214	3.5775
1125	0.0099	0.0017	0.0047	0.0009	7.5893	0.0447	0	0	0	0.0005	0.5077	0.0224	4.3993
1126	0.0125	0.0018	0.0113	0.0011	9.0004	0.0569	0	0	0	0.0005	0.7109	0.0256	5.4981
1127	0.0083	0.0018	0.0015	0.0008	9.6848	0.0547	0	0	0	0.0004	0.7283	0.0271	6.0017
1128	0.0088	0.0009	0.0221	0.0012	1.5537	0.0164	0	0	0	0.0005	4.299	0.0365	0
1129	0.0067	0.0018	0.0085	0.0011	10.318	0.0604	0	0	0	0.0008	0.703	0.0263	5.4415
1130	0.0076	0.0016	0.0013	0.0008	8.7394	0.0463	0	0	0	0.0005	0.2761	0.0178	3.3873
1131	0.0061	0.0015	0.0017	0.0008	8.6863	0.0454	0	0	0	0.0005	0.2783	0.0175	6.2212
1132	0.01	0.0009	0.0222	0.0013	1.5717	0.0174	0	0	0	0.0005	4.2688	0.0361	0.3925
1133	0.0073	0.0009	0.0216	0.0011	1.5417	0.015	0	0	0	0.0004	3.5077	0.0368	0
1134	0.0106	0.0006	0.0228	0.0008	1.5493	0.0111	0	0	0	0.0003	4.2806	0.0243	0.4937

Analysis #	Mg 2σ	Mn	Mn 2σ	Mo	Mo 2σ	Nb	Nb 2σ	Ni	Ni 2σ	P	P 2σ	Pb	Pb 2σ
1103	1.3209	0.1679	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0121	0.0018	0	0.0538	0	0.0002
1104	1.4488	0.2258	0.0095	0	0.0002	0	0.0001	0.0186	0.0021	0.064	0.0412	0	0.0002
1105	1.1799	0.1801	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0018	0.0401	0.0355	0	0.0002
1106	1.2733	0.1703	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0112	0.0017	0	0.048	0.0003	0.0002
1107	0.6059	0.0911	0.0063	0	0.0002	0.0011	0.0002	0.0025	0.001	0.0612	0.0342	0.0781	0.0012
1108	1.3267	0.168	0.0086	0	0.0002	0	0.0001	0.0091	0.0016	0	0.0592	0	0.0002
1109	1.223	0.23	0.0101	0	0.0002	0	0.0002	0.0147	0.0019	0	0.0513	0	0.0002
1110	1.0385	0.152	0.0085	0	0.0002	0	0.0001	0.0125	0.0018	0	0.0441	0.002	0.0003
1111	1.0788	0.1485	0.0084	0	0.0002	0	0.0001	0.0157	0.0019	0	0.0517	0.002	0.0003
1112	1.4423	0.23	0.0101	0	0.0002	0	0.0001	0.0135	0.0021	0	0.0463	0	0.0002
1113	1.288	0.1942	0.0092	0	0.0002	0	0.0001	0.0126	0.0019	0	0.0379	0	0.0002
1114	1.1432	0.1735	0.0087	0	0.0002	0	0.0001	0.0088	0.0016	0	0.051	0	0.0002
1115	1.1675	0.1881	0.0093	0	0.0002	0	0.0001	0.0144	0.0018	0.0397	0.0358	0	0.0002
1116	1.147	0.1538	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0091	0.0016	0	0.0428	0.0004	0.0002
1117	1.1386	0.1483	0.0082	0	0.0002	0	0.0001	0.0147	0.0019	0.0672	0.0333	0	0.0002
1118	1.237	0.1455	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0151	0.0019	0.0647	0.034	0.0004	0.0002
1119	1.1775	0.1269	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0036	0.0012	0	0.0539	0.0012	0.0003
1120	1.0333	0.0467	0.0054	0	0.0002	0	0.0002	0.0026	0.0012	0.1891	0.0514	0.0005	0.0002
1121	1.0839	0.14	0.0077	0	0.0002	0	0.0001	0.0069	0.0015	0.0898	0.043	0	0.0002
1122	0.9472	0.1485	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.009	0.0018	0.0899	0.04	0.0004	0.0002
1123	1.138	0.156	0.008	0	0.0002	0	0.0001	0.0076	0.0016	0.0559	0.0409	0	0.0002
1124	0.9451	0.1363	0.0078	0	0.0002	0	0.0001	0.0067	0.0016	0.0809	0.0377	0	0.0002
1125	0.961	0.1379	0.0079	0	0.0002	0	0.0001	0.0059	0.0015	0.054	0.0359	0	0.0002
1126	1.172	0.171	0.0089	0	0.0002	0	0.0002	0.0069	0.0017	0.0678	0.0403	0.0006	0.0003
1127	1.2174	0.169	0.009	0	0.0002	0	0.0002	0.0107	0.0019	0.0747	0.0387	0.0006	0.0003
1128	0.4221	0.0966	0.0066	0	0.0002	0.0014	0.0002	0.0037	0.0011	0.0289	0.0311	0.0777	0.0012
1129	1.0507	0.1834	0.009	0	0.0002	0	0.0002	0.0097	0.0018	0.2055	0.0491	0	0.0002
1130	0.9808	0.1535	0.0083	0	0.0002	0	0.0001	0.0084	0.0017	0.1495	0.0474	0.0004	0.0002
1131	1.2067	0.1538	0.0081	0	0.0002	0	0.0001	0.0092	0.0017	0.1108	0.0444	0	0.0002
1132	0.7375	0.0929	0.0066	0	0.0002	0.0013	0.0002	0.0038	0.0011	0.0718	0.0309	0.0788	0.0012
1133	0.712	0.0964	0.0058	0	0.0002	0.0012	0.0001	0.003	0.0009	0.0508	0.0269	0.0818	0.0011
1134	0.3998	0.0969	0.0044	0	0.0001	0.0013	0.0001	0.0023	0.0007	0.05	0.0257	0.0773	0.0008

Analysis #	Pd	Pd 2σ	Rb	Rb 2σ	Re	Re 2σ	S	S 2σ	Sb	Sb 2σ	Se	Se 2σ	Si
1103	0	0.0002	0.0066	0.0003	0	0	0.4282	0.0174	0	0.0007	0	0.0001	29.3125
1104	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.0601	0.0101	0	0.0008	0	0.0002	26.8877
1105	0	0.0002	0.0034	0.0002	0	0	0.286	0.0136	0	0.0007	0	0.0001	27.2297
1106	0	0.0002	0.0065	0.0003	0	0	0.145	0.012	0	0.0009	0	0.0001	28.7157
1107	0	0.0002	0.0169	0.0004	0	0	0.1433	0.0107	0.0091	0.0006	0	0.0002	26.5804
1108	0	0.0002	0.0069	0.0003	0	0	0.2092	0.0137	0	0.0007	0	0.0001	25.2775
1109	0	0.0002	0.0084	0.0003	0	0	1.088	0.0224	0	0.0008	0	0.0002	22.4857
1110	0	0.0002	0.0118	0.0004	0	0	0.0477	0.0083	0	0.0008	0	0.0002	28.6424
1111	0	0.0002	0.0117	0.0004	0	0	0.0514	0.0086	0	0.0007	0	0.0002	28.5659
1112	0	0.0002	0.0012	0.0002	0	0	0.5131	0.0172	0	0.0008	0	0.0002	17.5496
1113	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.6006	0.0177	0	0.0007	0	0.0001	23.7407
1114	0	0.0002	0.0005	0.0001	0	0	0.4513	0.0173	0	0.0007	0	0.0001	24.9441
1115	0	0.0003	0.0005	0.0001	0	0	0.263	0.0131	0	0.0009	0	0.0002	22.8905
1116	0	0.0002	0.0027	0.0002	0	0	0.2257	0.0127	0	0.0009	0	0.0001	25.2218
1117	0	0.0003	0.0074	0.0003	0	0	0.6628	0.0166	0.0037	0.0008	0	0.0003	25.8532
1118	0	0.0002	0.0086	0.0003	0	0	0.6561	0.0171	0.0033	0.0007	0	0.0003	24.8944
1119	0	0.0002	0.0095	0.0003	0	0	1.2296	0.0283	0.0049	0.0007	0	0.0002	29.5299
1120	0	0.0002	0.0335	0.0006	0	0	0.8316	0.022	0.0044	0.0006	0	0.0003	30.1967
1121	0	0.0002	0.0037	0.0002	0	0	0.6528	0.019	0	0.001	0	0.0001	31.1857
1122	0	0.0002	0.0015	0.0002	0	0	0.485	0.016	0	0.0009	0	0.0001	28.7079
1123	0	0.0002	0.0031	0.0002	0	0	0.1204	0.0109	0.0012	0.0007	0	0.0001	28.0303
1124	0	0.0002	0.0046	0.0003	0	0	0.4529	0.0157	0	0.0007	0	0.0001	27.0154
1125	0	0.0003	0.0042	0.0002	0	0	0.3659	0.0138	0	0.0009	0	0.0002	26.7933
1126	0	0.0002	0.0062	0.0003	0	0	0.4125	0.0153	0	0.0007	0	0.0002	26.2012
1127	0	0.0003	0.0066	0.0003	0	0	0.3894	0.0151	0.001	0.0008	0	0.0002	29.5456
1128	0	0.0002	0.017	0.0004	0	0	0.1393	0.0102	0.0089	0.0007	0	0.0002	26.578
1129	0	0.0002	0.0068	0.0003	0	0	0.3161	0.013	0.0009	0.0007	0	0.0002	30.6877
1130	0	0.0002	0.0019	0.0002	0	0	0.0744	0.0097	0.0012	0.0007	0	0.0001	32.0125
1131	0	0.0002	0.0029	0.0002	0	0	0.0995	0.0103	0.0011	0.0007	0	0.0001	30.1613
1132	0	0.0002	0.0172	0.0004	0	0	0.1311	0.0095	0.0092	0.0007	0	0.0002	26.5334
1133	0	0.0002	0.0157	0.0003	0	0	0.1107	0.0087	0	0.0006	0	0.0002	21.4727
1134	0	0.0001	0.0169	0.0003	0	0	0.1435	0.0082	0.0085	0.0004	0	0.0001	27.0253

Analysis #	Si 2σ	Sn	Sn 2σ	Sr	Sr 2σ	Ta	Ta 2σ	Th	Th 2σ	Ti	Ti 2σ	U	U 2σ
1103	0.179	0.0051	0.0007	0.0128	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5039	0.0105	0	0.0003
1104	0.1805	0.004	0.0007	0.009	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5722	0.0122	0	0.0003
1105	0.1681	0.0052	0.0007	0.0063	0.0001	0	0	0	0.0003	0.5453	0.0109	0	0.0003
1106	0.1773	0.0047	0.0007	0.0127	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5019	0.0101	0	0.0004
1107	0.1498	0.0012	0.0005	0.0142	0.0002	0	0	0.0007	0.0004	0.147	0.0052	0.001	0.0004
1108	0.1758	0.0046	0.0007	0.0096	0.0002	0	0	0	0.0002	0.465	0.0099	0	0.0003
1109	0.1503	0.0047	0.0007	0.0093	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7135	0.0129	0	0.0003
1110	0.1488	0.0056	0.0008	0.008	0.0002	0	0	0	0.0002	0.4215	0.0097	0	0.0003
1111	0.1523	0.0051	0.0007	0.0079	0.0002	0	0	0	0.0003	0.4382	0.0097	0	0.0003
1112	0.1506	0.0047	0.0007	0.0088	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3173	0.0091	0	0.0003
1113	0.1583	0.0074	0.0007	0.0085	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5334	0.0107	0	0.0003
1114	0.1718	0.0053	0.0007	0.0077	0.0002	0	0	0	0.0002	0.3497	0.0085	0	0.0003
1115	0.157	0.0047	0.0007	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5142	0.0108	0	0.0003
1116	0.164	0.0047	0.0007	0.0069	0.0001	0	0	0	0.0002	0.4234	0.0099	0	0.0003
1117	0.146	0.0047	0.0007	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0008	0.6962	0.0119	0	0.0003
1118	0.1547	0.0033	0.0006	0.0083	0.0002	0	0	0	0.0007	0.7264	0.0129	0	0.0003
1119	0.1882	0.0038	0.0006	0.0084	0.0002	0	0	0	0.0005	0.4507	0.0082	0	0.0003
1120	0.1782	0.0037	0.0006	0.0041	0.0001	0	0	0	0.0006	1.7337	0.0165	0	0.0004
1121	0.1716	0.0042	0.0006	0.0074	0.0001	0	0	0.0006	0.0002	1.2773	0.0151	0	0.0003
1122	0.1578	0.0044	0.0007	0.0076	0.0002	0	0	0	0.0002	0.9363	0.0141	0	0.0003
1123	0.1737	0.0045	0.0007	0.0105	0.0002	0	0	0	0.0003	0.8899	0.0132	0	0.0003
1124	0.1582	0.0046	0.0006	0.01	0.0002	0	0	0	0.0003	0.5099	0.0097	0	0.0003
1125	0.1531	0.0041	0.0007	0.0098	0.0002	0	0	0	0.0002	0.5179	0.0104	0	0.0003
1126	0.1606	0.0041	0.0007	0.0111	0.0002	0	0	0	0.0003	1.1762	0.015	0	0.0003
1127	0.1643	0.0055	0.0007	0.0155	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7639	0.013	0	0.0004
1128	0.1423	0.0014	0.0006	0.0144	0.0002	0	0	0	0.0006	0.1474	0.005	0.0004	0.0003
1129	0.1585	0.0039	0.0007	0.0118	0.0002	0	0	0	0.0002	0.7424	0.0131	0	0.0003
1130	0.1673	0.006	0.0007	0.0213	0.0003	0	0	0	0.0003	0.4237	0.0095	0	0.0004
1131	0.1682	0.0053	0.0007	0.0099	0.0002	0	0	0.0003	0.0002	0.3789	0.0089	0	0.0003
1132	0.1401	0.002	0.0006	0.0145	0.0002	0	0	0.0008	0.0004	0.1514	0.0048	0.0004	0.0003
1133	0.129	0.0024	0.0005	0.0138	0.0002	0	0	0.0006	0.0004	0.1331	0.005	0.0007	0.0003
1134	0.1148	0.0014	0.0004	0.0146	0.0001	0	0	0.0006	0.0003	0.1434	0.0034	0.0008	0.0002



Analysis #	V	V 2σ	W	W 2σ	Y	Y 2σ	Zn	Zn 2σ	Zr	Zr 2σ
1103	0.0297	0.0035	0	0.0017	0.0019	0.0002	0.0083	0.0008	0.0071	0.0002
1104	0.0289	0.0039	0	0.0015	0.0021	0.0002	0.0133	0.0009	0.009	0.0003
1105	0.0301	0.0035	0	0.002	0.0021	0.0002	0.0143	0.0009	0.0069	0.0002
1106	0.0268	0.0033	0	0.0013	0.0016	0.0002	0.0101	0.0008	0.0057	0.0002
1107	0.0023	0.0014	0.0159	0.0019	0.003	0.0002	0.0717	0.0017	0.0278	0.0003
1108	0.0219	0.0032	0	0.0013	0.0019	0.0002	0.0105	0.0008	0.0077	0.0002
1109	0.0344	0.0041	0	0.0019	0.0022	0.0002	0.0156	0.0011	0.0087	0.0003
1110	0.0304	0.0033	0	0.0017	0.0011	0.0002	0.0275	0.0013	0.0064	0.0002
1111	0.0297	0.0033	0	0.0023	0.0012	0.0002	0.0264	0.0013	0.0062	0.0002
1112	0.0321	0.0033	0	0.0016	0.0006	0.0001	0.0197	0.0012	0.0089	0.0003
1113	0.0369	0.0037	0	0.0015	0.0026	0.0002	0.0175	0.0011	0.0078	0.0003
1114	0.0269	0.003	0	0.0018	0.0015	0.0001	0.0139	0.0009	0.0057	0.0002
1115	0.0266	0.0035	0	0.0019	0.0018	0.0002	0.0129	0.0009	0.0066	0.0002
1116	0.0256	0.0033	0	0.0017	0.0019	0.0002	0.0108	0.0008	0.0062	0.0002
1117	0.0368	0.0039	0.0069	0.0018	0.0021	0.0002	0.0125	0.0009	0.0079	0.0003
1118	0.0373	0.0041	0.0092	0.0018	0.0019	0.0002	0.0135	0.0009	0.0086	0.0003
1119	0.0206	0.0026	0	0.0014	0.0009	0.0002	0.0038	0.0006	0.0039	0.0002
1120	0.0467	0.0043	0	0.0016	0.0041	0.0002	0.0035	0.0006	0.0218	0.0003
1121	0.0343	0.0045	0	0.002	0.0032	0.0002	0.0127	0.0009	0.0148	0.0003
1122	0.0475	0.0046	0	0.0014	0.0042	0.0002	0.0114	0.0009	0.0148	0.0003
1123	0.036	0.0042	0	0.0013	0.0033	0.0002	0.0094	0.0008	0.0132	0.0003
1124	0.0291	0.0032	0	0.0024	0.0022	0.0002	0.0184	0.001	0.0121	0.0003
1125	0.0322	0.0035	0.0038	0.0016	0.0023	0.0002	0.0178	0.001	0.0121	0.0003
1126	0.031	0.0045	0	0.0018	0.0034	0.0002	0.0094	0.0008	0.0105	0.0003
1127	0.0287	0.0041	0	0.0014	0.0032	0.0002	0.0099	0.0009	0.0135	0.0003
1128	0.0042	0.0014	0.0116	0.0019	0.0028	0.0002	0.0727	0.0017	0.0277	0.0003
1129	0.0392	0.0042	0	0.0014	0.0043	0.0002	0.0112	0.0009	0.0185	0.0004
1130	0.0264	0.0032	0	0.0017	0.0042	0.0002	0.0083	0.0008	0.0155	0.0003
1131	0.0221	0.0029	0	0.0016	0.004	0.0002	0.0122	0.0009	0.0156	0.0003
1132	0.0027	0.0013	0.0179	0.002	0.003	0.0002	0.0727	0.0018	0.0278	0.0004
1133	0.0032	0.0014	0.014	0.0017	0.0027	0.0002	0.0795	0.0015	0.0243	0.0003
1134	0.0037	0.0009	0.018	0.0013	0.0033	0.0001	0.0698	0.0011	0.0264	0.0002

### Appendix B: Correlation coefficient tables for elements with respect to gold

	Au (Assay)	Mg (pXRF)	Al (pXRF)	Si (pXRF)	P (pXRF)	S (pXRF)	Cl (pXRF)	K (pXRF)	Ca (pXRF)	Ti (pXRF)	V (pXRF)	Cr (pXRF)	Mn (pXRF)	Fe (pXRF)	Ni (pXRF)
Au (Assay)	1														
Mg (pXRF)	-0.0484	1													
Al (pXRF)	0.1558	-0.4926	1												
Si (pXRF)	-0.0056	-0.6829	0.3653	1											
P (pXRF)	0.2130	-0.4257	0.3835	0.1877	1										
S (pXRF)	0.6172	-0.1345	0.0845	0.0115	0.3222	1									
Cl (pXRF)	-0.1158	-0.1396	0.0254	0.0722	0.1868	-0.0960	1								
K (pXRF)	0.4093	-0.2067	0.2814	0.1520	0.1316	0.3683	-0.1629	1							
Ca (pXRF)	-0.1413	0.3815	-0.6155	-0.5114	-0.4164	-0.2041	-0.0362	-0.0962	1						
Ti (pXRF)	0.2527	-0.4787	0.4818	0.1946	0.8656	0.4543	0.0394	0.2937	-0.4164	1					
V (pXRF)	0.1511	-0.2807	0.5659	0.0176	0.3478	0.3630	-0.1933	0.1328	-0.4528	0.6639	1				
Cr (pXRF)	-0.1865	0.2709	-0.3383	0.0708	-0.7029	-0.4769	-0.0393	-0.0845	0.2175	-0.7822	-0.5767	1			
Mn (pXRF)	-0.1345	0.6651	-0.5578	-0.4199	-0.4146	-0.2533	0.0517	-0.2833	0.3707	-0.5307	-0.4045	0.4083	1		
Fe (pXRF)	-0.0242	0.3771	-0.1470	-0.4510	0.2055	0.1847	-0.0480	-0.3058	-0.2123	0.1820	0.3271	-0.2632	0.4865	1	
Ni (pXRF)	-0.2976	0.2733	-0.1818	-0.0818	-0.2778	-0.4168	0.2225	-0.2576	0.0024	-0.4074	-0.4434	0.5823	0.3720	0.1155	1

	Au (Assay)	Cu (pXRF)	Zn (pXRF)	As (pXRF)	Rb (pXRF)	Sr (pXRF)	Y (pXRF)	Zr (pXRF)	Sn (pXRF)	Sb (pXRF)	Ba (pXRF)	W (pXRF)	Pb (pXRF)	Bi (pXRF)	Th (pXRF)
Au (Assay)	1														
Cu (pXRF)	-0.0323	1													
Zn (pXRF)	-0.0434	0.2177	1												
As (pXRF)	0.3741	-0.0345	-0.0957	1											
Rb (pXRF)	0.2903	0.1803	-0.0568	0.4052	1										
Sr (pXRF)	-0.1598	0.2056	-0.1462	-0.0840	-0.1332	1									
Y (pXRF)	0.1853	0.3880	0.2738	0.0921	-0.0868	0.3697	1								
Zr (pXRF)	0.2335	0.2844	0.2198	0.0975	-0.0355	0.2974	0.9352	1							
Sn (pXRF)	-0.0701	0.1939	0.2346	-0.2187	-0.0155	0.1350	0.0648	0.0580	1						
Sb (pXRF)	0.3056	0.0857	0.2735	0.4686	0.1243	0.0827	0.2824	0.2155	-0.1777	1					
Ba (pXRF)	0.3359	-0.0118	-0.1791	0.4370	0.8349	-0.0012	-0.0358	0.0643	0.0361	0.2439	1				
W (pXRF)	0.0419	0.1194	0.5024	0.6276	0.0706	-0.0699	0.2236	0.1572	-0.0593	0.3912	-0.0244	1			
Pb (pXRF)	-0.0238	0.1833	0.1202	0.0696	0.0597	-0.0349	0.0830	0.1005	0.0261	0.2638	0.1935	0.0225	1		
Bi (pXRF)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Th (pXRF)	0.7649	0.6592	0.3785	-0.5233	-0.0766	-0.1778	0.7933	0.8791	0.6822	-0.5926	0.5656	-0.1360	0.0330	-	1

Table 1: Correlation coefficient matrix for the Crestaureum drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	Mg (pXRF)	Al (pXRF)	Si (pXRF)	P (pXRF)	S (pXRF)	Cl (pXRF)	K (pXRF)	Ca (pXRF)	Ti (pXRF)	V (pXRF)	Cr (pXRF)	Mn (pXRF)	Fe (pXRF)	Ni (pXRF)
Au (Assay)	1														
Mg (pXRF)	-0.0669	1													
Al (pXRF)	0.0789	0.1208	1												
Si (pXRF)	-0.0027	0.3167	0.6350	1											
P (pXRF)	0.4865	0.0064	0.2518	0.0364	1										
S (pXRF)	0.4069	-0.0256	0.0580	-0.0012	0.4336	1									
Cl (pXRF)	-0.1605	-0.1084	-0.0706	-0.1631	0.2085	0.8977	1								
K (pXRF)	0.4830	0.0392	0.4380	0.1366	0.4282	0.2899	0.0345	1							
Ca (pXRF)	-0.1074	-0.2708	-0.4173	-0.4804	-0.1904	-0.0633	-0.4630	-0.2614	1						
Ti (pXRF)	0.2612	0.3035	0.3937	0.3743	0.5112	0.2790	0.7842	0.2803	-0.2897	1					
V (pXRF)	-0.0776	0.4917	0.5107	0.5137	0.0258	0.0347	0.9463	0.1635	-0.3482	0.5693	1				
Cr (pXRF)	-0.0912	0.4459	-0.1463	0.1178	-0.1908	-0.0085	-0.2833	-0.0542	-0.1159	-0.1719	0.0440	1			
Mn (pXRF)	-0.3130	0.3388	0.0052	0.2552	-0.1710	-0.1320	0.7928	-0.3681	0.4241	0.1266	0.2850	0.0918	1		
Fe (pXRF)	-0.0845	0.5138	0.2974	0.3178	0.0763	0.0680	0.7956	-0.1548	-0.2649	0.5678	0.6927	0.0163	0.3976	1	
Ni (pXRF)	-0.1931	0.6541	0.0153	0.3177	-0.1349	-0.0648	0.3700	-0.1124	-0.2249	0.1229	0.3697	0.7728	0.4330	0.4715	1

	Au (Assay)	Cu (pXRF)	Zn (pXRF)	As (pXRF)	Rb (pXRF)	Sr (pXRF)	Y (pXRF)	Zr (pXRF)	Sn (pXRF)	Sb (pXRF)	Ba (pXRF)	W (pXRF)	Pb (pXRF)	Bi (pXRF)	Th (pXRF)
Au (Assay)	1														
Cu (pXRF)	-0.0685	1													
Zn (pXRF)	0.3696	0.1627	1												
As (pXRF)	0.3444	-0.0156	0.2298	1											
Rb (pXRF)	0.5412	0.0034	0.6108	0.1863	1										
Sr (pXRF)	-0.3387	0.0648	-0.2351	-0.2720	-0.3805	1									
Y (pXRF)	0.1255	0.1396	0.4250	-0.0985	0.2018	0.1632	1								
Zr (pXRF)	0.4687	0.0558	0.5708	0.0575	0.4979	-0.1214	0.7315	1							
Sn (pXRF)	-0.0735	0.1177	-0.0255	-0.0813	-0.0872	0.4603	0.3938	0.2716	1						
Sb (pXRF)	-0.0284	0.2935	0.0121	-0.0133	0.0604	-0.1767	0.2317	0.1323	0.0099	1					
Ba (pXRF)	0.0632	0.0480	0.1303	0.0097	0.4221	0.1004	0.0760	0.1181	0.2347	0.0057	1				
W (pXRF)	0.4179	0.1521	0.9695	0.2825	0.6151	-0.2421	0.3454	0.5165	-0.1113	-0.0279	0.1028	1			
Pb (pXRF)	0.1487	0.0557	0.7073	0.0884	0.5451	-0.2058	0.2901	0.3911	-0.0711	0.0185	0.0958	0.6902	1		
Bi (pXRF)	-0.7645	-0.0775	0.6437	0.6081	-0.0562	0.4896	-0.1004	-0.2719	-0.9849	-	0.9959	0.7527	0.7011	1	
Th (pXRF)	0.1807	-0.0648	0.0874	0.4592	0.1766	-0.1467	0.1833	0.3465	0.0363	-0.0421	-0.0771	0.0791	-0.0294	-0.9663	1

Table 2: Correlation coefficient matrix for the South Belt drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	Mg (pXRF)	Al (pXRF)	Si (pXRF)	P (pXRF)	S (pXRF)	Cl (pXRF)	K (pXRF)	Ca (pXRF)	Ti (pXRF)	V (pXRF)	Cr (pXRF)	Mn (pXRF)	Fe (pXRF)	Ni (pXRF)	Cu (pXRF)
Au (Assay)	1															
Mg (pXRF)	0.0803	1														
Al (pXRF)	-0.1392		1													
Si (pXRF)	0.0021	-0.2485	0.4143	1												
P (pXRF)	-0.1270	-0.1984	0.3978	0.4030	1											
S (pXRF)	0.3240	0.2389	-0.1621	-0.0119	-0.0480	1										
Cl (pXRF)	-0.5030	0.0125	0.3034	-0.8326	0.5224	-0.6281	1									
K (pXRF)	-0.0197	-0.0019	0.4522	0.1237	0.1419	-0.0157	-0.3359	1								
Ca (pXRF)	-0.0864	0.5871	-0.1661	-0.2677	0.3250	0.2013	0.4322	-0.1231	1							
Ti (pXRF)	-0.1176	0.4716	0.3545	-0.1019	0.0848	0.0891	-0.0305	0.0547	0.1993	1						
V (pXRF)	-0.0732	0.5997	0.2095	-0.2377	-0.1116	0.1388	0.2775	-0.0323	0.3235	0.8778	1					
Cr (pXRF)	-0.0551	0.5024	0.0916	-0.1411	-0.0932	0.0778	0.9665	-0.0549	0.1905	0.5998	0.7718	1				
Mn (pXRF)	-0.1127	0.7350	-0.2007	-0.2604	-0.2829	0.2197	0.1219	-0.2080	0.7690	0.4439	0.5647	0.4443	1			
Fe (pXRF)	-0.1209	0.7449	-0.1699	-0.2335	-0.2559	0.2504	0.0377	-0.2537	0.6168	0.5831	0.7396	0.6041	0.8857	1		
Ni (pXRF)	-0.1160	0.6803	-0.1799	-0.3043	-0.1548	0.1315	0.3343	-0.2130	0.5257	0.5570	0.6925	0.6148	0.7681	0.8974	1	
Cu (pXRF)	0.0075	0.1674	-0.1048	-0.0322	-0.0559	0.3815	-0.4458	-0.1998	0.1551	0.2393	0.3029	0.2515	0.3619	0.4354	0.3248	1

	Au (Assay)	Zn (pXRF)	As (pXRF)	Rb (pXRF)	Sr (pXRF)	Y (pXRF)	Zr (pXRF)	Mo (pXRF)	Sn (pXRF)	Sb (pXRF)	Ba (pXRF)	W (pXRF)	Pb (pXRF)	Bi (pXRF)	Th (pXRF)	U (pXRF)
Au (Assay)	1															
Zn (pXRF)	-0.0671	1														
As (pXRF)	0.5038	-0.0303	1													
Rb (pXRF)	0.0205	0.0783	0.0438	1												
Sr (pXRF)	0.2976	0.0455	0.3396	-0.0383	1											
Y (pXRF)	-0.0427	0.3353	0.0825	-0.0822	-0.3856	1										
Zr (pXRF)	-0.1167	-0.0946	0.0693	0.3787	0.3061	0.3867	1									
Mo (pXRF)	-0.0199	0.0277	-0.0185	0.0511	0.0287	0.0008	0.0299	1								
Sn (pXRF)	-0.1220	0.6257	-0.0140	0.0498	0.1800	0.4357	-0.0047	-0.0276	1							
Sb (pXRF)	-0.0589	0.0036	-0.0385	0.0951	0.0015	0.0832	0.0738	-0.0110	0.0193	1						
Ba (pXRF)	-0.2172	0.0329	-0.1035	0.5887	0.2199	0.1443	0.5348	0.0098	0.1216	0.1024	1					
W (pXRF)	0.0004	0.3343	0.0631	-0.0505	0.1723	0.2411	-0.0285	0.0589	-0.0266	-0.0033	0.0250	1				
Pb (pXRF)	0.0202	-0.1750	0.2563	0.2227	0.3371	-0.0799	0.3514	-0.1722	-0.0898	-0.0536	0.2488	0.0250	1			
Bi (pXRF)	0.0582	0.1837	0.9790	0.1074	0.4896	0.3273	0.2227	-	0.2825	-	0.1596	0.0572	0.7497	1		
Th (pXRF)	-0.3758	-0.2664	-0.3499	0.2674	0.0347	-0.3269	0.3338	0.0609	-0.1584	-0.0276	0.3979	-0.0994	0.3494	-0.4549	1	
U (pXRF)	0.2540	-0.3039	0.2998	-0.0139	0.7953	-0.0072	0.3364	0.0676	-0.1971	-0.0149	0.2197	0.1310	0.4962	0.4806	0.3288	1

Table 3: Correlation coefficient matrix for the Sam Otto drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	Mg (pXRF)	Al (pXRF)	Si (pXRF)	P (pXRF)	S (pXRF)	Cl (pXRF)	K (pXRF)	Ca (pXRF)	Ti (pXRF)	V (pXRF)	Cr (pXRF)	Mn (pXRF)	Fe (pXRF)	Ni (pXRF)	Cu (pXRF)
Au (Assay)	1															
Mg (pXRF)	-0.0833	1														
Al (pXRF)	-0.0787	-0.4658	1													
Si (pXRF)	0.0431	-0.6019	0.4628	1												
P (pXRF)	0.1101	-0.5023	0.4211	0.3990	1											
S (pXRF)	0.3989	0.0289	-0.1369	-0.0434	0.1618	1										
Cl (pXRF)	-0.1135	-0.2750	0.3015	0.1326	0.2114	-0.1625	1									
K (pXRF)	0.1264	-0.3726	0.5363	0.2757	0.3413	0.0591	0.0260	1								
Ca (pXRF)	-0.1253	0.3788	-0.4452	-0.5721	-0.4151	0.0141	-0.1320	-0.3216	1							
Ti (pXRF)	-0.0049	0.3966	0.0065	-0.3213	0.1547	0.2139	-0.0087	-0.1338	0.0650	1						
V (pXRF)	-0.0957	0.7391	-0.2671	-0.5468	-0.3507	0.1056	-0.2616	-0.3788	0.2627	0.7418	1					
Cr (pXRF)	-0.1181	0.5809	-0.3737	-0.3278	-0.4632	-0.0420	-0.1979	-0.3134	0.1922	0.1141	0.4903	1				
Mn (pXRF)	-0.1506	0.7477	-0.5325	-0.5855	-0.4591	0.0878	-0.1587	-0.5030	0.5464	0.3817	0.6875	0.6004	1			
Fe (pXRF)	-0.1367	0.7990	-0.4724	-0.5778	-0.3699	0.1630	-0.2089	-0.5036	0.3647	0.6185	0.8610	0.5001	0.8693	1		
Ni (pXRF)	-0.1838	0.8139	-0.4712	-0.5379	-0.4528	-0.0070	-0.0940	-0.4742	0.3342	0.4410	0.7631	0.7589	0.7967	0.8454	1	
Cu (pXRF)	-0.0494	0.2311	-0.1561	-0.1128	0.3101	0.0145	-0.2038	0.1052	0.3085	0.3085	0.3833	0.1141	0.2828	0.3879	0.2815	1

	Au (Assay)	Zn (pXRF)	As (pXRF)	Rb (pXRF)	Sr (pXRF)	Y (pXRF)	Zr (pXRF)	Mo (pXRF)	Sn (pXRF)	Sb (pXRF)	Ba (pXRF)	W (pXRF)	Hg (pXRF)	Pb (pXRF)	Bi (pXRF)	Th (pXRF)	U (pXRF)
Au (Assay)	1																
Zn (pXRF)	0.0017	1															
As (pXRF)	0.3972	0.0922	1														
Rb (pXRF)	0.1835	0.2200	0.1841	1													
Sr (pXRF)	0.2176	-0.2702	0.0837	0.0929	1												
Y (pXRF)	0.0229	0.3435	0.0577	-0.0674	-0.0709	1											
Zr (pXRF)	0.0720	-0.1362	0.0313	0.3323	0.6235	0.1557	1										
Mo (pXRF)	-0.0203	0.0265	-0.0188	0.0503	0.0273	-0.0008	0.0285	1									
Sn (pXRF)	-0.1585	0.3069	-0.0435	-0.1551	-0.3820	0.4204	-0.4435	-0.0362	1								
Sb (pXRF)	0.1296	0.1752	0.2287	0.0781	-0.1629	0.3730	-0.0277	-0.0111	0.1515	1							
Ba (pXRF)	-0.0511	-0.1728	-0.0242	0.5120	0.5042	-0.1353	0.6291	0.0073	-0.3212	-0.0911	1						
W (pXRF)	0.0548	0.8848	0.2582	0.3061	-0.1018	0.2228	0.0877	-0.0288	-0.0178	0.1084	-0.0321	1					
Hg (pXRF)	0.1980	0.9894	0.4642	0.8975	-0.2655	0.2472	-0.5360	-	0.9359	-	-0.6902	-	1				
Pb (pXRF)	0.0324	0.5333	0.0729	0.3118	0.0644	0.0556	0.1603	0.1744	-0.1168	-0.0259	0.0960	0.6283	-0.7245	1			
Bi (pXRF)	0.1374	-0.1049	0.6920	0.0216	0.3736	0.1968	0.2148	-	0.1257	0.1611	0.2336	-0.0996	-	0.1067	1		
Th (pXRF)	-0.1453	-0.2536	-0.1521	0.3609	0.4933	-0.3741	0.6303	0.0604	-0.5033	-0.0840	0.5734	-0.0624	-1.0000	0.0677	-0.4161	1	
U (pXRF)	0.2201	-0.3016	0.1071	0.1247	0.8862	-0.2415	0.6152	0.0671	-0.5529	-0.1710	0.4953	-0.0588	-0.2402	0.1183	0.3799	0.6178	1

Table 4: Correlation coefficient matrix for all drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	Mn/Al (pXRF)	Mn/Cr (pXRF)	Ni/Al (pXRF)	Ni/Y (pXRF)	Cu/Al (pXRF)	K/Mg (pXRF)	K/Al (pXRF)	K/Cr (pXRF)	K/Zr (pXRF)	K/Sn (pXRF)	Ti/Al (pXRF)
Au (Assay)	1											
Mn/Al (pXRF)	0.5330	1										
Mn/Cr (pXRF)	0.4170	0.6576	1									
Ni/Al (pXRF)	0.4681	0.6161	0.3176	1								
Ni/Y (pXRF)	0.4083	-0.0313	0.0495	0.4957	1							
Cu/Al (pXRF)	0.4292	0.7432	0.4300	0.5025	0.0740	1						
K/Mg (pXRF)	0.4101	0.7261	0.6039	0.3405	0.0001	0.6002	1					
K/Al (pXRF)	0.5456	0.9588	0.5893	0.5497	-0.0175	0.7705	0.8150	1				
K/Cr (pXRF)	0.4117	0.6074	0.6745	0.3073	0.0339	0.5347	0.8641	0.7018	1			
K/Zr (pXRF)	0.4261	0.8062	0.5705	0.4936	0.1148	0.6359	0.8986	0.8742	0.7758	1		
K/Sn (pXRF)	0.4179	0.7346	0.5167	0.3024	-0.0614	0.6046	0.9415	0.8454	0.7718	0.8617	1	
Ti/Al (pXRF)	0.5353	0.9537	0.5629	0.6277	0.0304	0.8303	0.7445	0.9727	0.6634	0.8285	0.7520	1

	Au (Assay)	Cr/Th (pXRF)	Pb/Al (pXRF)	Ba/Al (pXRF)	Sb/Th (pXRF)	S/Mg (pXRF)	S/Al (pXRF)	S/Cr (pXRF)	P/Al (pXRF)	Zr/Th (pXRF)	Zn/Th (pXRF)
Au (Assay)	1										
Cr/Th (pXRF)	-0.8146	1									
Pb/Al (pXRF)	0.4046	-0.4441	1								
Ba/Al (pXRF)	0.4830	0.1366	0.8664	1							
Sb/Th (pXRF)	0.4722	-0.2053	0.7245	-0.3724	1						
S/Mg (pXRF)	0.5633	0.0615	0.4705	0.4745	-0.4800	1					
S/Al (pXRF)	0.5788	0.2743	0.8250	0.9254	-0.4110	0.6681	1				
S/Cr (pXRF)	0.6011	-0.4901	0.5112	0.4578	-0.2327	0.6835	0.6331	1			
P/Al (pXRF)	0.4979	0.5147	0.8297	0.8789	-0.5424	0.4137	0.8125	0.5294	1		
Zr/Th (pXRF)	0.5665	-0.1030	0.0199	0.4957	0.4677	-0.2866	0.5881	0.2936	-0.2142	1	
Zn/Th (pXRF)	0.7245	-0.2267	-0.2486	0.5303	0.3205	-0.5675	0.5555	0.0654	-0.2288	0.8595	1

Table 5: Correlation coefficient matrix showing elemental ratios with highest correlations with gold for the Crestaureum drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	As/Sb (pXRF)	Cu/Th (pXRF)	Ni/Sb (pXRF)	Fe/Th (pXRF)	Fe/Sb (pXRF)	Mn/Sb (pXRF)	Mn/Pb (pXRF)	Mn/Th (pXRF)	Cr/Sb (pXRF)	V/Sb (pXRF)	V/Th (pXRF)	Ti/Sb (pXRF)	Ca/Th (pXRF)	K/P (pXRF)
Au (Assay)	1														
As/Sb (pXRF)	-0.9862	1													
Cu/Th (pXRF)	-0.3992		1												
Ni/Sb (pXRF)	0.8653	-0.7705		1											
Fe/Th (pXRF)	-0.5068		0.8157		1										
Fe/Sb (pXRF)	-0.5753	0.7026		-0.0879		1									
Mn/Sb (pXRF)	-0.4933	0.6303		0.0091		0.9953	1								
Mn/Pb (pXRF)	0.4336	1.0000	-0.3337	-1.0000	-0.4377	1.0000	1.0000	1							
Mn/Th (pXRF)	0.4335		0.2659		0.2599			0.5409	1						
Cr/Sb (pXRF)	-0.4659	0.6058		0.0403		0.9918	0.9995	1.0000		1					
V/Sb (pXRF)	-0.6122	0.7345		-0.1334		0.9989	0.9898	1.0000		0.9849	1				
V/Th (pXRF)	-0.5610		0.7443		0.9817			-0.4993	0.2219			1			
Ti/Sb (pXRF)	-0.7567	0.8544		-0.3271		0.9701	0.9420	1.0000		0.9310			0.9802	1	1
Ca/Th (pXRF)	-0.4013		0.3157		0.7054			-0.2616	0.0563			0.7390			1
K/P (pXRF)	0.4917	-0.7588	0.2094	0.1695	-0.0495	-0.9966	-0.9839	0.6864	0.7449	-0.9779	-0.9993	-0.0859	-0.9868	-0.3779	1
Au (Assay)	1														
Ba/Sb (pXRF)	-0.5621	1													
Ba/Th (pXRF)	-0.5784		1												
Sn/Th (pXRF)	-0.4556		0.9378	1											
Sn/Sb (pXRF)	-0.4522	0.9919			1										
Si/Sb (pXRF)	-0.4523	-0.4834			-0.5909	1									
Si/Th (pXRF)	-0.4877		0.9080	0.9187			1								
P/Sn (pXRF)	-0.7569	0.9660			-0.9252	-0.2405		1							
Mg/Th (pXRF)	-0.4688		0.8221	0.8330			0.8206		1						
Al/Sb (pXRF)	-0.4507	0.9916			1.0000	-0.5923		0.9245		1					
Zr/Th (pXRF)	-0.5863		0.8167	0.8430			0.7984		0.7103		1				
Y/Sb (pXRF)	-0.7565	0.9661			0.9254	-0.2410		1.0000		0.9247		1			
Sr/Sb (pXRF)	-0.4048	0.9838			0.9986	-0.6324		0.9040		0.9987		0.9042	1		
Zn/Sb (pXRF)	0.7615	0.1081			0.2338	-0.9225		-0.1527		0.2355		-0.1521	0.2845	1	
Zn/Th (pXRF)	-0.4663		0.6600	0.8091			0.7119		0.7574		0.6389				1
Rb/Sb (pXRF)	-0.5484	0.9999			-0.9938	-0.4977		0.9616		0.9936		0.9617	0.9866	0.1245	

Table 6: Correlation coefficient matrix showing elemental ratios with highest correlations with gold for the South Belt drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.

	Au (Assay)	S/Sb (pXRF)	S/W (pXRF)	Si/Sb (pXRF)	P/Sn (pXRF)	Mg/Sb (pXRF)	Cu/Sb (pXRF)	Cu/W (pXRF)	Ni/Sb (pXRF)	Cr/W (pXRF)	V/W (pXRF)	Ti/Sb (pXRF)	Cd/Sb (pXRF)
Au (Assay)	1												
S/Sb (pXRF)	-0.9293	1											
S/W (pXRF)	0.4468	-	1										
Si/Sb (pXRF)	0.4043	-0.4399	-	1									
P/Sn (pXRF)	0.3535	-0.3214	-	0.9794	1								
Mg/Sb (pXRF)	0.5591	-0.6976	-	0.9156	0.8192	1							
Cu/Sb (pXRF)	0.4919	-0.2979	-	0.8031	0.8896	0.5773	1						
Cu/W (pXRF)	0.4384	-	0.4346	-	-	-	-	1					
Ni/Sb (pXRF)	0.5454	-0.7646	-	0.7585	0.6132	0.9544	0.3182	-	1				
Cr/W (pXRF)	0.6982	-	0.4469	-	-	-	-	0.2357	-	1			
V/W (pXRF)	0.4772	-	0.5440	-	-	-	-	0.9423	-	0.4580	1		
Ti/Sb (pXRF)	0.4620	-0.6016	-	0.9452	0.8597	0.9920	0.5966	-	0.9276	-	-	1	
Cd/Sb (pXRF)	0.6248	-0.7931	-	0.8267	0.7035	0.9828	0.4587	-	0.9872	-	-	0.9552	1

	Au (Assay)	K/Sb (pXRF)	K/W (pXRF)	Sr/Ni (pXRF)	Sr/Sb (pXRF)	Sr/W (pXRF)	Zn/Sb (pXRF)	Zn/W (pXRF)	Rb/Sb (pXRF)	Rb/W (pXRF)	Pb/Sb (pXRF)	Ba/W (pXRF)	Sr/Sb (pXRF)
Au (Assay)	1												
K/Sb (pXRF)	-0.5121	1											
K/W (pXRF)	0.7033	-	1										
Sr/Ni (pXRF)	0.4439	-0.2675	0.5338	1									
Sr/Sb (pXRF)	0.5705	0.3881	-	-0.0028	1								
Sr/W (pXRF)	0.4051	-	0.8316	0.7429	-	1							
Zn/Sb (pXRF)	0.5230	0.4568	-	-0.4031	0.9398	-	1						
Zn/W (pXRF)	0.5658	-	0.9629	0.6522	-	0.9481	-	1					
Rb/Sb (pXRF)	0.6027	0.3715	-	-0.1471	0.9923	-	0.9712	-	1				
Rb/W (pXRF)	0.6990	-	0.9733	0.4729	-	0.8441	-	0.9525	-	1			
Pb/Sb (pXRF)	0.4213	0.4852	-	-0.6612	0.8005	-	0.9571	-	0.8613	-	1		
Ba/W (pXRF)	0.5351	-	0.9548	0.6029	-	0.9495	-	0.9965	-	0.9573	-	1	
Sr/Sb (pXRF)	0.4539	0.4932	-	0.0530	0.9896	-	0.9152	-	0.9703	-	0.7684	-	1

Table 7: Correlation coefficient matrix showing elemental ratios with highest correlations with gold for the Sam Otto drilling area. Au values obtained from Gold Terra's Geochemical Assay database. All other elements taken as the mean pXRF value for the given Gold Terra geochemical assay interval.



**Appendix C: Thin section sample list with petrographic descriptions**

Drill Hole	Depth (m)	Sample Number	Texture	Foliation Degree (1-5)	Main Foliation Mineral	Veining Degree (1-3)	Main Veining Mineral	Degree of Sericitic Alteration (1-5)
TSB17-05	226.5	1	Decussate	-	-	2	Carbonate	2
	230.1	2	Decussate	1	Chlorite	3	Quartz-Carbonate	3
	234.1	3	Sheared	4	Chlorite	-	-	5
	237.6	4	Decussate	1	Chlorite	3	Quartz-Carbonate	3
	239.6	5	Sheared	4	Chlorite	-	-	2
	251.9	6	Decussate	-	-	1	Carbonate	1
	257.9	7	Foliated	3	Chlorite	1	Carbonate	2
	262.2	8	Foliated	1	Chlorite	3	Carbonate	3
	265.0	9	Decussate	-	-	2	Quartz	3
TSB17-02	106.2	10	Foliated	2	Chlorite	2	Carbonate	3
	109.2	11	Foliated	1	Chlorite	1	Carbonate	1
	113.4	12	Foliated	1	Chlorite	1	Carbonate	2
	116.2	13	Foliated	2	Quartz	2	Carbonate	3
	119.3	14	Foliated	3	Quartz	-	All veins foliated	2
	124.5	15	Foliated	4	Chlorite	3	Carbonate	2
	127.3	16	Foliated	4	Chlorite	-	All Veins foliated	1
TCR15-11	68.5	17	Decussate	-	-	-	-	2
	69.5	18	Decussate	-	-	1	Quartz	-
	70.7	19	Foliated	1	Chlorite	1	Carbonate	1
	71.6	20	Foliated	2	Biotite	-	-	-
	81.7	21	Foliated	3	Chlorite	-	-	-
	83.0	22	Foliated	2	Calcite	1	Carbonate	1
	84.6	23	Decussate	-	-	1	Quartz	1
	97.9	24	Foliated	2	Chlorite	2	Quartz	2
	98.7	25	Foliated	1	Chlorite	-	-	-
TCR15-068	5.5	26	Foliated	2	Chlorite	3	Carbonate	2
	29	27	Decussate	-	-	1	Quartz-Carbonate	2
	30.3	28	Decussate	-	-	1	Quartz-Carbonate	2
	30.6	29	Decussate	-	-	-	-	-
	30.9	30	Foliated	3	Chlorite	-	-	2

Sample Number	Degree of Biotite Alteration (1-5)	Degree of Chloritic Alteration (1-5)	Quartz (%)	Carbonate (%)	Feldspar (%)	Chlorite (%)	Pyroxene (%)	Biotite (%)	White Mica (%)
1	1	3	15	3	12	20	30	-	-
2	-	3	17	10	7	25	20	-	-
3	-	1	5	25	10	25		-	15
4	2	2	10	30	5	15	5	-	-
5	1	2	10	25	10	30		-	5
6	1	3	15	3	10	30	20	Trace	-
7	-	2	15	24	8	28	-	-	5
8	1	2	15	20	10	32	-	-	-
9	3	3	15	7	10	30	10	-	-
10	1	2	10	20	10	25	8	-	-
11	-	3	15	20	12	30	-	-	-
12	2	2	15	20	12	35	-	-	-
13	-	1	15	20	7	20	-	-	15
14	1	-	13	25	10	30	-	-	10
15	1	3	10	20	15	25	-	-	12
16	1	2	10	25	10	30	-	-	10
17	-	-	5	15	20	35	-	2	-
18	-	-	15	17	25	25	-	2	-
19	-	-	10	23	10	35	-	3	-
20	2	-	10	30	10	10	-	19	-
21	-	-	15	20	7	22	-	10	8
22	-	-	10	40	12	30	-	-	-
23	2	1	10	10	10	15	5	10	-
24	-	-	18	21	10	25	-	8	4
25	1	-	11	21	6	26	-	16	-
26	2	-	13	35	10	30	-	Trace	-
27	-	1	6	10	20	30	5	-	-
28	-	1	6	14	15	25	7	-	-
29	1	2	10	6	20	30	12	-	-
30	-	-	20	24	15	27	-	-	-

Sample Number	Amphibole (%)	Epidote (%)	Rutile (%)	Chalcopyrite (%)	Pyrite (%)	Arsenopyrite (%)	Titanite (%)	Ilmenite (%)	Pyrrhotite (%)
1	5	-	Trace	Trace	3	-	5	7	-
2	5	-	2	Trace	2	-	5	7	-
3	-	-	4	2	8	-	3	3	-
4	5	10	3	Trace	Trace	-	4	3	-
5	-	-	Trace	6	8	-	3	3	-
6	7	-	Trace	Trace	2	-	6	7	-
7	-	-	5	2	4	Trace	6	3	-
8	-	-	Trace	Trace	4	3	11	5	-
9	13	-	Trace	Trace	5	-	7	3	-
10	7	-	Trace	2	6	2	3	-	Trace
11	-	-	5	-	3	Trace	5	3	2
12	-	-	8	Trace	3	Trace	5	-	2
13	-	-	5	Trace	5	4	4	Trace	-
14	-	-	5	Trace	5	Trace	2	Trace	-
15	-	-	5	Trace	7	3	3	Trace	-
16	-	-	5	Trace	3	-	5	2	-
17	-	-	-	2	6	Trace	5	10	-
18	Trace	-	Trace	Trace	5	Trace	4	7	-
19	-	5	-	-	3	Trace	6	5	-
20	-	-	-	-	5	8	6	2	-
21	-	-	-	-	5	7	-	6	-
22	-	-	3	-	Trace	-	3	2	-
23	10	5	15	2	4	-	4	-	-
24	-	Trace	-	Trace	5	Trace	4	5	-
25	-	-	4	Trace	3	2	5	6	-
26	-	-	-	-	8	Trace	-	4	-
27	10	4	3	-	Trace	Trace	7	5	-
28	10	4	3	-	2	Trace	8	6	-
29	8	-	2	-	Trace	Trace	8	4	-
30	-	4	Trace	-	Trace	Trace	6	4	-

Sample Number	Magnetite (%)	Hematite (%)	Sphalerite (%)	Trace	Notes
1	-	-	-		
2	Trace	-	Trace		
3	-	-	-	Bornite	
4	10	-	-		
5	Trace	-	Trace		
6	-	-	-		
7	-	-	-		
8	-	-	-		
9	-	-	-		
10	-	7	-		
11	-	-	-		
12	-	-	-		
13	-	-	-		
14	-	-	-		
15	-	-	-		
16	-	-	-		
17	-	-	-		
18	-	-	-		
19	-	-	-		
20	-	-	-		
21	-	-	-		
22	-	-	-		
23	-	-	-		
24	-	-	-		
25	-	-	-		
26	-	-	-	Chromite	
27	-	-	-	Pseudorutile	
28	-	-	-		
29	-	-	-		
30	-	-	-		

Drill Hole	Depth (m)	Sample Number	Texture	Foliation Degree (1-5)	Main Foliation Mineral	Veining Degree (1-3)	Main Veining Mineral	Degree of Scleritic Alteration (1-5)
TCR15-068	31.1	31	Foliated	4	Chlorite	2	Carbonate	1
	47	32	Foliated	5	Chlorite	1	Carbonate	-
	61.9	33	Decussate	-	-	3	Quartz	2
	99.7	34	Decussate	-	-	2	Quartz-Carbonate	3
	100.8	35	Decussate	-	-	2	Carbonate	2
	101.4	36	Foliated	2	Chlorite	2	Carbonate	1
	102.4	37	Foliated	1	Chlorite	1	Quartz-Carbonate	-
	102.9	38	Foliated	1	Chlorite	2	Carbonate	-
	103.9	39	Foliated	2	Chlorite	3	Carbonate	-
	104.6	40	Foliated	1	Chlorite	1	Quartz-Epidote	-
	105.5	41	Foliated	3	Chlorite/Biotite	3	Quartz-Carbonate	-
TSO17-027	71.8	42	Foliated	2	Calcite	-	-	1
	73.2	43	Foliated	2	Chlorite	1	Quartz	4
	73.7	44	Foliated	1	Biotite	3	Quartz	4
	75.5	45	Foliated	2	Quartz	1	Quartz	4
	76.5	46	Foliated	3	Quartz	-	-	3
	120.1	47	Foliated	3	Quartz	1	Carbonate	2
	122.2	48	Inequigranular	-	-	1	Carbonate	3
	122.9	49	Foliated	3	Quartz	-	-	2
	123.8	50	Foliated	2	Biotite	1	Carbonate	2
TSO17-026	327.5	51	Foliated	2	Quartz	2	Quartz-Carbonate	1
	328.1	52	Foliated	1	Biotite	-	-	1
	328.5	53	Foliated	3	Biotite	1	Quartz-Carbonate	2
	328.9	54	Foliated	4	Biotite	-	-	1

Sample Number	Degree of Biotite Alteration (1-5)	Degree of Chloritic Alteration (1-5)	Quartz (%)	Carbonate (%)	Feldspar (%)	Chlorite (%)	Pyroxene (%)	Biotite (%)	White Mica (%)
31	-	-	10	25	10	35	-	-	-
32	1	-	15	5	10	30	-	Trace	-
33	-	1	40	10	0	15	-	Trace	-
34	1	1	7	13	20	25	10	3	-
35	1	1	10	12	20	25	5	3	-
36	3	-	12	20	10	20	-	10	-
37	2	4	5	6	7	30	-	4	-
38	-	4	5	25	5	30	-	Trace	-
39	3	3	5	20	6	35	-	2	-
40	-	-	10	12	12	35	-	-	-
41	3	-	15	15	10	30	-	10	-
42	-	1	20	25	10	15	-	12	8
43	2	-	30	10	10	20	-	3	7
44	1	1	25	Trace	15	20	-	20	10
45	1	-	35	5	15	8	-	-	20
46	1	1	40	5	11	15	-	5	20
47	-	-	30	15	5	7	-	20	10
48	1	-	30	5	15	5	-	15	25
49	-	-	25	12	10	8	-	18	23
50	-	-	25	20	10	8	-	20	6
51	-	1	30	10	10	6	-	15	10
52	-	1	25	15	10	Trace	-	15	10
53	-	1	25	10	10	4	-	20	20
54	-	-	25	10	10	7	-	30	12

Sample Number	Amphibole (%)	Epidote (%)	Rutile (%)	Chalcopyrite (%)	Pyrite (%)	Arsenopyrite (%)	Titanite (%)	Ilmenite (%)	Pyrrhotite (%)
31	-	3	5	-	Trace	Trace	7	5	-
32	Trace	4	10	-	6	2	7	11	-
33	10	10	Trace	-	Trace	-	10	5	-
34	6	-	-	Trace	5	-	5	6	-
35	10	Trace	Trace	Trace	4	Trace	5	6	-
36	-	5	5	-	5	3	5	5	-
37	12	20	-	-	Trace	Trace	13	3	-
38	10	-	Trace	Trace	8	6	5	Trace	-
39	10	8	-	Trace	6	2	6	Trace	-
40	-	15	-	-	2	-	12	2	-
41	-	-	-	3	3	-	-	-	7
42	-	-	-	-	2	-	-	Trace	8
43	-	-	4	-	2	-	5	5	4
44	-	-	Trace	-	7	Trace	-	Trace	3
45	-	12	Trace	-	Trace	-	3	2	-
46	-	-	-	-	Trace	-	-	4	-
47	-	-	2	-	4	-	-	4	3
48	-	-	-	-	Trace	-	-	5	-
49	-	-	-	-	Trace	Trace	-	4	-
50	-	-	3	Trace	2	-	3	3	-
51	-	-	4	Trace	-	6	4	-	5
52	-	-	4	-	-	5	6	-	10
53	-	-	2	-	4	2	3	Trace	Trace
54	-	-	Trace	Trace	6	Trace	Trace	Trace	Trace

Sample Number	Magnetite (%)	Hematite (%)	Sphalerite (%)	Trace	Notes
31	-	-	-		
32	-	-	Trace		
33	-	-	-		
34	-	-	-		
35	-	-	-		
36	-	-	-		
37	-	-	-		
38	6	-	-		
39	-	-	Trace		
40	Trace	-	Trace		
41	7	-	Trace		
42	-	-	-		
43	-	-	-		
44	-	-	-		
45	-	-	-		Epidote occurring as clinozoisite within veins
46	-	-	-		
47	-	-	-		
48	-	-	-		
49	-	-	-		
50	-	-	-	Galena	
51	-	-	Trace	Co-Ni-As	
52	-	-	-		
53	-	-	-	Tourmaline, Co-Ni-As	
54	-	-	Trace	Pentlandite, Galena	Pentlandite occurs as exsolution within pyrrhotite



Appendix D: EPMA Analyses

Drilling Area	Analysis Number	Depth	Mineral	Nb2O5	WO3	SiO2
Crestaurum	1	5.5m	ilmenite	-	-	0.05
	2	5.5m	ilmenite	-	-	0.02
	3	5.5m	rutile	-	0.46	0.24
	4	5.5m	chlorite	-	-	23.24
	5	5.5m	chlorite	-	-	24.22
	6	5.5m	chlorite	-	-	24.38
	7	5.5m	chlorite	-	-	24.02
	8	5.5m	chlorite	-	-	25.12
	9	5.5m	chlorite	-	-	24.79
	10	5.5m	chlorite	-	-	24.74
	11	29.0m	ilmenite	-	-	0.02
	12	29.0m	ilmenite	-	-	0.04
	13	29.0m	titanite	-	0.07	30.92
	14	29.0m	titanite	0.06	0.05	31.06
	15	29.0m	titanite	-	0.21	30.71
	16	29.0m	titanite	0.04	0.07	30.87
	17	29.0m	titanite	-	-	31.27
	18	29.0m	rutile	-	-	2.27
	19	29.0m	pseudorutile	-	-	0.47
	20	31.1m	chlorite	-	-	26.05
	21	31.1m	chlorite	-	-	26.16
	22	31.1m	chlorite	-	-	25.59
	23	31.1m	chlorite	-	-	25.91
	24	31.1m	chlorite	-	-	25.27
	25	31.1m	chlorite	-	-	26.15
	26	31.1m	chlorite	-	-	25.75
	27	31.1m	chlorite	-	-	25.18
	28	31.1m	chlorite	-	-	25.72
	29	47.0m	ilmenite	-	-	0.53
	30	47.0m	ilmenite	-	-	0.28
	31	47.0m	ilmenite	-	-	0.24
	32	47.0m	ilmenite	-	-	4.56
	33	47.0m	ilmenite	-	-	0.22
	34	47.0m	ilmenite	-	-	1.33
	35	47.0m	rutile	-	0.04	0.15
	36	47.0m	rutile	-	-	0.09
	37	47.0m	rutile	-	0.05	0.67
	38	47.0m	rutile	-	-	0.99
	39	47.0m	rutile	-	-	0.58
	40	61.9m	ilmenite	-	-	0.24
	41	61.9m	ilmenite	-	-	0.04
	42	61.9m	ilmenite	-	-	0.04
	43	61.9m	ilmenite	-	-	0.02

Analysis Number	ZrO2	TiO2	ZnO	B2O3	Al2O3	V2O3	Cr2O3
1	-	52.06	-	-	0.01	-	-
2	-	51.35	-	-	0.01	-	-
3	-	98.38	-	-	0.03	-	-
4	-	0.05	0.03	-	22.58	0.07	0.14
5	-	0.04	0.02	-	22.43	0.07	-
6	-	0.05	0.02	-	21.49	0.07	-
7	-	0.09	0.03	-	22.04	0.07	-
8	-	0.19	0.03	-	20.51	0.07	-
9	-	0.04	0.04	-	21.07	0.07	0.14
10	-	0.06	-	-	21.28	0.09	0.13
11	-	52.89	-	-	0.02	-	-
12	-	53.44	-	-	-	-	-
13	-	38.25	-	-	1.18	-	-
14	-	38.67	-	-	1.07	-	-
15	-	36.74	-	-	2.19	-	-
16	-	38.24	-	-	1.42	-	-
17	-	39.18	-	-	1.01	-	-
18	-	94.44	-	-	0.1	-	-
19	-	64.72	-	-	0.02	-	-
20	-	0.04	-	-	21.29	0.06	0.16
21	-	0.04	0.04	-	21.61	0.04	0.31
22	-	0.02	0.05	-	21.43	0.06	0.26
23	-	0.04	0.03	-	21.21	0.06	0.25
24	-	0.03	0.03	-	20.81	0.07	0.2
25	-	0.03	0.03	-	20.87	0.07	0.17
26	-	0.03	-	-	21.5	0.06	0.11
27	-	0.03	0.05	-	20.7	0.05	0.19
28	-	0.04	0.04	-	20.32	0.07	0.2
29	-	51.43	0.02	-	0.19	-	-
30	-	51.47	-	-	0.02	-	-
31	-	51.11	-	-	0.14	-	-
32	-	50.02	-	-	-	-	-
33	-	51.48	-	-	-	-	-
34	-	51.13	-	-	0.08	-	-
35	-	99.11	-	-	0.02	-	-
36	-	99.28	-	-	0.02	-	-
37	-	98.46	-	-	0.07	-	-
38	-	97.66	-	-	0.12	-	-
39	-	98.6	-	-	0.05	-	-
40	-	52.41	-	-	0.02	-	-
41	-	52.78	-	-	0.03	-	-
42	-	52.68	-	-	0.01	-	-
43	-	53.09	-	-	-	-	-

Analysis Number	Y2O3	Fe2O3	FeO	NiO	MnO	MgO	CaO
1	0.04	-	44.46	-	3.04	0.03	0.03
2	-	-	45.16	-	2.91	0.02	0.04
3	0.02	-	0.79	-	-	0.02	0.15
4	-	-	31.07	-	0.31	11.24	-
5	0.03	-	31.02	-	0.32	11.65	-
6	-	-	31	-	0.29	11.74	-
7	-	-	30.65	-	0.31	11.79	0.03
8	-	-	30.15	-	0.32	12.46	0.03
9	-	-	30.12	-	0.28	12.42	-
10	0.04	-	30.43	-	0.32	12.32	-
11	-	-	43.87	-	3.56	0.17	0.21
12	-	-	42.28	-	5.2	0.1	0.28
13	-	-	0.37	-	0.03	0.01	28.52
14	0.09	-	0.31	-	0.03	-	28.66
15	0.02	-	0.63	-	0.04	-	28.72
16	-	-	0.49	-	0.04	-	28.73
17	0.07	-	0.44	-	0.05	-	28.62
18	0.02	-	1.22	-	0.06	-	2.83
19	-	29.01	-	-	0.12	0.14	1.82
20	-	-	22.86	-	0.33	17.38	0.08
21	0.03	-	22.73	-	0.33	17.67	0.04
22	-	-	22.87	-	0.31	17.6	0.05
23	-	-	23.02	-	0.36	17.53	0.03
24	-	-	22.73	-	0.33	17.55	-
25	-	-	22.94	-	0.35	17.81	-
26	0.07	-	22.23	-	0.29	18.17	-
27	-	-	22.75	-	0.31	17.24	0.02
28	-	-	22.64	-	0.37	17.65	-
29	-	-	41.78	-	4.41	0.38	0.14
30	-	-	42.22	-	4.39	0.02	0.28
31	0.03	-	42.68	-	4.55	0.11	-
32	-	-	41.7	-	4.27	0.02	0.21
33	-	-	42.35	-	4.51	-	0.34
34	0.08	-	41.86	-	4.12	0.01	1.19
35	0.02	-	0.87	-	0.02	0.01	0.03
36	0.02	-	0.71	-	-	0.01	-
37	-	-	0.57	-	-	0.02	0.11
38	-	-	0.38	-	-	0.13	0.21
39	0.03	-	0.38	-	0.02	0.02	0.27
40	-	-	32.48	-	14.11	0.09	0.32
41	-	-	32.14	-	14.58	0.09	0.48
42	-	-	35.93	-	11.05	0.14	0.28
43	-	-	34.79	-	12.08	0.12	0.13

Analysis Number	Na2O	K2O	Sb2O3	CO2	O	H2O	TOTAL
1	-	-	-	-	0.09	-	99.81
2	0.01	-	-	-	0.23	-	99.75
3	0.04	-	-	-	-	-	100.13
4	0.01	-	-	-	-	11.13	99.87
5	0.01	-	-	-	-	11.15	100.96
6	-	-	-	-	-	11.15	100.19
7	0.03	-	-	-	-	11.16	100.22
8	-	-	-	-	-	11.19	100.07
9	-	-	-	-	-	11.21	100.18
10	-	-	-	-	-	11.18	100.59
11	0.01	-	-	-	0.06	-	100.81
12	0.01	-	-	-	-	-	101.35
13	0.01	-	-	-	-	-	99.36
14	0.02	-	-	-	-	-	100.02
15	0.01	-	-	-	-	-	99.27
16	-	-	-	-	-	-	99.9
17	0.02	-	-	-	-	-	100.66
18	0.01	-	-	-	-	-	100.95
19	0.01	0.01	-	-	-	3.67	99.99
20	0.02	0.07	-	-	-	11.61	99.95
21	-	0.02	-	-	-	11.62	100.64
22	-	0.01	-	-	-	11.6	99.85
23	-	0.02	-	-	-	11.6	100.06
24	-	0.01	-	-	-	11.61	98.64
25	-	0.01	-	-	-	11.61	100.04
26	0.01	0.02	-	-	-	11.64	99.88
27	0.07	0.05	-	-	-	11.6	98.24
28	0.04	0.07	-	-	-	11.61	98.77
29	0.02	-	-	-	0.04	-	98.94
30	0.03	-	-	-	0.06	-	98.77
31	0.02	-	-	-	0.15	-	99.03
32	-	-	-	-	-	-	100.78
33	0.02	-	-	-	0.1	-	99.02
34	0.02	-	-	-	0.01	-	99.83
35	0.01	-	-	-	-	-	100.28
36	-	-	-	-	-	-	100.13
37	0.04	-	-	-	-	-	99.99
38	0.01	-	-	-	-	-	99.5
39	0.02	-	-	-	-	-	99.97
40	0.04	-	-	-	0.01	-	99.72
41	0.02	-	-	-	0.03	-	100.19
42	-	-	-	-	0.03	-	100.16
43	0.02	-	-	-	-	-	100.25

Drilling Area	Analysis Number	Depth	Mineral	Nb2O5	WO3	SiO2
Crestaurum	44	61.9m	titanite	-	-	31.11
	45	61.9m	titanite	-	-	31.08
	46	61.9m	titanite	-	-	31.11
	47	61.9m	titanite	-	-	31.23
	48	61.9m	titanite	-	-	31.11
	49	61.9m	titanite	-	-	31.07
	50	61.9m	chlorite	-	-	25.14
	51	61.9m	chlorite	-	-	26.69
	52	61.9m	chlorite	-	-	26.19
	53	61.9m	chlorite	-	-	26.01
	54	61.9m	chlorite	-	-	27.08
	55	61.9m	chlorite	-	-	25.77
	56	61.9m	chlorite	-	-	26.02
	57	61.9m	chlorite	-	-	26.21
	58	61.9m	chlorite	-	-	26.26
	59	61.9m	chlorite	-	-	25.87
	60	61.9m	chlorite	-	-	27.28
	61	105.5m	chlorite	-	-	25.34
	62	105.5m	chlorite	-	-	25.16
	63	105.5m	chlorite	-	-	25.21
64	105.5m	chlorite	-	-	28.52	
65	105.5m	chlorite	-	-	25.08	
South Belt	66	106.2m	titanite	-	-	31.01
	67	106.2m	titanite	0.04	0.05	31.03
	68	106.2m	titanite	0.06	0.05	30.74
	69	106.2m	titanite	0.07	-	30.68
	70	106.2m	chlorite	-	-	27.3
	71	106.2m	chlorite	-	-	26.78
	72	106.2m	chlorite	-	-	25.92
	73	106.2m	chlorite	-	-	26.16
	74	106.2m	chlorite	-	-	29.24
	75	106.2m	chlorite	-	-	26.42
	76	113.4m	rutile	-	-	0.21
	77	113.4m	rutile	-	-	0.38
	78	113.4m	rutile	0.15	-	0.16
	79	113.4m	rutile	-	-	0.58
	80	116.2m	rutile	0.10	5.13	0.12
	81	116.2m	rutile	0.10	0.30	0.09
	82	116.2m	rutile	0.06	0.92	0.04
	83	116.2m	rutile	0.05	1.24	0.06
	84	116.2m	rutile	0.10	0.07	0.79
	85	116.2m	rutile	0.07	4.08	0.52
86	116.2m	rutile	0.05	0.38	0.88	

Analysis Number	ZrO2	TiO2	ZnO	B2O3	Al2O3	V2O3	Cr2O3
44	-	38.55	-	-	1.32	-	-
45	-	38.28	-	-	1.45	-	-
46	-	38.94	-	-	1.04	-	0.12
47	-	38.74	-	-	1.09	-	-
48	-	38.49	-	-	1.34	-	-
49	-	38.79	-	-	1.04	-	-
50	-	0.02	0.03	-	20.65	0.03	0.09
51	-	0.02	0.03	-	22.12	0.03	0.08
52	-	0.03	0.03	-	21.74	-	0.11
53	-	0.04	0.04	-	21.27	-	0.09
54	-	0.03	0.04	-	22.65	0.04	-
55	-	0.03	-	-	21.18	0.04	-
56	-	0.04	-	-	22.01	0.04	-
57	-	0.03	0.03	-	21.19	-	-
58	-	0.04	-	-	21.24	-	-
59	-	0.04	-	-	21.63	-	-
60	-	0.05	0.04	-	20.29	0.04	-
61	-	0.05	0.08	-	21.2	0.05	0.17
62	-	0.06	0.05	-	20.58	0.04	-
63	-	0.07	0.06	-	21.12	-	0.1
64	-	0.5	0.05	-	19.25	0.04	0.18
65	-	0.05	0.07	-	20.49	0.04	0.28
66	-	38.22	-	-	1.27	-	-
67	-	37.87	-	-	1.21	-	-
68	-	38.09	-	-	1.09	-	-
69	-	38.57	-	-	1.09	-	-
70	-	0.03	-	-	19.1	-	0.17
71	-	0.03	-	-	19.42	-	-
72	-	0.02	-	-	20.82	-	-
73	-	0.02	-	-	20.22	-	-
74	-	0	-	-	16.83	-	0.11
75	0.08	0.03	-	-	20.31	-	-
76	-	98.65	-	-	0.03	-	0.21
77	-	98.48	-	-	0.21	-	0.25
78	-	97.95	-	-	0.13	-	0.24
79	-	97.73	-	-	0.13	-	-
80	-	90.53	-	-	0.16	-	0.20
81	-	98.32	-	-	0.05	-	0.16
82	-	93.60	-	-	0.04	-	-
83	-	97.48	-	-	0.07	-	-
84	-	97.01	-	-	0.26	-	-
85	-	91.59	-	-	0.05	-	-
86	-	97.45	-	-	0.00	-	-

Analysis Number	Y2O3	Fe2O3	FeO	NiO	MnO	MgO	CaO
44	-	-	0.24	-	0.04	-	29.01
45	-	-	0.3	-	0.04	0.03	28.9
46	-	-	0.27	-	0.04	-	28.93
47	-	-	0.25	-	0.04	-	28.7
48	0.02	-	0.28	-	0.06	-	28.9
49	0.06	-	0.29	-	0.08	0.05	28.71
50	-	-	22.92	-	0.43	16.87	-
51	-	-	22.59	-	0.47	17.61	0.04
52	-	-	22.73	-	0.47	17.59	0.04
53	-	-	22.57	-	0.49	17.75	0.04
54	-	-	23	-	0.36	17.87	-
55	-	-	22.92	-	0.34	17.58	-
56	0.04	-	22.75	-	0.35	17.56	-
57	-	-	22.42	-	0.46	17.85	0.04
58	0.03	-	22.5	-	0.46	17.93	0.05
59	-	-	22.86	-	0.48	18.08	-
60	0.07	-	22.04	-	0.42	17.79	0.51
61	-	-	29.39	-	0.76	12.83	-
62	-	-	30.04	-	0.78	12.47	-
63	-	-	29.53	-	0.73	12.93	0.1
64	-	-	28.54	-	0.64	11.87	-
65	-	-	29.36	-	0.7	12.68	-
66	-	-	0.38	-	0.06	-	28.7
67	0.14	-	0.91	-	0.07	-	28.2
68	0.11	-	0.43	-	0.04	-	28.27
69	0.13	-	0.28	0.02	0.04	-	28.66
70	-	-	22.34	0.03	0.28	18.27	-
71	-	-	22.78	0.03	0.33	17.56	0.14
72	0.01	-	23.6	0.03	0.35	16.37	0.08
73	0.03	-	23.54	0.03	0.33	16.93	0.06
74	-	-	27.24	0.09	0.69	15.53	0.06
75	0.03	-	23.12	0.02	0.33	18.12	0.06
76	0.03	-	0.43	0.02	-	0.01	0.00
77	-	-	0.82	-	-	0.23	0.00
78	-	-	0.81	-	-	0.19	0.03
79	-	-	0.46	-	-	0.04	0.12
80	-	-	2.69	-	0.05	0.07	0.06
81	-	-	0.97	-	-	0.03	0.00
82	0.03	-	1.07	-	-	0.04	2.17
83	-	-	1.05	-	-	-	0.03
84	-	-	0.50	-	-	0.02	0.93
85	0.02	-	2.39	-	-	-	0.07
86	-	-	0.95	-	-	-	0.06

Analysis Number	Na2O	K2O	Sb2O3	CO2	O	H2O	TOTAL
44	-	-	-	-	-	-	100.27
45	0.04	-	-	-	-	-	100.12
46	0.01	-	-	-	-	-	100.46
47	0.02	-	-	-	-	-	100.07
48	0.03	-	-	-	-	-	100.23
49	0.03	-	-	-	-	-	100.12
50	-	-	-	-	-	11.61	97.79
51	0.04	-	-	-	-	11.64	101.36
52	-	-	-	-	-	11.62	100.55
53	-	-	-	-	-	11.62	99.92
54	0.03	-	-	-	-	11.62	102.72
55	0.02	-	-	-	-	11.61	99.49
56	-	-	-	-	-	11.63	100.44
57	-	-	-	-	-	11.64	99.87
58	-	-	-	-	-	11.63	100.14
59	-	-	-	-	-	11.6	100.56
60	-	-	-	-	-	11.66	100.19
61	0.03	0.04	-	-	-	11.22	101.16
62	0.01	0.17	-	-	-	11.17	100.53
63	0.02	0.03	-	-	-	11.21	101.11
64	0.12	2.67	-	-	-	11.15	103.53
65	0.07	0.06	-	-	-	11.21	100.09
66	-	-	-	-	-	-	99.64
67	0.03	-	-	-	-	-	99.55
68	0.02	-	-	-	-	-	98.9
69	0.02	0.05	-	-	-	-	99.61
70	-	-	-	-	-	11.67	99.19
71	-	-	-	-	-	11.63	98.7
72	-	-	-	-	-	11.59	98.79
73	-	-	-	-	-	11.59	98.91
74	0.02	-	-	-	-	11.39	101.2
75	-	-	-	-	-	11.59	100.11
76	0.03	-	0.01	-	-	-	99.63
77	0.03	-	0.02	-	-	-	100.42
78	0.02	-	0.05	-	-	-	99.73
79	0.02	0.03	0.01	-	-	-	99.12
80	-	0.03	-	-	-	-	99.14
81	-	0.03	-	-	-	-	100.05
82	0.02	0.15	0.01	-	-	-	98.15
83	-	0.21	0.04	-	-	-	100.23
84	-	0.28	0.02	-	-	-	99.98
85	0.03	-	0.01	-	-	-	98.83
86	-	-	-	-	-	-	99.77



Drilling Area	Analysis Number	Depth	Mineral	Nb2O5	WO3	SiO2	
South Belt	87	116.2m	rutile	0.11	-	0.04	
	88	116.2m	rutile	0.17	0.35	0.10	
	89	116.2m	rutile	0.12	-	0.10	
	90	116.2m	chlorite	-	-	24.6	
	91	116.2m	chlorite	-	-	24.5	
	92	116.2m	chlorite	-	-	24.77	
	93	116.2m	chlorite	-	-	25.35	
	94	116.2m	chlorite	-	-	25.37	
	95	116.2m	chlorite	-	-	24.65	
	96	116.2m	chlorite	-	-	25.07	
	97	116.2m	chlorite	-	-	25.02	
	98	116.2m	chlorite	-	-	24.3	
	99	116.2m	chlorite	-	-	24.87	
	100	119.3m	rutile	0.15	-	0.79	
	101	119.3m	rutile	0.05	-	0.39	
	102	127.3m	ilmenite	-	-	2.54	
	103	127.3m	ilmenite	-	-	6.42	
	104	127.3m	rutile	0.04	-	1.06	
	105	127.3m	rutile	0.23	0.16	0.2	
	106	127.3m	rutile	-	-	0.2	
	107	127.3m	rutile	-	0.18	0.17	
	108	127.3m	rutile	-	1.12	0.6	
	109	127.3m	chlorite	-	-	25.93	
	110	127.3m	chlorite	-	-	26.87	
	111	127.3m	chlorite	-	-	26.51	
	112	127.3m	chlorite	-	-	25.42	
	113	127.3m	chlorite	-	-	26.36	
	114	127.3m	chlorite	-	-	25.44	
	115	127.3m	chlorite	-	-	28.65	
	116	127.3m	chlorite	-	-	26.28	
	117	127.3m	chlorite	-	-	25.68	
	Sam Otto	118	327.5m	titanite	-	-	30.87
		119	327.5m	titanite	-	-	30.99
120		327.5m	titanite	-	-	30.89	
121		327.5m	titanite	0.04	-	30.62	
122		327.5m	titanite	0.12	-	30.57	
123		327.5m	titanite	-	-	30.83	
124		327.5m	titanite	0.09	-	30.84	
125		327.5m	titanite	0.06	-	30.76	
126		327.5m	titanite	0.09	-	30.65	
127		327.5m	titanite	0.04	-	30.78	
128		327.5m	titanite	0.10	-	31.88	
129		327.5m	titanite	-	-	31.08	

Analysis Number	ZrO2	TiO2	ZnO	B2O3	Al2O3	V2O3	Cr2O3
87	-	99.84	-	-	0.00	-	-
88	-	99.00	-	-	0.06	-	-
89	-	99.73	-	-	0.00	-	-
90	-	0.05	-	-	22.01	-	-
91	-	0.07	-	-	21.55	-	-
92	-	0.05	-	-	22.14	-	-
93	-	0.07	-	-	21.68	-	-
94	-	0.06	-	-	21.72	-	-
95	-	0.08	-	-	21.45	-	-
96	-	0.06	-	-	22.43	-	-
97	0.07	0.07	-	-	21.79	-	-
98	-	0.05	-	-	21.83	-	-
99	-	0.06	-	-	21.63	-	-
100	-	96.66	-	-	0.15	-	-
101	-	99.40	-	-	0.04	-	-
102	-	49.49	-	-	0.28	-	-
103	-	47.48	-	-	0.43	-	-
104	-	97.94	-	-	0.03	-	-
105	-	98.99	-	-	0.02	-	-
106	-	98.92	-	-	0.02	-	-
107	-	98.76	-	-	0.08	-	-
108	-	95.98	-	-	0.46	-	-
109	-	0.05	-	-	21.61	0.06	-
110	-	0.08	0.02	-	20.16	0.05	-
111	-	0.06	-	-	21.92	0.05	-
112	-	0.07	0.04	-	21.01	0.04	-
113	-	0.07	0.04	-	22.07	0.06	-
114	-	0.07	0.02	-	21.05	0.05	-
115	-	0.05	0.04	-	20.39	0.04	-
116	-	0.05	0.03	-	21.78	0.03	-
117	-	0.05	0.03	-	21.33	0.05	-
118	-	38.53	-	-	1.27	-	-
119	-	38.99	-	-	0.89	-	0.03
120	-	39.25	-	-	1.11	-	-
121	-	37.80	-	-	1.58	-	-
122	-	37.87	-	-	1.40	-	-
123	-	37.77	-	-	1.45	-	-
124	-	38.06	-	-	1.42	-	-
125	-	38.25	-	-	1.26	-	-
126	-	37.97	-	-	1.30	-	-
127	-	38.87	-	-	1.03	-	-
128	-	37.77	-	-	1.64	-	-
129	-	37.73	-	-	1.60	-	0.03

Analysis Number	Y2O3	Fe2O3	FeO	NiO	MnO	MgO	CaO
87	-	-	0.26	-	-	-	0.05
88	0.03	-	0.38	-	-	0.03	0.10
89	-	-	0.28	0.03	-	0.02	0.04
90	-	-	26.6	0.02	0.1	14.73	-
91	0.04	-	25.41	-	0.1	14.39	0.27
92	-	-	26.54	0.03	0.09	14.92	-
93	0.04	-	26.26	-	0.1	14.97	-
94	-	-	26.05	-	0.1	15.05	-
95	0.02	-	26.05	-	0.1	15.02	-
96	-	-	26.63	-	0.09	14.64	-
97	0.02	-	25.88	0.02	0.09	15.52	-
98	0.02	-	26.08	0.02	0.11	14.19	-
99	-	-	25.86	0.02	0.11	15.1	-
100	-	-	0.60	-	-	0.05	0.32
101	-	-	0.25	-	0.00	-	0.74
102	-	-	38.91	-	5.64	0.24	0.5
103	-	-	37.27	-	5.13	0.41	1.5
104	0.03	-	0.26	-	-	0.02	0.32
105	-	-	0.33	-	-	0.02	0.17
106	0.03	-	0.31	-	-	-	0.18
107	-	-	0.5	-	-	0.01	0.05
108	-	-	1.1	-	0.02	0.32	0.02
109	-	-	24.2	-	0.16	16.47	-
110	-	-	22.75	-	0.13	18.11	-
111	-	-	23.16	-	0.15	16.65	-
112	-	-	23.26	-	0.16	16.9	-
113	0.03	-	23.85	-	0.16	16.75	0.04
114	-	-	23.7	-	0.14	16.76	0.04
115	0.02	-	22.53	-	0.15	15.7	-
116	-	-	23.67	-	0.17	17.29	0.03
117	-	-	23.85	-	0.15	16.68	-
118	-	-	0.19	-	0.05	-	28.69
119	0.06	-	0.25	-	0.04	-	28.79
120	-	-	0.22	-	0.06	-	28.59
121	0.65	-	0.22	-	0.05	-	28.46
122	0.77	-	0.20	-	0.06	-	28.01
123	0.43	-	0.28	-	0.05	-	28.38
124	0.59	-	0.29	-	0.06	0.04	28.06
125	0.58	-	0.31	-	0.05	-	28.14
126	0.22	-	0.29	-	0.05	-	28.52
127	0.15	-	0.15	-	0.05	0.04	28.43
128	0.17	-	0.15	-	0.05	-	28.03
129	0.13	-	0.35	-	0.06	0.20	28.20

Analysis Number	Na2O	K2O	Sb2O3	CO2	O	H2O	TOTAL
87	0.03	-	0.01	-	-	-	100.34
88	0.02	-	0.01	-	-	-	100.25
89	-	-	-	-	-	-	100.32
90	-	-	-	-	-	11.41	99.52
91	-	-	0.02	-	-	11.48	97.83
92	-	-	-	-	-	11.42	99.96
93	-	-	0.02	-	-	11.44	99.93
94	0.04	0.07	-	-	-	11.46	99.92
95	-	-	-	-	-	11.44	98.81
96	-	0.09	0.03	-	-	11.42	100.46
97	-	-	-	-	-	11.45	99.93
98	-	-	-	-	-	11.45	98.05
99	-	-	0.01	-	-	11.46	99.12
100	0.08	-	-	-	-	-	98.80
101	0.01	-	-	-	-	-	100.88
102	0.05	0.03	-	-	-	-	97.68
103	-	0.01	-	-	-	-	98.65
104	-	0.02	-	-	-	-	99.72
105	-	0.01	-	-	-	-	100.13
106	0.01	0.02	-	-	-	-	99.69
107	-	0.11	-	-	-	-	99.9
108	0.02	0.11	-	-	-	-	99.75
109	-	0.04	-	-	-	11.56	100.08
110	-	0.02	-	-	-	11.65	99.84
111	-	0.26	-	-	-	11.62	100.38
112	-	0.03	-	-	-	11.61	98.54
113	-	0.01	-	-	-	11.59	101.03
114	-	0.02	-	-	-	11.58	98.87
115	-	0.01	-	-	-	11.74	99.32
116	-	0.03	-	-	-	11.59	100.95
117	-	0.01	-	-	-	11.58	99.41
118	-	0.08	-	-	-	-	99.68
119	0.02	0.03	-	-	-	-	100.09
120	-	0.02	-	-	-	-	100.14
121	0.04	0.03	-	-	-	-	99.49
122	0.03	0.05	-	-	-	-	99.08
123	-	0.09	-	-	-	-	99.28
124	0.04	0.16	-	-	-	-	99.65
125	0.02	0.13	-	-	-	-	99.56
126	-	0.11	-	-	-	-	99.20
127	0.03	0.04	-	-	-	-	99.61
128	0.18	0.06	-	-	-	-	100.03
129	0.03	0.29	-	-	-	-	99.70

Drilling Area	Analysis Number	Depth	Mineral	Nb2O5	WO3	SiO2
Sam Otto	130	327.5m	rutile	0.08	-	0.07
	131	327.5m	rutile	0.07	0.08	0.08
	132	327.5m	rutile	0.08	0.07	0.28
	133	327.5m	rutile	0.40	0.07	0.30
	134	327.5m	rutile	0.23	0.10	0.62
	135	327.5m	rutile	0.52	0.09	0.08
	136	327.5m	rutile	0.11	0.10	0.22
	137	327.5m	rutile	0.09	0.00	0.11
	138	327.5m	rutile	0.08	0.11	0.12
	139	327.5m	chlorite	-	-	27.33
	140	327.5m	chlorite	-	-	29.44
	141	327.5m	chlorite	-	-	29.52
	142	327.5m	chlorite	-	-	28.54
	143	327.5m	chlorite	-	-	29.49
	144	327.5m	chlorite	-	-	29.24
	145	327.5m	chlorite	-	-	27.18
	146	327.5m	chlorite	-	-	26.64
	147	327.5m	chlorite	-	-	27.07
	148	327.5m	chlorite	-	-	27.39
	149	327.5m	chlorite	-	-	28.61
	150	327.5m	chlorite	-	-	30.2
	151	328.1m	titanite	-	-	31.16
	152	328.1m	titanite	-	-	30.93
	153	328.1m	titanite	0.09	-	30.84
	154	328.1m	rutile	0.18	-	0.14
	155	328.1m	rutile	0.3	-	0.14
	156	328.1m	rutile	0.11	-	0.05
	157	328.1m	chlorite	-	-	27.51
	158	328.1m	chlorite	-	-	27.11
	159	328.1m	chlorite	-	-	27.34
	160	328.1m	chlorite	-	-	27.53
	161	328.1m	chlorite	-	-	27.06
	162	328.1m	chlorite	-	-	27.15
	163	328.5m	rutile	0.1	0.2	0.14
	164	328.5m	rutile	0.2	0.12	0.08
	165	328.5m	chlorite	-	-	25.96
	166	328.5m	chlorite	-	-	26.18
	167	328.5m	chlorite	-	-	25.9
	168	328.5m	chlorite	-	-	26.94
	169	328.5m	rutile	0.17	0.08	0.05
	170	328.9m	rutile	0.1	0.18	0.18
	171	328.9m	chlorite	-	-	26.92
172	328.9m	chlorite	-	-	26.64	

<b>Analysis Number</b>	<b>ZrO2</b>	<b>TiO2</b>	<b>ZnO</b>	<b>B2O3</b>	<b>Al2O3</b>	<b>V2O3</b>	<b>Cr2O3</b>
130	-	99.10	-	-	0.04	-	0.04
131	-	98.99	-	0.04	0.03	-	0.06
132	-	97.99	-	-	0.15	-	0.05
133	0.23	97.80	-	0.04	0.05	-	0.06
134	-	97.93	-	-	0.05	-	-
135	-	98.19	-	-	0.05	-	0.03
136	-	98.64	-	-	0.03	-	0.13
137	-	98.95	-	-	0.02	-	0.06
138	-	98.31	-	-	0.02	-	0.07
139	-	-	-	-	20.5	-	-
140	-	0.04	-	-	18.81	-	0.03
141	-	0.08	-	-	18.13	-	-
142	-	-	-	-	18.26	-	-
143	-	0.05	-	-	18.3	-	0.05
144	-	0.07	-	-	17.89	-	-
145	-	0.04	-	-	21.82	-	-
146	-	0.07	-	-	22.08	-	-
147	-	0.05	-	-	22.16	-	-
148	-	-	-	-	21.52	-	-
149	-	0.13	-	-	20.68	-	-
150	-	0.08	-	-	19.14	-	-
151	-	38.59	-	-	1.15	-	-
152	-	38.62	-	-	1.05	-	-
153	-	38.3	-	-	1.43	-	0.03
154	-	97.3	-	-	0.03	-	0.05
155	-	98.1	-	-	0.04	-	0.05
156	-	98.88	-	-	0.02	-	0.07
157	-	0.04	-	-	21.91	-	-
158	-	0.03	-	-	22.16	-	0.06
159	-	0.05	-	-	21.84	-	-
160	-	0.02	-	-	21.66	-	0.03
161	-	0.04	-	-	21.31	-	0.04
162	-	0.04	-	-	21.61	-	-
163	-	98.14	-	-	-	-	-
164	-	98.16	-	-	0.02	-	0.03
165	0.2	0.06	-	-	20.33	-	-
166	-	0.09	-	-	20.91	-	-
167	0.08	0.08	-	-	21.39	-	-
168	-	0	-	-	18.43	-	-
169	-	98.56	-	-	0.03	-	-
170	-	98.6	-	-	0.03	-	-
171	-	0.05	-	-	21.71	-	-
172	-	0.03	-	-	21.7	-	-

Analysis Number	Y2O3	Fe2O3	FeO	NiO	MnO	MgO	CaO
130	-	-	0.14	-	0.00	-	0.44
131	-	-	0.16	-	0.00	-	0.50
132	-	-	0.22	-	0.00	0.03	0.63
133	-	-	0.26	-	0.00	-	0.81
134	-	-	0.25	-	0.00	-	0.97
135	-	-	0.39	-	0.00	-	0.38
136	-	-	0.09	-	0.01	-	1.19
137	-	-	0.10	-	0.00	-	0.93
138	-	-	0.14	-	0.00	-	1.04
139	-	-	16.32	-	0.5	22.22	0.03
140	-	-	15.68	-	0.46	23.49	0.03
141	0.08	-	15.59	-	0.44	23.34	0.04
142	-	-	15.85	-	0.48	24.01	0.03
143	-	-	15.49	-	0.44	24.21	0.05
144	-	-	15.26	-	0.44	23.84	0.03
145	-	-	14.54	-	0.37	23.42	0.01
146	-	-	14.42	-	0.38	22.94	0.02
147	-	-	14.66	-	0.38	23.3	0.02
148	-	-	17.23	-	0.58	21.65	0.04
149	-	-	14.69	-	0.39	23.18	0.02
150	-	-	15.6	-	0.43	22.91	0.05
151	-	-	0.15	-	0.04	-	28.45
152	-	-	0.08	-	0.06	-	28.41
153	0.51	-	0.33	-	0.06	-	28.26
154	-	-	0.17	-	0.05	0.12	1.49
155	-	-	0.18	-	-	-	0.87
156	-	-	0.12	-	0.01	-	0.83
157	-	-	12.45	-	0.34	25.23	-
158	-	-	12.38	-	0.33	25.07	-
159	-	-	12.34	-	0.33	25.1	-
160	-	-	12.09	-	0.3	25.46	0.01
161	-	-	12.05	-	0.31	24.5	0.02
162	-	-	12.09	-	0.31	25.51	0.01
163	-	-	0.37	-	-	-	0.57
164	-	-	0.39	-	-	-	0.28
165	-	-	19.46	-	0.34	19.06	0.04
166	-	-	20.03	-	0.38	18.69	0.03
167	-	-	19.3	-	0.33	18.95	0.04
168	-	-	22.36	-	0.6	17.42	0.16
169	-	-	0.49	-	-	-	0.44
170	-	-	0.32	-	-	-	0.58
171	-	-	17.49	-	0.49	21.21	0.02
172	-	-	17.61	-	0.47	21.23	0.03

Analysis Number	Na2O	K2O	Sb2O3	CO2	O	H2O	TOTAL
130	-	0.01	-	-	-	-	99.92
131	0.02	0.00	-	-	-	-	100.03
132	-	0.08	0.02	-	-	-	99.60
133	0.02	0.05	-	-	-	-	100.09
134	-	0.05	-	-	-	-	100.20
135	0.02	0.04	-	-	-	-	99.79
136	-	0.01	-	-	-	-	100.53
137	0.02	0.01	-	-	-	-	100.29
138	-	0.02	-	-	-	-	99.91
139	-	0.03	-	-	-	12	98.93
140	-	0.27	-	-	-	12.02	100.27
141	-	0.48	-	-	-	12.02	99.72
142	-	0.04	-	-	-	12.01	99.22
143	-	0.07	-	-	-	12.04	100.19
144	-	0.14	-	-	-	12.06	98.97
145	-	0.04	-	-	-	12.09	99.51
146	-	0.01	-	-	-	12.11	98.67
147	-	0.02	-	-	-	12.09	99.75
148	-	-	-	-	-	11.94	100.35
149	-	0.82	-	-	-	12.04	100.56
150	-	0.53	-	-	-	12.04	100.98
151	0.05	0.05	-	-	-	-	99.64
152	-	0.02	-	-	-	-	99.17
153	-	0.06	-	-	-	-	99.91
154	0.03	0.04	-	-	-	-	99.6
155	-	0.07	0.03	-	-	-	99.78
156	-	0.04	0.04	-	-	-	100.17
157	-	0.08	-	-	-	12.21	99.77
158	-	-	-	-	-	12.22	99.36
159	-	-	-	-	-	12.23	99.23
160	-	-	-	-	-	12.24	99.34
161	-	0.03	-	-	-	12.26	97.62
162	-	0.02	-	-	-	12.24	98.98
163	0.02	0.04	-	-	-	-	99.58
164	-	0.05	-	-	-	-	99.33
165	-	0.05	-	-	-	11.81	97.31
166	-	0.16	-	-	-	11.79	98.26
167	-	0.02	-	-	-	11.84	97.93
168	-	0.03	-	-	-	11.65	97.59
169	-	0.12	-	-	-	-	99.94
170	-	0.04	0.05	-	-	-	100.08
171	-	0.03	-	-	-	11.93	99.85
172	-	0.02	-	-	-	11.92	99.65



<b>Drilling Area</b>	<b>Analysis Number</b>	<b>Depth</b>	<b>Mineral</b>	<b>Nb2O5</b>	<b>WO3</b>	<b>SiO2</b>
Sam Otto	173	328.9m	chlorite	-	-	26.89
	174	328.9m	chlorite	-	-	27.07
	175	328.9m	chlorite	-	-	25.48
	176	328.9m	chlorite	-	-	26.35

<b>Analysis Number</b>	<b>ZrO2</b>	<b>TiO2</b>	<b>ZnO</b>	<b>B2O3</b>	<b>Al2O3</b>	<b>V2O3</b>	<b>Cr2O3</b>
173	-	0	-	-	22.41	-	-
174	-	0.02	-	-	22.73	-	-
175	-	0.04	-	-	20.89	-	-
176	-	0.05	-	-	21.24	-	-

<b>Analysis Number</b>	<b>Y2O3</b>	<b>Fe2O3</b>	<b>FeO</b>	<b>NiO</b>	<b>MnO</b>	<b>MgO</b>	<b>CaO</b>
173	-	-	17.63	-	0.44	21.25	0.02
174	-	-	18.47	-	0.5	20.29	0.01
175	-	-	18.32	-	0.49	20.07	0.2
176	-	-	17.98	-	0.49	20.48	-

<b>Analysis Number</b>	<b>Na2O</b>	<b>K2O</b>	<b>Sb2O3</b>	<b>CO2</b>	<b>O</b>	<b>H2O</b>	<b>TOTAL</b>
173	-	0.04	-	-	-	11.92	100.6
174	-	0.03	-	-	-	11.88	101
175	-	0.06	-	-	-	11.86	97.41
176	-	0.06	-	-	-	11.9	98.55