



ASSESSMENT REPORT TITLE PAGE AND SUMMARY

TITLE OF REPORT: 2010 Assessment Report of the Ok Property

TOTAL COST: \$125,889

AUTHOR(S): J.W. Morton

SIGNATURE(S):

Bill Morton

NOTICE OF WORK PERMIT NUMBER(S)/DATE(S): MX-7-157 (file 14675-20-0801049)

STATEMENT OF WORK EVENT NUMBER(S)/DATE(S): 4802402

YEAR OF WORK: 2010

PROPERTY NAME: OK (Okeover)

CLAIM NAME(S) (on which work was done):

OK G(258177), OK B (258172), OK C (258173)

COMMODITIES SOUGHT: Cu, Mo

MINERAL INVENTORY MINFILE NUMBER(S), IF KNOWN:

MINING DIVISION: Vancouver

NTS / BCGS: 092K007

LATITUDE: 50 ° 02 ' "

LONGITUDE: 124 ° 38 ' W " (at centre of work)

UTM Zone: NAD 83 **EASTING:** 382000 **NORTHING:** 5544000

OWNER(S): Eastfield Resources Ltd. (40%), Prophecy Resource Corp. (60%)

MAILING ADDRESS:

110 - 325 Howe Street, Vancouver, BC, V6C 1Z7

OPERATOR(S) [who paid for the work]: Eastfield Resources Ltd. (40%), Prophecy Resource Corp. (60%)

MAILING ADDRESS:

110 - 325 Howe Street, Vancouver, BC, V6C 1Z7

REPORT KEYWORDS (lithology, age, stratigraphy, structure, alteration, mineralization, size and attitude. **Do not use abbreviations or codes**)

Porphyry copper-molybdenum mineralization occurs in quartz diorite and quartz feldspar porphyry of probable Cretaceous/Tertiary age.

REFERENCES TO PREVIOUS ASSESSMENT WORK AND ASSESSMENT REPORT NUMBERS:

TYPE OF WORK IN THIS REPORT	EXTENT OF WORK (in metric units)	ON WHICH CLAIMS	PROJECT COSTS APPORTIONED (incl. support)
GEOLOGICAL (scale, area)			
Ground, mapping			
Photo interpretation			
GEOPHYSICAL (line-kilometres)			
Ground	20 km Grid		
Magnetic			
Electromagnetic			
Induced Polarization			
Radiometric			
Seismic			
Other			
Airborne			
GEOCHEMICAL (number of samples analysed for ...)			
Soil	740	See page 1	
Silt			
Rock			
Other			
DRILLING (total metres, number of holes, size, storage location)			
Core			
Non-core			
RELATED TECHNICAL			
Sampling / Assaying			
Petrographic			
Mineralographic			
Metallurgic			
PROSPECTING (scale/area)			
PREPATORY / PHYSICAL			
Line/grid (km)			
Topo/Photogrammetric (scale, area)			
Legal Surveys (scale, area)			
Road, local access (km)/trail			
Trench (number/metres)			
Underground development (metres)			
Other			
		TOTAL COST	\$125,889

**BC Geological Survey
Assessment Report
32091**

2010 ASSESSMENT REPORT

of the

OK COPPER PROPERTY

VANCOUVER MINING DIVISION, BRITISH COLUMBIA

NTS: 92K/02E
(092K007)

Latitude 50 degrees, 02' N, Longitude 124 degrees, 38' W

Owner

EASTFIELD RESOURCES LTD. (40%)

Suite 110 – 325 Howe St.
Vancouver, B.C.
V6C 1Z7

And

PROPHECY RESOURCE CORP. (60%)

Suite 2060-777 Hornby Street
Vancouver, British Columbia,
V7Y 1G5

By

J.W. Morton, P.Geo.

Feb 18, 2011

TABLE OF CONTENTS

	Page
INTRODUCTION	1
GENERAL GEOGRAPHIC and PYSIOGRAPHIC POSITION and ACCESS	1
LOCTION MAP, Fig 1	3
CLAIM MAP, Fig 2	4
HISTORY	5
GEOLOGICAL SETTING	6
2010 FIELD PROGRAM SUMMARY	10
RECOMMENDATION	10
SOIL SAMPLE LOCATION MAP, Fig 3	11
SOIL COPPER MAP, Fig 4	12
SOIL GOLD MAP, Fig 5	13
SOIL MOLYBDENUM MAP, Fig 6	14
ROCK SAMPLE LOCATION MAP, Fig 7	15
ROCK COPPER MAP, Fig 8	16
ROCK GOLD MAP, Fig 9	17
ROCK MOLYBDENUM MAP, Fig 10	18
COST STATEMENT	19
CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS	20
AUTHOR QUALIFICATION	21
HISTORICAL DIAMOND DRILL LOCATION MAP, Fig 11	
ANALYTICAL CERTIFICATES	APPENDIX

INTRODUCTION

During the months of May, June and July, 2010 Prophecy Resource Corp. and Eastfield Resources Ltd. Funded a line cutting and soil sampling program on the OK property. Approximately 20 line kilometers of grid was cut preparatory to soil sampling and completing an induced polarization survey. The soil sampling was completed with 740 samples collected and analyzed while the induced polarization survey was deferred until 2011.

The OK (Okeover) copper-molybdenum project is located immediately north of the coastal British Columbia city of Powell River.

Total costs for the 2010 program was **\$125,889**

GENERAL GEOGRAPHIC and PHYSIOGRAPHIC POSITION and ACCESS

The OK copper-molybdenum property consists of sixteen contiguous mineral claims located in the Vancouver Mining Division of southwestern British Columbia 25 kilometres north of Powell River and 145 kilometres northwest of Vancouver. Collectively, the claims cover an area of approximately 5836 hectares between latitudes 49°59.5' and 50°04.6' North and longitudes 124°37.0' and 124°41.2'

The OK property is situated on the southwest coast of British Columbia and borders the south shore of Theodosia Inlet. Mineral claims comprising the property are about midway between Powell Lake on the east and Okeover Inlet on the west. The southern part of the property is accessible by vehicle via highway 101 and secondary logging roads from the community of Powell River. Road distance is about 35 kilometres; driving time is approximately one hour. The preferred access route from the southern part of Powell River Town (Westview) is northwest by way of highway 101 to Southview Road, a distance of 15 kilometres, then north on Southview Road for 10 kilometres to a stop sign which marks the junction with Branch 02 of the Theodosia 6423 Forest Service Road (FSR). Conventional vehicles are adequate to this point; steeper grades and loose gravel on the FSR roads are best negotiated by 4-wheel drive vehicles. Traveling west on the Branch 02 road for 6 kilometres leads to Branch 03 which extends north 3.3 kilometres to the southern part of the OK property.

Logging roads, which provide access to the northern claims area from Theodosia Inlet, are currently accessible only by barge.

Powell River, a community of 18,000 offering most supplies and services, is 120 kilometres northwest of Vancouver and may be reached by highway and coastal ferry. Daily scheduled airline service from Vancouver is also available.

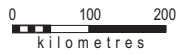
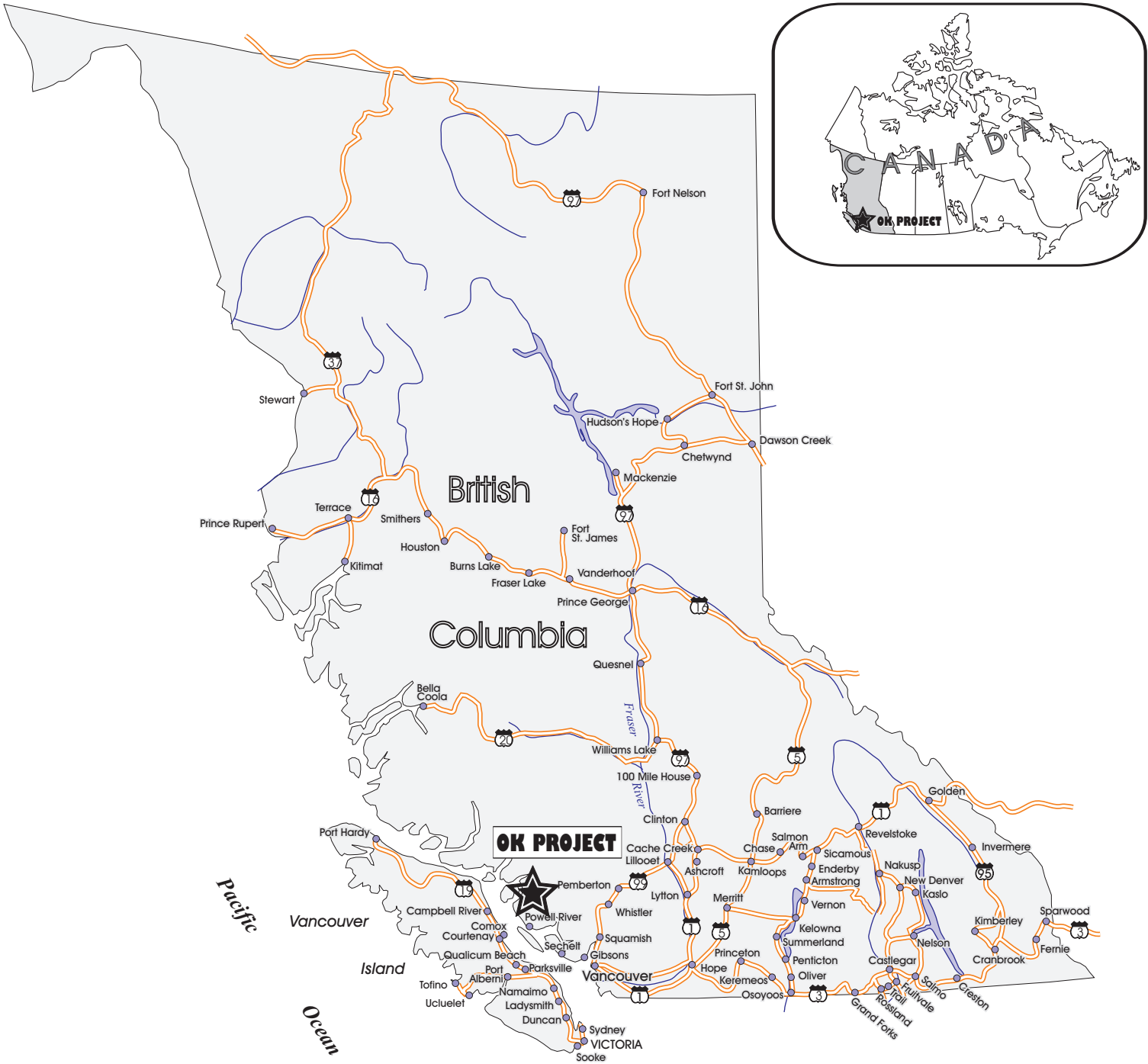
The OK property is situated in the Pacific Ranges of the southern Coast Mountains. Elevations within the property area range from sea level at Theodosia Inlet to a maximum of 1100 metres and average between 800 and 900 metres within an upland, plateau-like area which is prevalent throughout much of the central property area. The claims area is bordered on the east by the Bunster Hills which rise between 100 and 200 metres above the plateau surface. Relatively moderate slopes prevail between the upland surface and Okeover Inlet to the west while the northern claims area features steep slopes to Theodosia Inlet.

The climate is typical of the southwest coast of British Columbia with mild winters and an annual precipitation of about 110 centimetres. Temperatures between the months of June and September average between 18 and 24 degrees Celsius; mean January temperatures are slightly above freezing. Fieldwork is best carried out between early spring and late fall.

All claims are registered in the name of Eastfield Resources Ltd. who owns 60% of the project while Prophecy Resource Corp. owns the remaining 60%.

CLAIM STATUS

Claim Name	Record #	Hectares	Expiry Date
Ok A	258171	500	Nov. 30, 12
Ok B	258172	500	Nov. 30, 12
Ok C	258173	500	Nov. 30, 12
Ok D	258174	450	Nov. 30, 12
Ok E	258175	250	Nov. 30, 12
Ok F	258176	375	Nov. 30, 12
Ok G	258177	500	Nov. 30, 12
Ok H	504530	519.3	Jan. 21, 12
Ok Connector	519763	166	Sept. 7, 12
OK West	533994	291.4	May 12, 12
Ok Northwest	539544	82.5	Aug. 17, 12
OKE	543423	477	Oct 17, 12
OKE1	543424	228	Oct 17, 12
SOUTHWEST	558043	394	May 3, 12

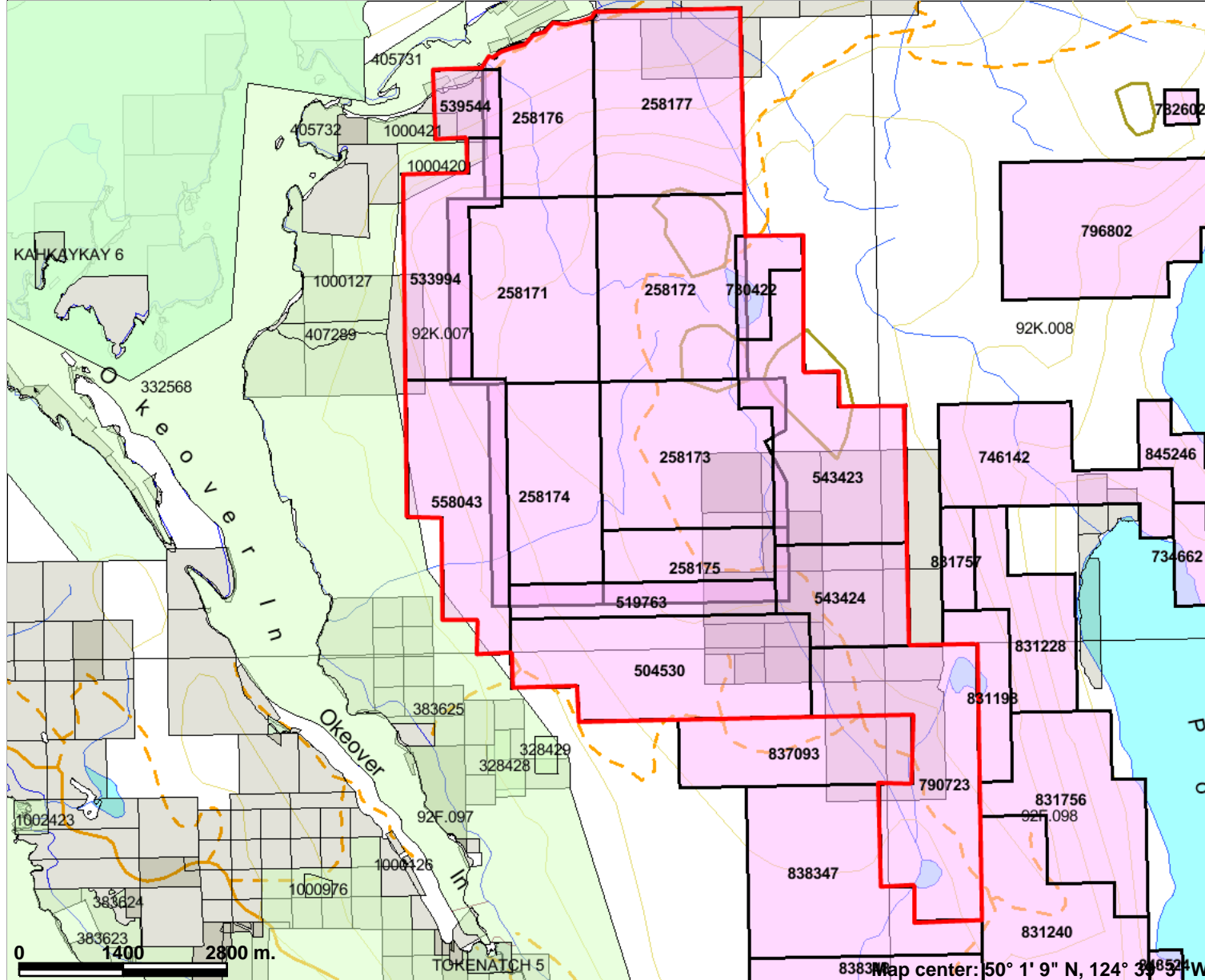


OK PROJECT
VANCOUVER M.D., B.C.

Location Map

Date	February 2011	UTM	NAD 83, Zone 10	Fig	1
Scale	as shown	NTS	092K007		

OK Claim Map, Feb 2011



Legend

- Indian Reserves
- National Parks
- Conservancy Areas
- Parks
- Mineral Tenure (current)
- Mineral Claim
- Mineral Lease
- Mineral Reserves (current)
- Placer Claim Designation
- Placer Lease Designation
- No Staking Reserve
- Conditional Reserve
- Release Required Reserve
- Surface Restriction
- Recreation Area
- Others
- Survey Parcels
- BCGS Grid
- Contours (1:250K)
- Contour - Index
- Contour - Intermediate
- Area of Exclusion
- Area of Indefinite Contours
- Annotation (1:250K)
- Transportation - Points (1:250K)
- Airfield
- Anchorage - Seaplane
- Ferry Route
- Heliport
- Seaplane Base
- Air Field
- Airport
- Air Feature - Condition Unknown

0 1400 2800 m.

Map center: 50° 1' 9" N, 124° 34' 52" W



Scale: 1:81,522

This map is a user generated static output from an Internet mapping site and is for general reference only. Data layers that appear on this map may or may not be accurate, current, or otherwise reliable. THIS MAP IS NOT TO BE USED FOR NAVIGATION.

Fig 2

Claim Name	Record #	Hectares	Expiry Date
SOUTHEAST	790723	519.4	June 11, 12
Pyrite Lake	730422	83	Mar 18, 12
Total		5835.6	

HISTORY

Copper and molybdenum mineralization was discovered in creek bottoms in the central part of on the OK property by the current registered owner in 1965. Between 1966 and 1977, seven companies carried out a number of geological, geochemical and geophysical surveys, mechanical trenching and more than 14000 metres of drilling. Companies included Noranda Exploration Company Ltd., Asarco Exploration Company of Canada Limited, Falconbridge Nickel Mines Ltd., Duval International Corporation, Granite Mountain Mines Ltd., Sierra Empire and Western Mines Ltd.

Drilling completed between 1966 and 1977 consisted of 13,832 metres of diamond drilling in 82 holes and 12 vertical percussion holes totaling 732 metres. Most of the diamond drill holes were inclined at -45° or less and five were vertical holes. Average hole length was 169 metres and the deepest hole drilled was 363 metres in length. Average vertical depth tested was between 120 and 140 metres below surface.

Vertical percussion holes were drilled to 61 metres depths. Readily available reports pertaining to drilling include only those of Western Mines Ltd. in 1974 and 1977.

Original drill logs and analytical results for core and cuttings samples from all holes drilled between 1966 and 1977 were digitized in the late 1980s and these data were acquired in 2004.

Work on the property between 1979 and 1982, undertaken by Aquarius Resources Ltd., was mainly directed to a breccia zone with enhanced copper, molybdenum and silver values in the southern property area. Work included limited diamond drilling (3 holes totaling 205 metres), geological mapping, an Induced Polarization geophysical survey and soil geochemical surveys, road building and trenching).

CanQuest Resource Corporation acquired the rights to the property in the early 1990s and a reconnaissance geological mapping and sampling program was undertaken in the area of the southern breccia zone in 1994. A small grid (4.2 line kilometres) was

established in 1995 to cover this area in the south-central part of the OK C mineral claim and an Induced Polarization survey was completed. An area of higher chargeability identified by this survey was tested by one short (154 metres) inclined diamond drill hole in 1996. Follow-up work in 1997 included mapping of bedrock exposed in newly constructed logging roads. An expanded program in 1998 consisted of geological mapping and bedrock chip sampling in other areas of the property plus limited soil geochemical sampling and orientation magnetometer, VLF-EM and Self Potential geophysical surveys in selected areas.

A geological mapping, prospecting and bedrock sampling program on the OK property was undertaken by Lumina Copper Corp. in October of 2003. This work, which was mainly directed to bedrock exposures along logging roads in the central southern property area, included geological mapping at 1:5000 scale, petrographic studies and the collection and subsequent analyses of 81 rock samples.

An airborne geophysical survey over a large part of the property was completed between July 12 and 15, 2004 by Fugro Airborne Surveys Corp. on behalf of Goldrush Resources Ltd. This survey, conducted by helicopter, involved the collection of electromagnetic, resistivity and magnetic data. Goldrush also funded a six hole, 975 metre diamond drilling program in 2005.

Surface work on the OK property in May and June of 2006 included the collection and analyses of several hundred soil samples from two grid areas and road and drill pad construction in the North Lake area using a large excavator.

In 2007 Prophecy completed two diamond drill programs on the OK property with the first program consisting of seven drill holes totaling 1,229 metres and the second consisting of a further three holes totaling 782 metres.

In 2008 Prophecy completed a six hole diamond drill program totaling 1,448 metres.

GEOLOGICAL SETTING

Regional Setting

The OK property is situated in the western part of the Coast Plutonic Complex which is coincident with the Coast tectonic belt extending along the western margin of

mainland British Columbia. The complex consists mainly of a series of granitic plutons which intrude volcanic and sedimentary rocks along its eastern margin. Numerous pendants of metavolcanic and metasedimentary rocks plus orthogneisses are present within the granitic rocks which range in age from Jurassic to Tertiary.

The regional setting of the OK property is somewhat unique inasmuch as most of the known porphyry copper-molybdenum deposits in the Canadian Cordillera are situated in the Intermontane Superterrane east of the Coast Plutonic Complex and to a lesser degree in the Insular Superterrane to the west. Notable exceptions are some porphyry molybdenum deposits in British Columbia and the Alaskan panhandle which are related to younger granitic intrusions within the Coast Plutonic Complex. Examples include the large Quartz Hill molybdenum deposit east of Ketchikan in southeastern Alaska and the Salal Creek and Gem porphyry molybdenum prospects in southwestern British Columbia. The Don porphyry copper-molybdenum prospect, north of Jervis Inlet some 40 kilometres east of the OK property, is a relatively recent discovery (early 1980s) of porphyry mineralization within Coast granitic terrane.

Some previous investigators have remarked on the position of the OK intrusive complex between two apparent subcircular structures including East Redonda Island to the north and Powell Lake to the east. These features may represent collapsed caldera structures.

Granitic rocks of the Coast Plutonic Complex in the immediate area of the OK property include granodiorites, quartz diorites and more basic diorites and gabbros. Screens or pendants of intermediate to basic volcanic rocks have been reported. Radiometric ages of similar granitic rocks in southwestern British Columbia range from early to mid Cretaceous.

Property Geology

In the central part of the property, older Coast Plutonic Complex granitic rocks have been intruded by the OK intrusive complex which is elongate in a northerly direction and measures 3.6 (north-south) x 2.3 kilometres (east-west) and may be longer in the north-south direction. The age of this complex is not known but it is reasonable to assume a late Cretaceous to mid-Tertiary age (75 – 35 Ga), similar to other mineralized

granitic intrusions on Vancouver Island (Catface, Mt. Washington) and elsewhere in the southwestern British Columbia mainland (Gem, Salal Creek).

Contacts between the intrusive complex and older Coast granitic rocks have been observed along the northern and eastern margins of the complex where some development of gneisses in the older rocks has been reported by Meyer et al in 1976. Williams in 1998 refers to the granitic rocks of the complex displacing older Coast diorites and gabbros.

The OK intrusive complex features multiple intrusive events, a characteristic of many porphyry deposits. At least six intrusive phases were noted by N.C. Carter during a brief examination of the southern property area in 1984. The two principal intrusive phases include an earlier, variably altered, fine- to medium-grained, equigranular granodiorite which is intruded by a large, northerly-trending, dyke-like body of quartz-feldspar porphyry featuring crowded feldspar phenocrysts and scattered 1 centimetre-size, rounded quartz “eyes”.

An adjunct of the 2003 geological mapping program involved diamond sawing of a number of rock samples for sodium cobaltinitrate staining to determine the potassium feldspar content. This work suggests that the dominant intrusive phase of the OK intrusive complex is of quartz diorite composition rather than granodiorite. A leucocratic quartz diorite phase is prevalent in the central claims area and the younger quartz-feldspar porphyry also appears to be of quartz diorite composition.

Younger, definitely post-mineral intrusive phases include narrow, aphanitic and porphyritic mafic dykes and hornblende diorites, termed diabase by some workers. These occur as steeply-dipping, north-northeast and north-northwest-trending dykes of up to 3 metres or more in width. Previous drilling suggested that these dykes occurred as swarms within a 1 kilometre-wide, north-northeast-trending zone in the central property area. Discontinuous, fine-grained “andesite” dykes of variable orientation, and locally referred to as lamprophyre, apparently represent the youngest intrusive phase.

Drilling in 2005 identified at least two distinct post-minerals dyke phases and confirmed the vertical to subvertical nature of most of these dykes. Precise strike orientations remain to be determined but in the central property area they may be trending both north-northwest and roughly east-west.

Of interest is an intermineral intrusive breccia first recognized in the southern grid area in 1979. The geometry of this breccia zone is not well defined although trenching and limited drilling has suggested a north-northwest trend for the zone with widths of between 10 and 30 metres and an indicated strike length of at least 100 metres. This zone has characteristics of intrusive breccias typical of most porphyry deposits. Rounded to subangular, closely-spaced, several centimeter clasts of varying lithology are contained in a fine-grained chloritic matrix containing a good percentage of sulphide minerals. Geological investigations in 2003 showed the breccia zone as being central to a northwest-trending, 600 x 300 metres, structurally complex fracture zone. Daimond drilling in this area in 2007 included hole 08-08 with 39.7 metres grading 0.27% Cu and 0.045% MoS₂.

North-northeast striking faults cut and offset both Coast granitic rocks and the intrusive complex. These are thought to post-date mineralization and possibly provided conduits for the some of the post-mineral dyke swarms.

Propylitic alteration, present in all phases of the OK intrusive complex, is locally overprinted by potassic, phyllic and argillic alteration facies.

Mapping of alteration, undertaken in the southern half of the property, completed in the early 1980's, indicated moderate to strong sericite and kaolinite (phyllic-argillic) alteration centred on the breccia zone and in an area south of the Claim Lake zone.

Meyer in 1976 describes strong quartz-sericite alteration of the central quartz-feldspar porphyry dyke which grades outward to predominantly chlorite-epidote alteration in the bordering quartz "granodiorite".

At least two stages of quartz veining and quartz stockwork development are evident within the OK intrusive complex. Attendant sulphide mineralization consists of pyrite, chalcopyrite and molybdenite with lesser bornite, sphalerite and magnetite occurring in narrow quartz-filled fractures and quartz veinlet stockworks which have a predominant east to northeast trend. Molybdenite occurs as selvages along the margins of quartz veinlets and also coats dry fractures.

Younger quartz veinlet stockworks are best developed in the central, later phase quartz-feldspar porphyry dyke but it is significant that these contain little or no sulphide mineralization. The older, leucocratic quartz diorite ("granodiorite") phase marginal to

the quartz-feldspar porphyry hosts the best copper and lesser molybdenum mineralization suggesting that the later intrusive phase may have been the mineralizing unit. The most widespread copper (+molybdenum) mineralization is best developed along the eastern flank of the quartz-feldspar porphyry dyke. Some smaller mineralized zones also occur along the west flank of the dyke; this may be an expression of lesser drill-testing of this area.

Minor pyrite occurs with chalcopyrite and molybdenite but is most widespread in peripheral zones as a typical pyrite halo.

Eight copper-molybdenum zones have been explored by previous drilling over a northerly trend of 5 kilometres.

2010 FIELD PROGRAM SUMMARY

Approximately 20 line kilometers of grid was cut preparatory to soil sampling and completing an induced polarization survey. The soil sampling was completed with 740 samples collected and analyzed while the induced polarization survey was deferred until 2011.

RECOMMENDATIONS

The induced polarization survey originally planned for 2010 should proceed immediately following the arrival of spring conditions. Additional rock sampling should be undertaken in areas of high soil copper and molybdenum content. Some of the more impressive soil results include:

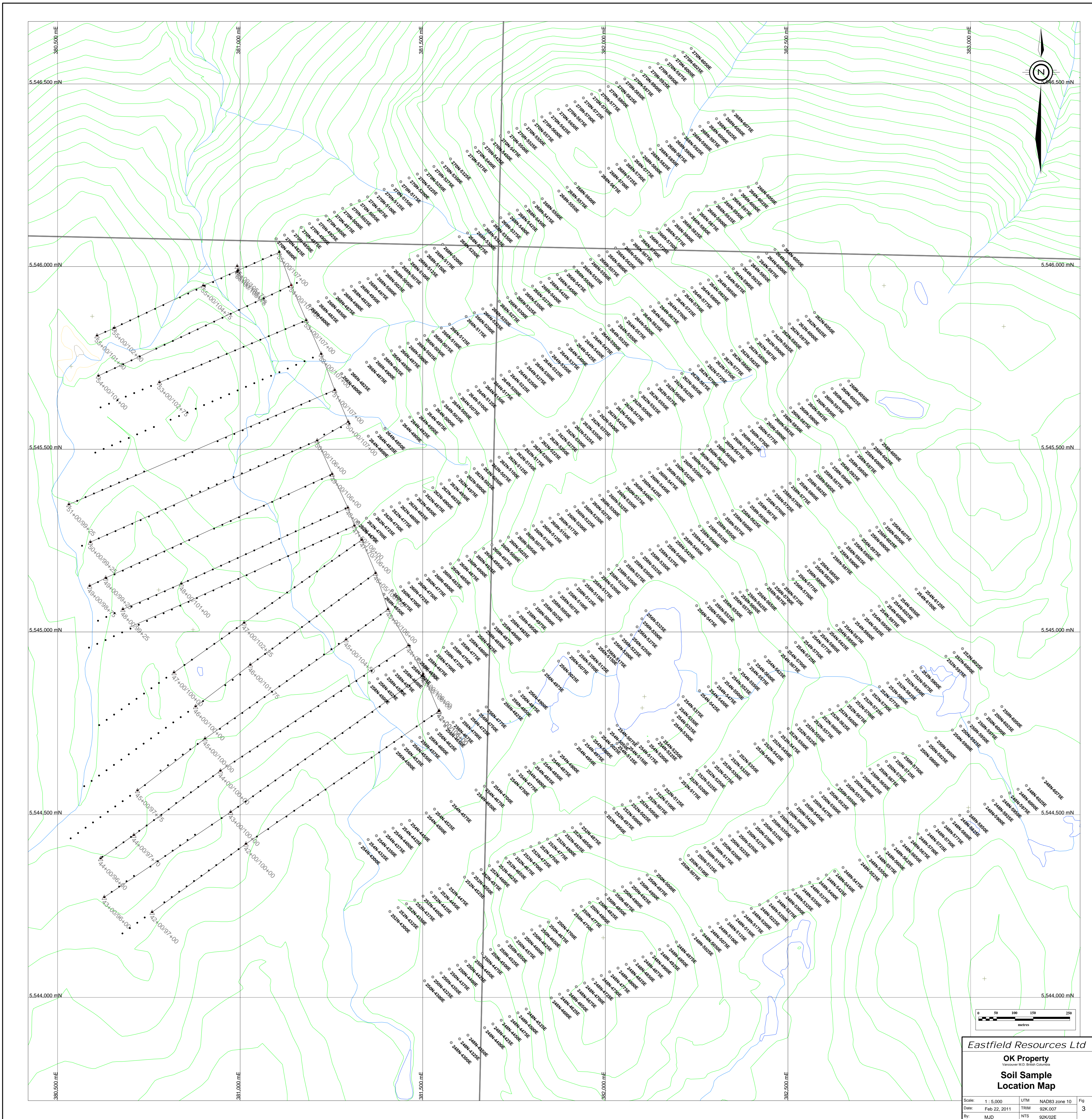
L24800N, 5150E, Cu >10,000 (5.31%), Mo 583 ppm

L26800N, 5250E, Cu 8,843 ppm, Mo 488 ppm

L270000N, 5000E, Cu 5,918 ppm

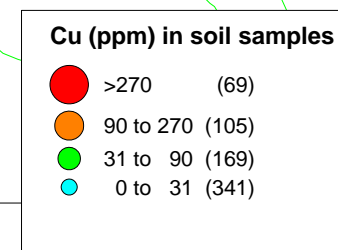
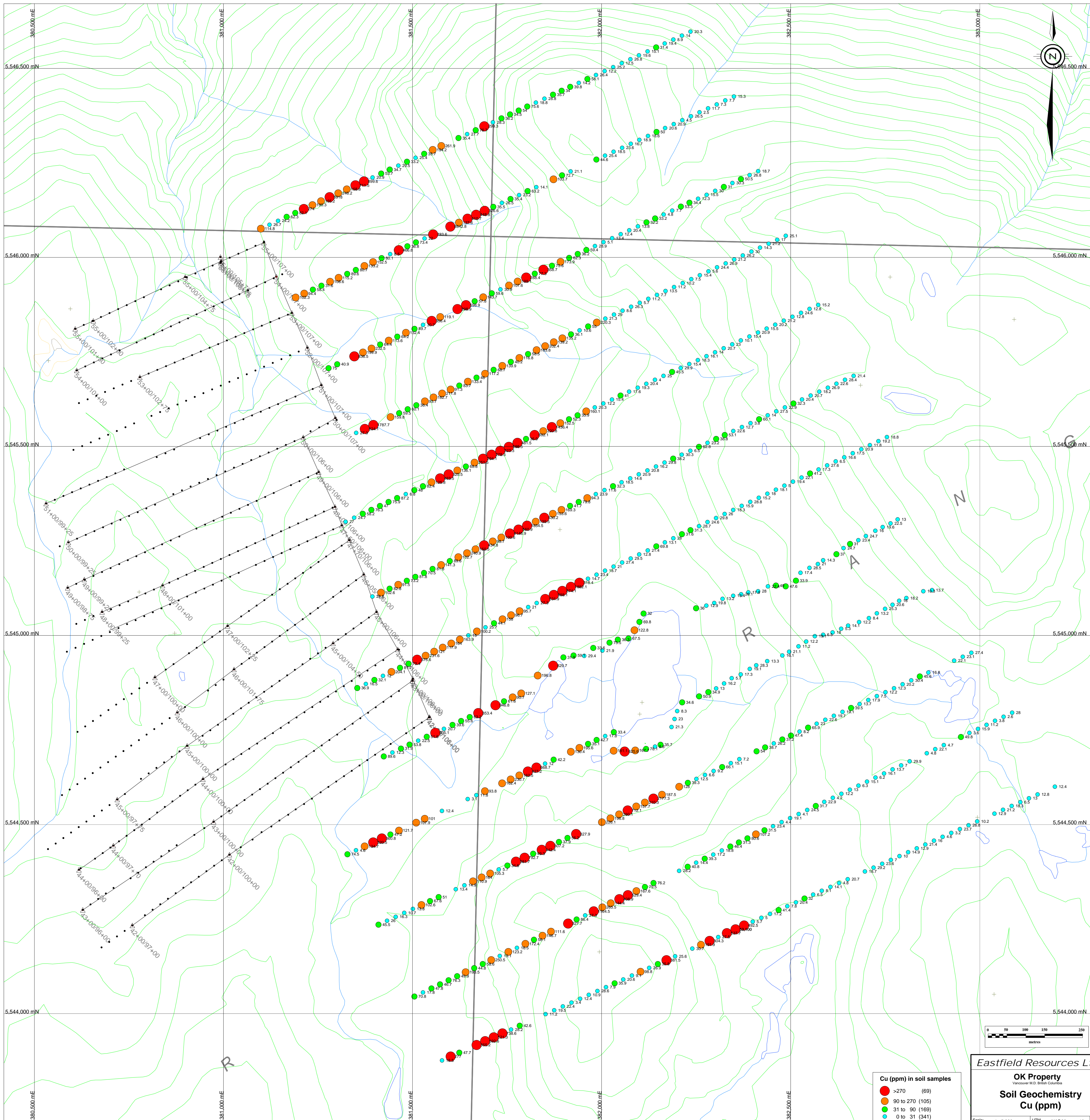
L26000N, 5050, Cu 4,146 ppm

L25400n, 5150E, Mo 1,361 ppm



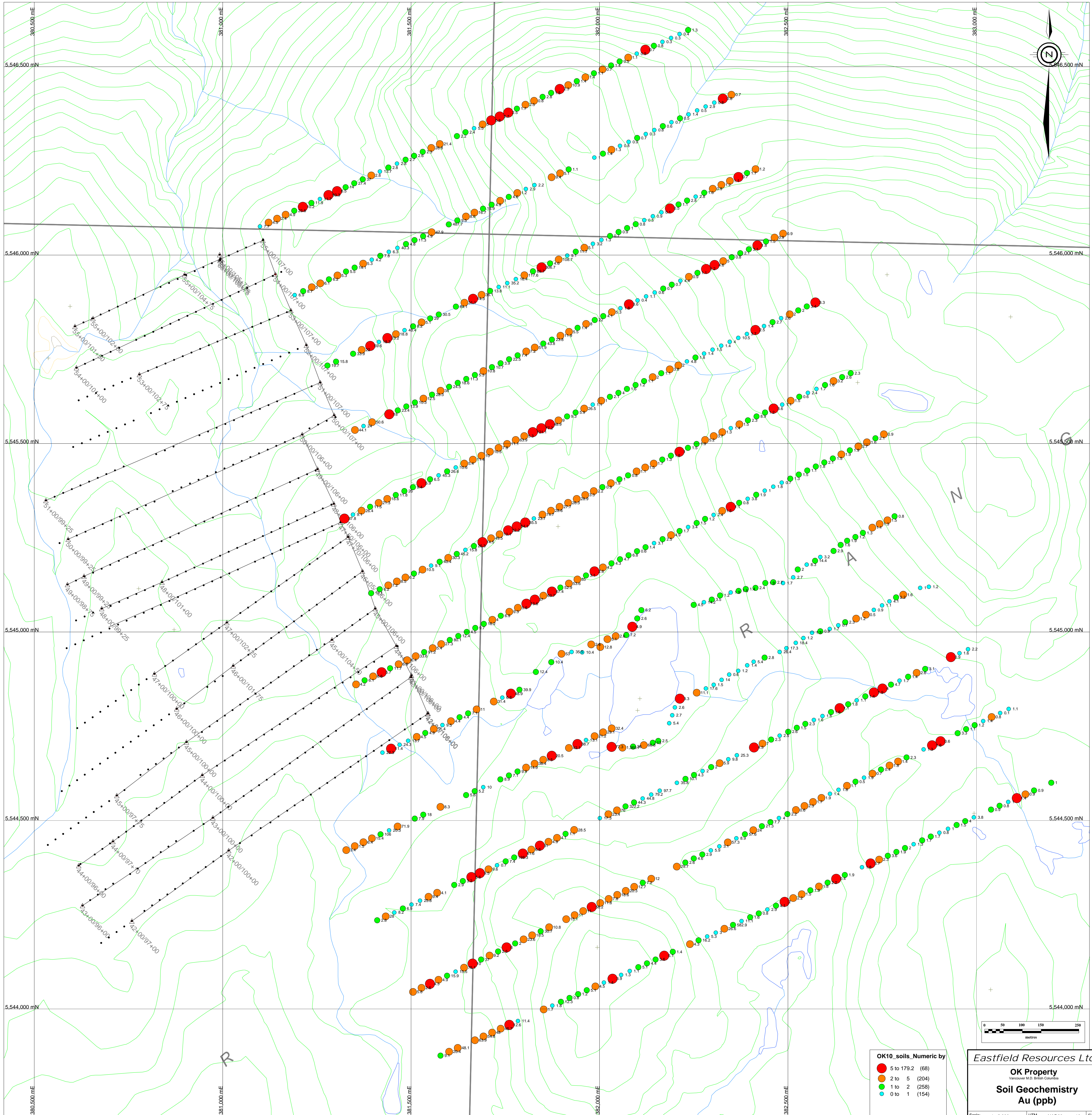
Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver M.D. British Columbia
Soil Sample Location Map

Scale: 1 : 5,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date: Feb 22, 2011	TRIM	92K.007	3
By: MJD	NTS	92K02E	



Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver, B.C. British Columbia
Soil Geochemistry
Cu (ppm)

Scale:	1 : 5,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 22, 2011	TRIM	92K007	4
By:	MJD	NTS	92K02E	

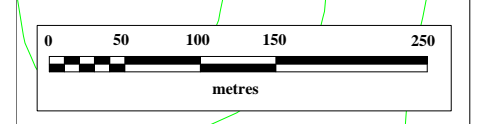
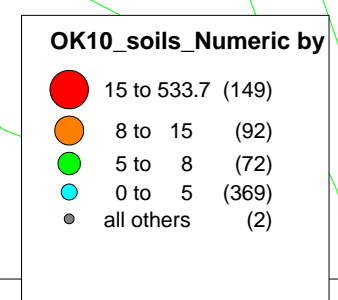
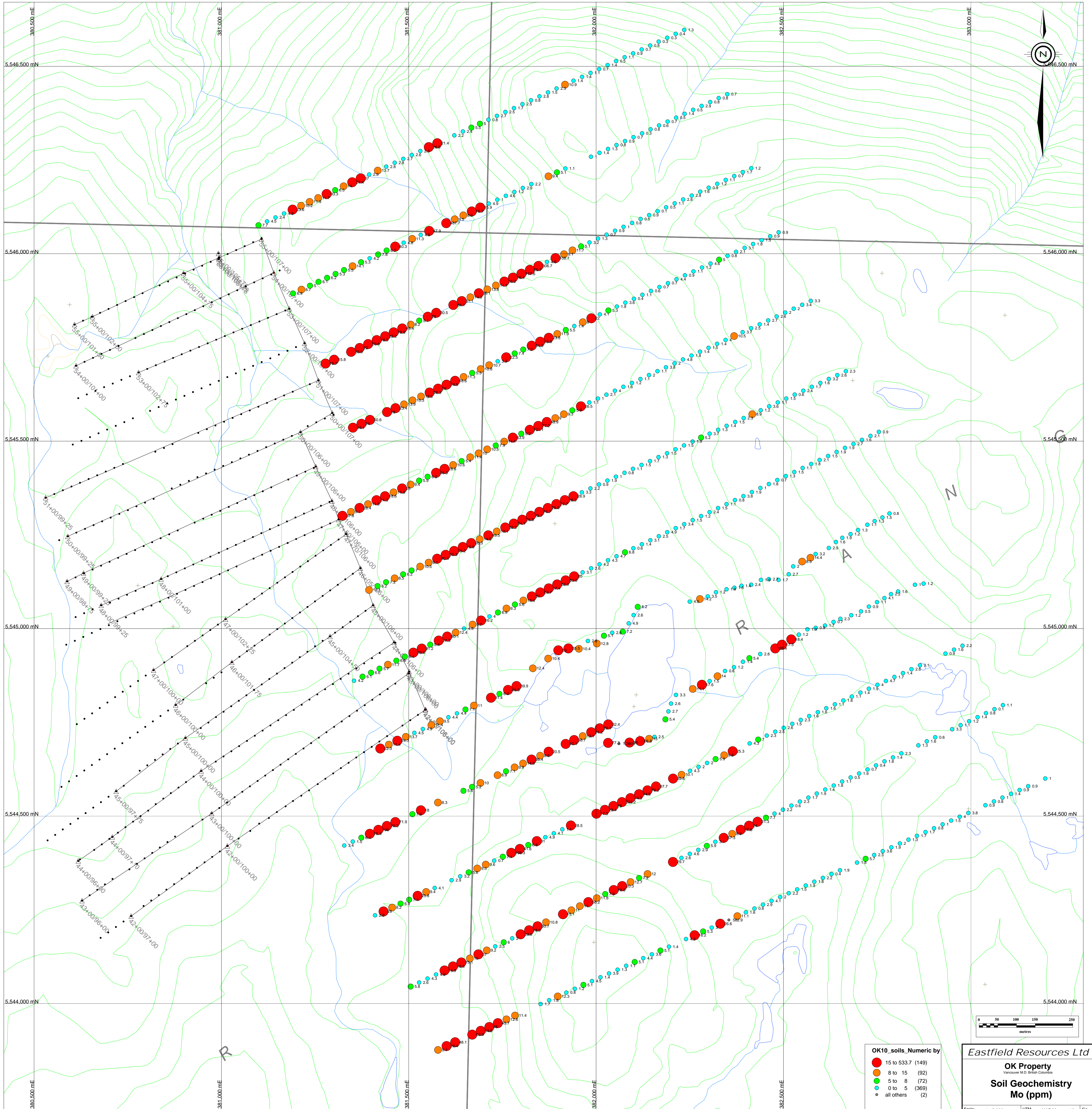


OK10_soils_Numeric by

- 5 to 179.2 (68)
- 2 to 5 (204)
- 1 to 2 (258)
- 0 to 1 (154)

Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver M.D. British Columbia
Soil Geochemistry
Au (ppb)

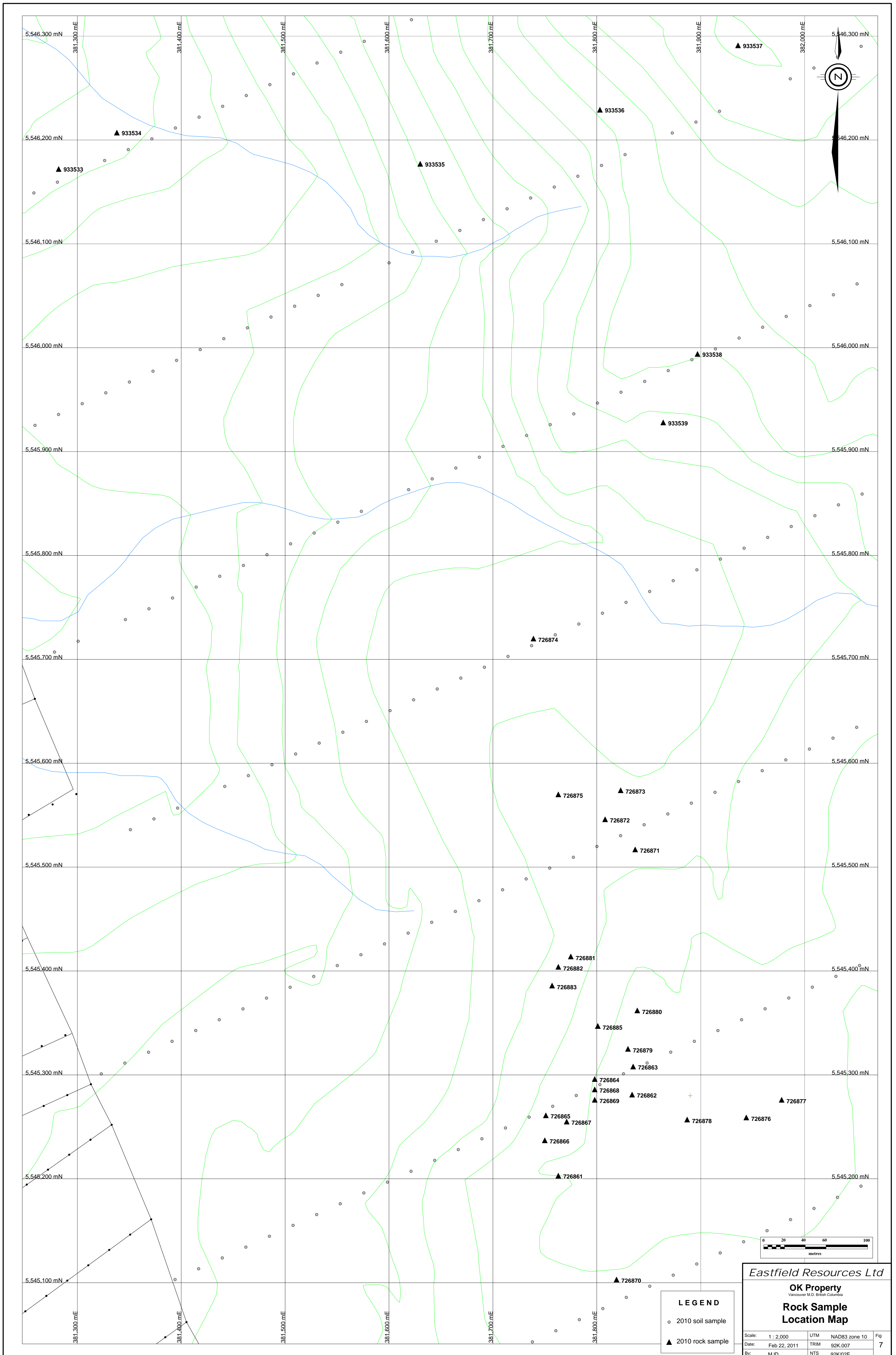
Scale:	1 : 5,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 17, 2011	TRIM	92K.007	5
By:	MJD	NTS	92K02E	



Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver, B.C. British Columbia
Soil Geochemistry
Mo (ppm)

Scale:	1 : 5,000	UTM	NAD83 zone 10
Date:	Feb 17, 2011	TRIM	92K.007
By:	MJD	NTS	92K02E

Fig 6



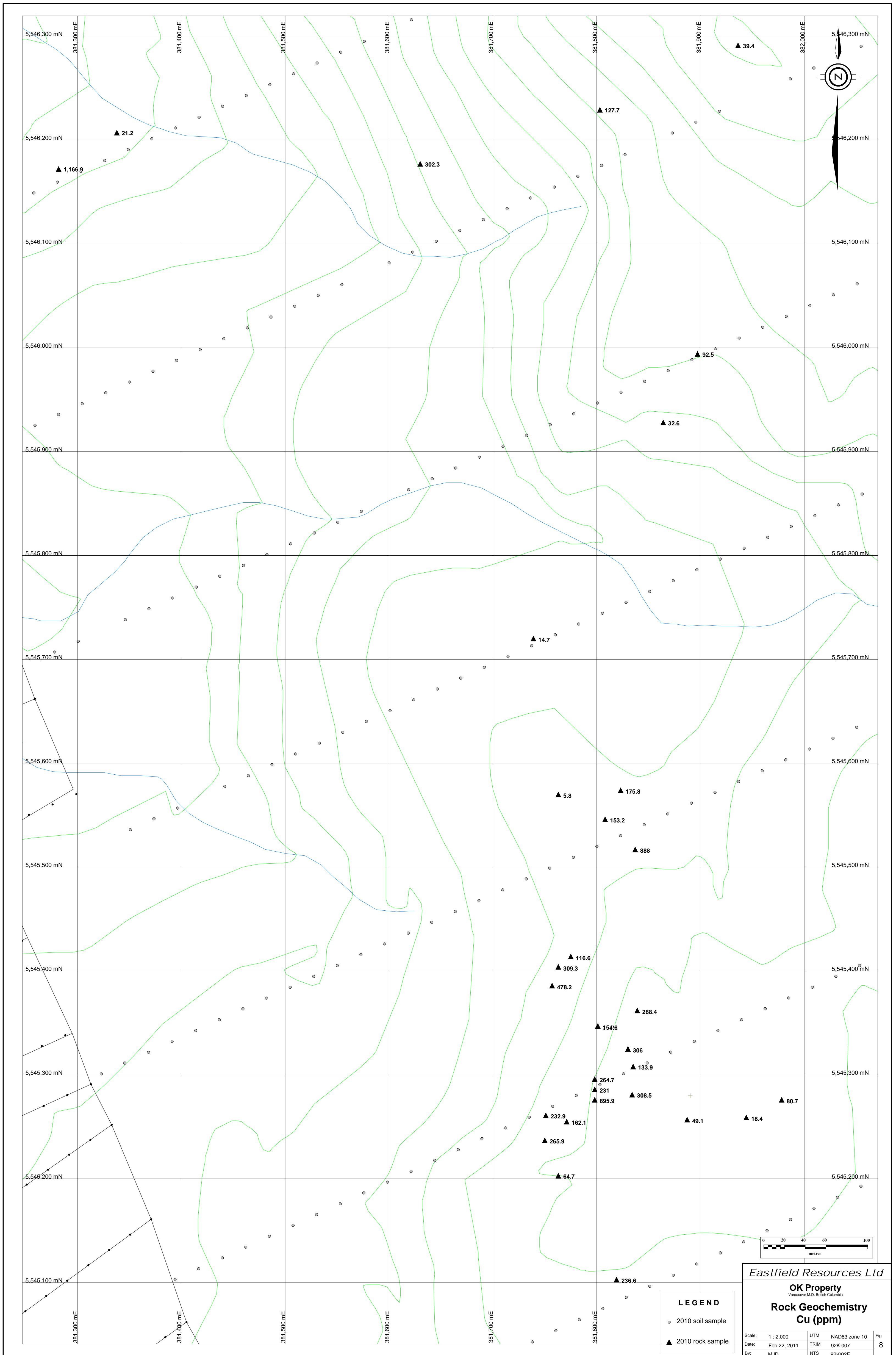
Eastfield Resources Ltd

OK Property
Vancouver M.D. British Columbia

**Rock Sample
Location Map**

Scale:	1 : 2,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 22, 2011	TRIM	92K.007	7
By:	MJD	NTS	92K/02E	

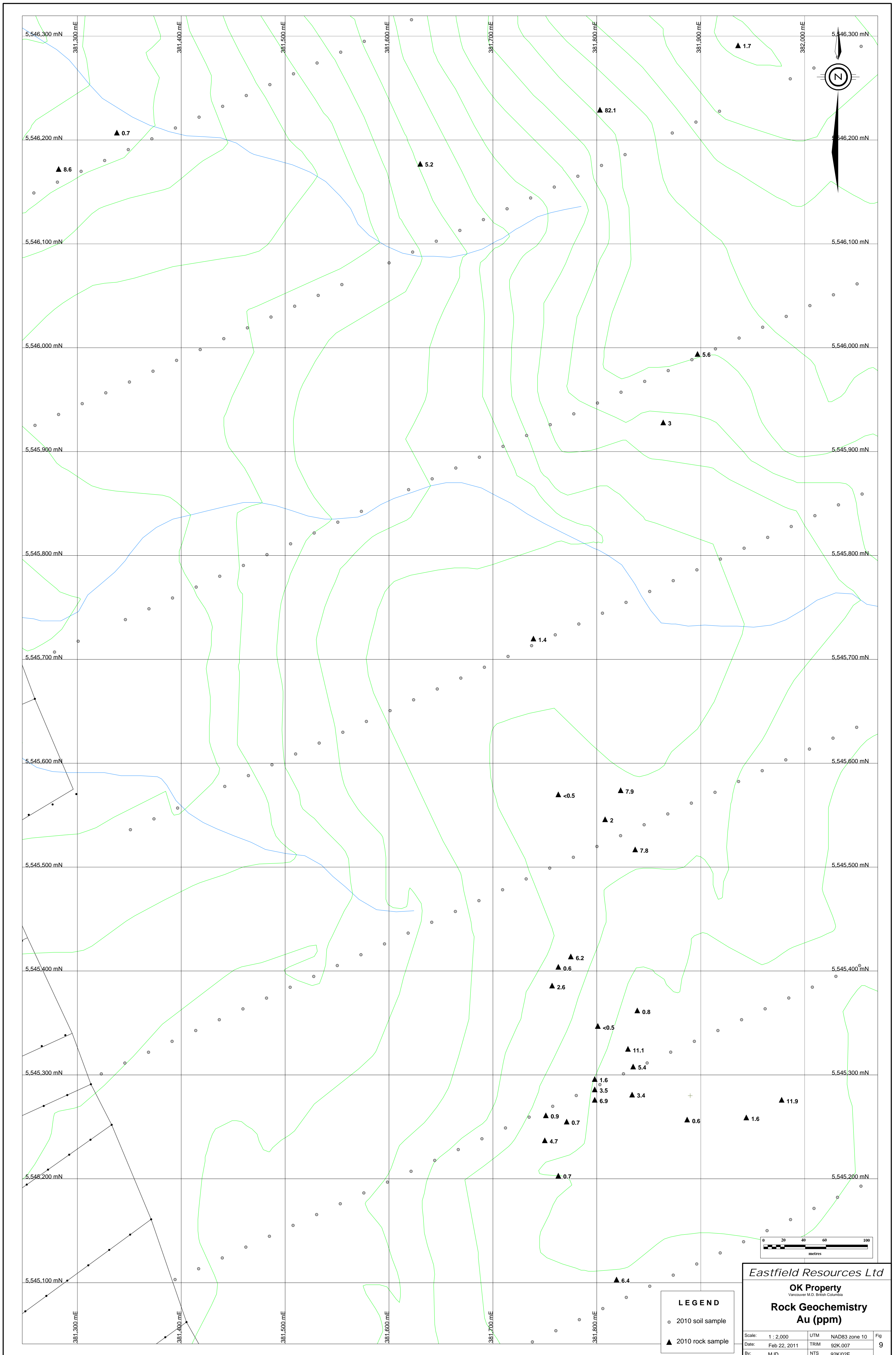
LEGEND
 ○ 2010 soil sample
 ▲ 2010 rock sample



LEGEND
 ○ 2010 soil sample
 ▲ 2010 rock sample

Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver M.D. British Columbia
Rock Geochemistry
Cu (ppm)

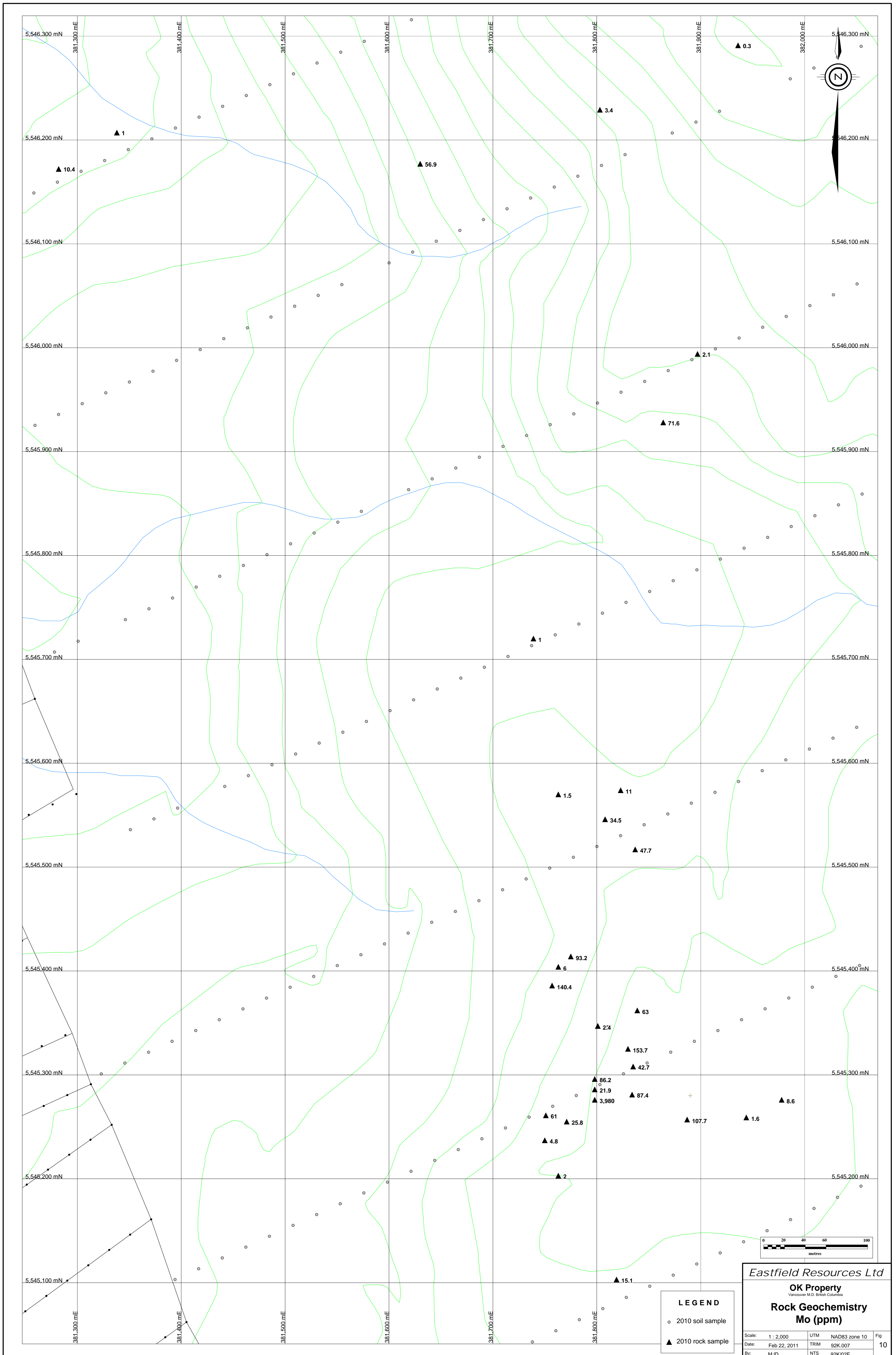
Scale:	1 : 2,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 22, 2011	TRIM	92K.007	8
By:	MJD	NTS	92K/02E	



Eastfield Resources Ltd
 OK Property
 Vancouver M.D. British Columbia
Rock Geochemistry
Au (ppm)

Scale:	1 : 2,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 22, 2011	TRIM	92K.007	9
By:	MJD	NTS	92K/02E	

LEGEND
 ○ 2010 soil sample
 ▲ 2010 rock sample



LEGEND

- 2010 soil sample
- ▲ 2010 rock sample

Eastfield Resources Ltd
OK Property
 Vancouver M.D. British Columbia
Rock Geochemistry
Mo (ppm)

Scale:	1 : 2,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date:	Feb 22, 2011	TRIM	92K.007	10
By:	MJD	NTS	92K/02E	

COST STATEMENT

Professional Fees	R. Johnson, P.Geo, 7 ½ days @ \$680	\$5,100	June 14,15 and 25-30, 2010
Professional Fees	R. Johnson, P.Geo, 6 ½ days @ \$680	\$4,420	July 1-7, 2010
Professional Fees	R. Johnson, P.Geo, 1 days @ \$680	\$680	Aug 15, 2010
Professional Fees	R. Johnson, P.Geo, 3 ½ days @ \$680	\$2,380	Aug 16-19, 2010
Field Personnel	J.P. Charbonneau, 17 days @ \$420	\$7,140	June 14-30, 2010
Field Personnel	J.P. Charbonneau, 4 days @ \$420	\$1,680	July1-4, 2010
Field Personnel	F. Larocque, 15 days @ \$ 420	\$6,300	June 16-30, 2010
Field Personnel	F. Larocque, 6 days @ \$ 420	\$2,520	July 1-4 and 14, 15, 2010
Field Personnel	F. Larocque, 15 days @ \$ 420	\$6,300	July16-30, 2010
Field Personnel	S. Perreault, 15 days @ \$ 420	\$6,300	June 16-30, 2010
Field Personnel	S. Perreault, 4 days @ \$ 420	\$1,680	July1-4, 2010
Field Personnel	R. Cadorette, 17 days @ \$ 385	\$6,545	June 14-30, 2010
Field Personnel	R. Cadorette, 4 days @ \$ 385	\$1,540	July1-4, 2010
Field Personnel	M. West, 17 days @ \$ 360	\$6,120	June 14-30, 2010
Field Personnel	M. West, 4 days @ \$ 385	\$1,540	July1-4, 2010
Field Personnel	D. Louie, 11 days @ \$ 330	\$3,630	June 12-30, 2010
Field Personnel	D. Louie, 4 days @ \$ 330	\$1,320	July1-4, 2010
Field Personnel	D. Louie, 7 days @ \$ 330	\$2,310	July18-24, 2010
Field Personnel	D. Louie, 3 days @ \$ 330	\$990	Aug 16-18, 2010
Field Personnel	T. Doe, 2 days @ \$ 260	\$520	July14-15, 2010
Field Personnel	T. Doe, 15 days @ \$ 260	\$3,900	July16-30, 2010

Total Personnel	<u>\$72,915</u>
Truck Rental, Val Geo, 21 days @ \$80.88	\$1,694.00
Truck Rental, Johnson, 10 days @80	\$800
Truck Rental, LaRocque, 34 days@ \$80	\$2,720
ATV Rental, Mincord, 2 units, 27 days @ \$75	\$3,825
ATV Rental, Val Geo, one unit 19 days @ \$85.60	\$1584
Chainsaw Rental, Cadorette, 12 days @\$ 25 day,	\$300
Chainsaw Rental, West, 5 days @ \$25 day,	\$125
Chainsaw Rental, Perreault, 14 days @ \$25 day	\$350
Chainsaw Rental, Larocque, 5 days @ \$25 day,	\$125
GPS Rental, Larocque, 10 days @ \$5	\$110
Field Expenses (and Equipment)	\$2,358.35
Map Reproduction,	\$116.10
Freight	\$2,347.53
Ferry Charges	\$275.80
Accommodation	\$6,096.18
Travel Expenses	\$2,646.28
Storage	\$524.54
Analytical Costs, 740 samples @ \$17.64	\$13,160.20
Communications	\$66.71
Food and Restaurant,	\$6,838.65
Radio Rental, Mincord (2 to 4 units)	\$420
Sat Phone, Mincord	\$130
Vehicle Repair	\$88.00
Subtotal	<u>\$119,616</u>
HST (GST),	<u>\$6,272.41</u>
Grand Total	<u>\$125,889</u>

CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

A significant new copper/molybdenum anomaly is indicated north of the North Lake copper/molybdenum resource area. The grid was cut in 2010 and the planned induced polarization survey should now proceed. The grid has been located to include the North lake area in order to determine the geophysical signature of the currently known resource. It will be enlightening to see how the new geochemical anomalies occur relative to their induced polarization and magnetometer response.

AUTHOR QUALIFICATIONS

J.W. (Bill) Morton P.Geo

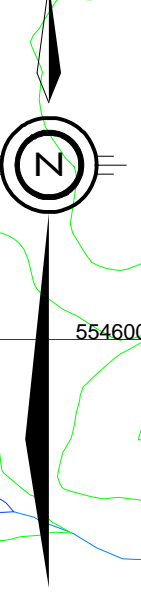
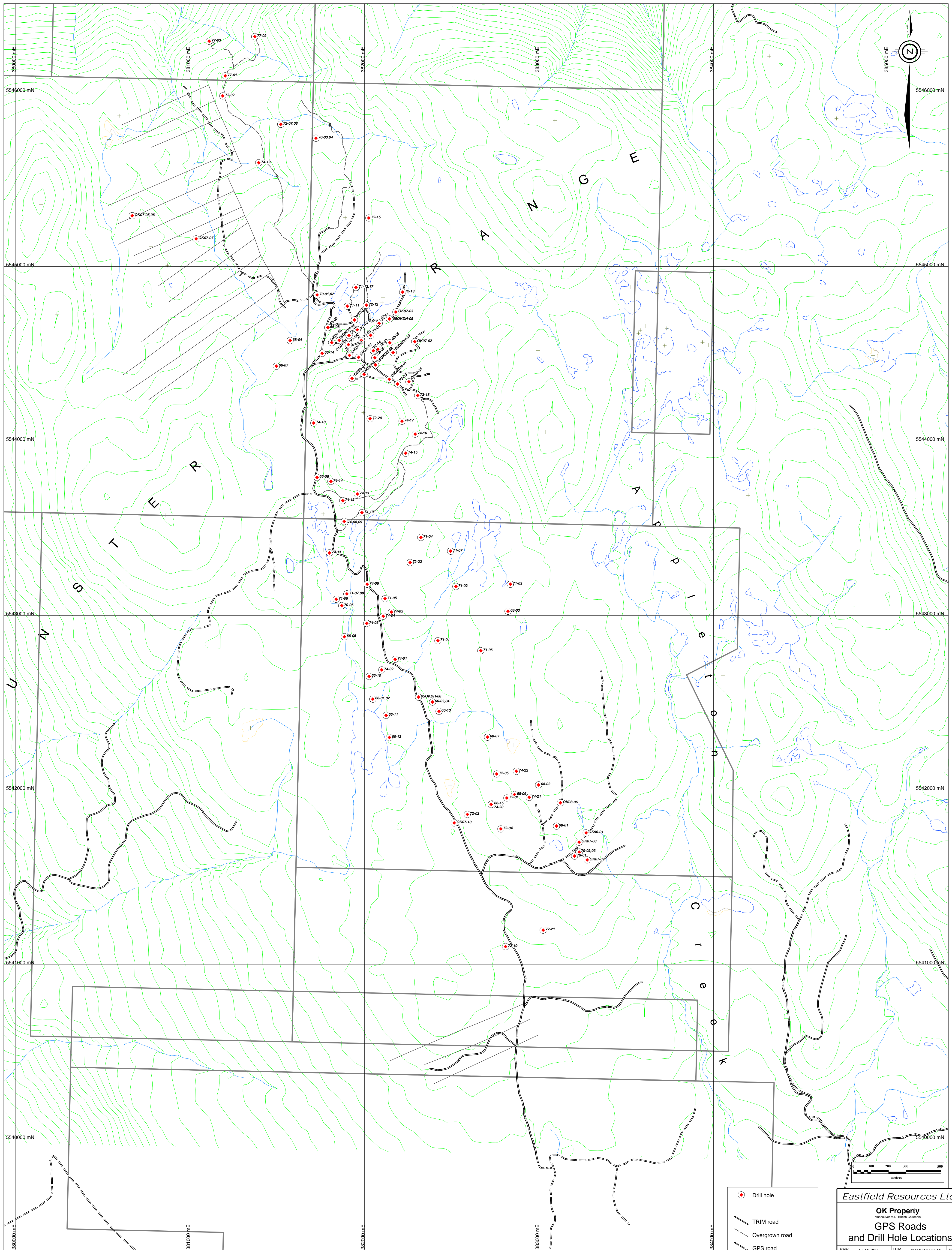
I, J.W. Morton am a graduate of Carleton University Ottawa with a B.Sc. (1972) in Geology and a graduate of the University of British Columbia with a M. Sc. (1976) in Graduate Studies.

I, J.W Morton have been a member of the Association of Professional Engineers and Geoscientists of the Province of BC (P.Geo.) since 1991.

I, J.W. Morton have practiced my profession since graduation throughout Western Canada, the Western USA and Mexico.

I, J.W Morton supervised the work outlined in this report.

Signed this 18th day of February, 2011



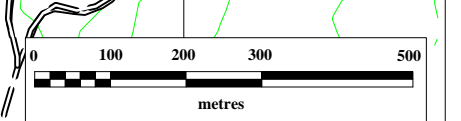
- Drill hole
- TRIM road
- Overgrown road
- GPS road

Eastfield Resources Ltd

OK Property
 Vancouver M.D. Eastfield, Columbia

**GPS Roads
and Drill Hole Locations**

Scale: 1 : 10,000	UTM	NAD83 zone 10	Fig
Date: Feb 15, 2011	TRIM	92K.007	11
By: Johnston	NTS	92K.02E	4





Geochemical Aqua Regia Digestion

Groups 1D, 1DX ICP-ES & ICP-MS

You can choose economically priced ICP-ES (Group 1D) or ICP-MS (Group 1DX) analysis to complement your exploration program.

Sample splits of 0.5g are leached in hot (95°C) Aqua Regia. Select a larger split size for more representative Au analysis. Refractory and graphitic samples can limit Au solubility.

Sample minimum 1g pulp.

Group 1D01	Cdn
33 elements	\$8.50

Group 1D02	Cdn
Include Hg and Tl	+\$1.00

Group 1D03	Cdn
Include Uranium	+\$0.50

Code	Group 1DX	Cdn
1DX1	36 elements 0.5g	\$14.25
1DX2	36 elements 15g	\$18.25
1DX3	36 elements 30g	\$21.75
Include U by request		

	Group 1D Detection	Group 1DX Detection	Upper Limit
Ag*	0.3 ppm	0.1 ppm	100 ppm
Al*	0.01 %	0.01 %	10 %
As	2 ppm	0.5 ppm	10000 ppm
Au*	2 ppm	0.5 ppb	100 ppm
B*†	20 ppm	20 ppm	2000 ppm
Ba*	1 ppm	1 ppm	10000 ppm
Bi	3 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Ca*	0.01 %	0.01 %	40 %
Cd	0.5 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Co	1 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Cr*	1 ppm	1 ppm	10000 ppm
Cu	1 ppm	0.1 ppm	10000 ppm
Fe*	0.01 %	0.01 %	40 %
Ga*	5 ppm	1 ppm	1000 ppm
Hg†	1 ppm	0.01 ppm	50 ppm
K*	0.01 %	0.01 %	10 %
La*	1 ppm	1 ppm	10000 ppm
Mg*	0.01 %	0.01 %	30 %
Mn*	2 ppm	1 ppm	10000 ppm
Mo	1 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Na*	0.01 %	0.001 %	5 %
Ni	1 ppm	0.1 ppm	10000 ppm
P*	0.001 %	0.001 %	5 %
Pb	3 ppm	0.1 ppm	10000 ppm
S*	0.05 %	0.05 %	10 %
Sb	3 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Sc	5 ppm	0.1 ppm	100 ppm
Se	–	0.5 ppm	100 ppm
Sr*	1 ppm	1 ppm	10000 ppm
Te	–	0.2 ppm	1000 ppm
Th*	2 ppm	0.1 ppm	2000 ppm
Ti*	0.001 %	0.001 %	5 %
Tl†	5 ppm	0.1 ppm	1000 ppm
V*	1 ppm	2 ppm	10000 ppm
W*	2 ppm	0.1 ppm	100 ppm
Zn	1 ppm	1 ppm	10000 ppm

*Solubility of some elements will be limited by mineral species present.

†Detection limit = 1 ppm for 15g / 30g analysis.

soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
248N5400E	382541	5544296	939	1.8	8.1	6.7	11	0.1	1.0	0.9	58	3.9	2.1	0.3	2.3	1.0	10	0.1	0.2	0.2	166
248N5425E	382568	5544306	941	2.2	14.1	7.8	32	0.1	2.6	1.9	122	0.53	0.5	0.3	1.5	0.8	17	0.1	0.1	0.2	28
248N5450E	382577	5544323	944	0.4	4.8	2.8	6	0.1	0.6	0.4	50	0.52	0.5	0.1	6.3	0.3	6	0.1	0.1	0.1	26
248N5475E	382614	5544324	944	1.9	20.7	5.5	20	0.1	2.5	2.7	128	1.9	2.0	0.6	1.1	2.4	14	0.1	0.1	0.1	78
248N5525E	382649	5544331	949	1.8	18.7	5.1	34	0.1	2.4	2.1	105	0.69	0.6	0.7	0.3	1.1	15	0.2	0.1	0.1	63
248N5550E	382668	5544365	950	5.7	29.2	9.4	145	0.2	4.8	17.5	362	2.68	3.0	1.2	5.8	0.7	15	0.2	0.2	0.2	61
248N5575E	382687	5544365	951	2.3	23.6	8.0	31	0.2	4.3	4.6	169	2.27	3.0	0.3	2.5	1.0	18	0.2	0.2	0.2	81
248N5600E	382708	5544371	962	3.6	7.0	16.2	18	0.1	2.2	0.7	56	0.5	1.3	0.5	1.0	0.5	15	0.1	0.2	0.4	30
248N5625E	382740	5544383	969	1.9	10.0	9.6	27	0.1	2.4	2.9	94	4.05	3.6	0.2	1.1	0.9	11	0.2	0.5	0.3	161
248N5650E	382757	5544395	975	2.0	14.9	7.4	19	0.1	3.0	2.7	122	1.16	1.1	0.4	1.3	1.0	14	0.1	0.1	0.2	55
248N5675E	382779	5544418	982	1.3	12.9	4.9	10	0.1	1.4	1.9	74	3.51	2.1	0.6	0.8	2.8	10	0.1	0.1	0.1	59
248N5700E	382799	5544423	986	1.7	21.4	3.5	22	0.1	2.7	3.3	201	1.28	1.3	0.8	1.8	1.5	19	0.1	0.1	0.1	46
248N5725E	382823	5544433	996	1.7	16.0	5.7	14	0.1	2.4	2.6	111	3.96	2.7	0.8	1.3	3.1	8	0.1	0.1	0.1	81
248N5750E	382844	5544443	999	0.8	4.6	10.2	7	0.1	1.2	1.1	51	0.56	1.0	0.4	0.9	0.8	9	0.1	0.2	0.3	56
248N5775E	382871	5544449	1000	1.0	3.2	11.6	7	0.1	1.4	1.1	73	1.09	3.0	0.2	0.7	0.7	9	0.1	0.4	0.3	83
248N5800E	382888	5544462	1005	1.5	23.7	6.1	25	0.1	3.2	3.7	224	2.66	2.3	1.1	1.3	3.4	13	0.1	0.2	0.2	79
248N5825E	382914	5544470	1004	4.0	26.8	5.3	26	0.1	4.8	5.3	183	2.84	1.2	1.9	1.0	1.0	23	0.1	0.2	0.1	74
248N5850E	382935	5544479	1005	3.8	10.2	10.6	12	0.1	2.2	1.2	68	0.38	1.0	0.4	0.9	0.5	12	0.1	0.3	0.3	35
248N5900E	382982	5544497	1007	0.9	12.9	6.3	14	0.1	2.2	2.4	132	2.18	1.9	0.9	1.6	3.5	13	0.1	0.1	0.1	72
248N5925E	383006	5544510	1009	0.8	21.2	7.7	18	0.1	2.8	2.9	137	2.57	3.8	1.0	1.4	3.0	11	0.1	0.2	0.1	64
248N5950E	383028	5544516	1010	1.0	18.3	3.4	18	0.1	2.1	2.9	163	2.21	1.4	0.8	0.9	2.6	14	0.1	0.1	0.1	74
248N5975E	383054	5544524	1013	1.4	6.5	8.9	17	0.1	2.6	2.1	129	3.59	2.1	0.4	5.6	1.3	14	0.1	0.4	0.4	183
248N6000E	383072	5544539	1016	0.9	13.0	6.5	14	0.1	2.4	2.3	120	3.26	4.4	0.7	3.6	3.6	9	0.1	0.4	0.2	85
248N6025E	383106	5544564	1011	0.9	12.8	6.0	11	0.3	1.9	1.9	94	2.82	2.3	0.8	1.6	2.0	11	0.1	0.2	0.2	83
248N6075E	383135	5544586	1011	1.0	12.4	4.6	18	0.1	2.0	2.7	158	3.22	3.0	0.7	1.5	3.5	13	0.1	0.2	0.1	61
250N5400E	382463	5544518	950	2.2	19.1	6.8	32	0.1	2.0	1.4	91	0.5	0.5	0.3	1.2	0.3	20	0.1	0.1	0.1	22
250N5425E	382489	5544531	954	0.6	4.1	10.3	7	0.1	0.5	0.2	39	0.26	0.3	0.2	4.4	0.2	9	0.1	0.4	0.3	32
250N5450E	382503	5544531	960	2.3	24.5	8.4	27	0.1	2.5	1.9	87	5.1	5.9	0.7	2.3	2.5	10	0.2	0.4	0.2	110
250N5475E	382536	5544542	963	1.7	31.7	6.7	28	0.1	2.6	2.4	115	3.73	2.8	0.6	2.5	2.4	12	0.2	0.3	0.2	93
250N5500E	382556	5544547	964	1.9	22.9	4.9	14	0.1	2.5	2.0	107	1.56	1.5	0.7	3.3	2.2	13	0.1	0.1	0.1	53
250N5525E	382569	5544561	960	1.4	4.2	7.8	6	0.1	1.3	0.9	64	0.53	0.3	0.2	0.7	0.9	9	0.1	0.2	0.2	52
250N5550E	382606	5544568	960	1.8	12.2	8.0	18	0.1	2.1	2.0	88	6.49	3.3	0.5	0.3	2.1	10	0.1	0.3	0.2	135
250N5575E	382621	5544568	963	1.1	13.0	5.4	12	0.1	2.3	2.0	94	1.99	2.3	0.6	2.7	2.4	12	0.1	0.1	0.1	72
250N5600E	382643	5544597	963	0.5	6.3	4.7	5	0.1	1.1	0.7	41	1.95	1.2	0.5	1.4	0.9	8	0.1	0.1	0.1	54
250N5625E	382666	5544604	968	1.9	15.1	7.8	18	0.1	2.8	2.3	110	3.34	2.7	0.7	0.7	2.0	14	0.1	0.3	0.2	92
250N5650E	382678	5544615	976	0.7	6.2	3.7	11	0.1	1.3	1.5	58	2.55	2.2	0.3	2.3	1.1	9	0.1	0.3	0.1	80
250N5675E	382704	5544623	986	0.4	16.1	4.7	13	0.1	1.1	1.2	66	0.65	1.5	0.2	1.5	0.2	25	0.1	0.7	0.1	46
250N5700E	382734	5544627	989	1.8	13.7	10.3	11	0.1	1.5	1.6	72	6.01	6.6	0.8	4.0	5.8	6	0.1	0.2	0.2	78
250N5725E	382751	5544647	987	1.4	7.0	4.0	9	0.1	1.3	2.0	70	3.03	4.7	0.2	4.3	0.7	11	0.1	0.4	0.2	100
250N5750E	382773	5544651	980	2.3	29.9	2.7	31	0.1	3.0	3.6	247	1.94	1.3	0.8	1.1	2.1	29	0.1	0.1	0.1	94
250N5800E	382819	5544668	980	1.3	4.8	8.5	11	0.1	1.2	1.5	165	1.37	1.9	0.3	0.8	1.4	12	0.1	0.3	0.3	79
250N5825E	382844	5544685	985	1.6	22.1	8.1	23	0.1	2.7	3.2	147	3.6	2.5	0.8	6.2	3.3	12	0.1	0.2	0.1	75
250N5850E	382867	5544694	982	0.6	4.7	5.7	8	0.1	0.7	0.6	45	1.24	0.8	0.3	9.7	0.6	12	0.1	0.3	0.2	51
250N5900E	382908	5544712	984	3.3	49.8	6.6	46	0.2	5.5	6.2	318	1.93	1.5	3.2	1.3	1.2	44	0.3	0.1	0.2	81
250N5925E	382934	5544726	986	1.1	3.6	5.5	4	0.1	0.7	0.6	145	1.04	1.1	0.2	1.1	0.8	12	0.1	0.3	0.2	82
250N5950E	382955	5544726	989	1.2	15.9	5.0	17	0.1	2.5	2.7	145	2.95	2.4	1.1	1.1	3.0	15	0.1	0.2	0.1	73
250N5975E	382977	5544737	988	1.4	11.2	8.4	15	0.1	2.0	2.3	122	2.69	2.1	0.5	0.3	2.0	13	0.1	0.2	0.2	85
250N6000E	382995	5544745	991	0.8	3.8	6.7	6	0.1	1.1	0.7	58	1.6	1.4	0.2	3.0	0.9	9	0.1	0.3	0.2	86

250N6025E soil 1	383025 utm E	5544759 utm N	993 elev	0.1 Mo ppm	2.6 Cu ppm	6.0 Pb ppm	7 Zn pm	0.1 Ag ppm	1.5 Ni ppm	1.3 Co ppm	65 Mn ppm	0.7 Fe pc	1.6 As ppm	0.2 U ppm	0.9 Au ppb	0.4 Th ppm	39 Sr ppm	0.1 Cd ppm	0.4 Sb ppm	0.1 Bi ppm	59 V ppm
250N6050E	383043	5544768	986	1.1	28.0	7.0	19	0.2	3.5	2.9	160	2.22	1.1	0.6	0.7	1.1	21	0.1	0.2	0.2	65
252N5200E	382226	5544591	902	10.1	39.3	3.8	19	0.1	2.4	2.3	147	2.49	2.4	0.7	1.3	2.6	12	0.1	0.1	0.1	58
252N5225N	382244	5544604	907	4.3	12.5	5.1	9	0.1	1.6	1.6	69	2.32	2.4	0.4	1.6	1.3	10	0.1	0.3	0.1	74
252N5250E	382260	5544617	915	2.0	6.6	3.6	4	0.1	1.4	1.8	78	2.14	0.6	0.1	0.6	0.8	12	0.1	0.4	0.2	113
252N5275E	382290	5544615	916	2.0	9.2	6.9	8	0.1	1.4	1.2	69	0.78	0.3	0.4	1.1	0.9	10	0.1	0.1	0.2	37
252N5300E	382310	5544627	916	5.9	66.1	5.5	17	0.1	3.5	2.0	75	1.34	1.7	0.8	2.0	1.7	9	0.1	0.2	0.2	42
252N5325E	382331	5544648	922	9.8	15.1	9.3	8	0.1	1.5	1.4	69	3.71	2.3	0.4	0.7	1.6	14	0.1	0.3	0.2	155
252N5350E	382357	5544662	926	25.3	7.2	5.7	5	0.1	0.7	1.0	55	1.32	10.6	0.2	0.3	0.5	20	0.1	0.3	0.2	77
252N5400E	382400	5544690	923	4.3	54.0	3.3	18	0.1	3.3	3.9	157	2.48	2.3	0.6	7.6	1.8	25	0.1	0.1	0.1	72
252N5425E	382425	5544686	922	7.0	38.7	9.6	61	0.1	7.2	6.1	240	4.09	3.6	0.9	2.2	1.5	44	0.2	0.3	0.2	109
252N5450E	382444	5544700	924	2.3	26.2	5.0	25	0.1	3.3	4.0	163	3.74	3.6	0.6	1.8	1.9	17	0.1	0.2	0.1	85
252N5475E	382467	5544703	934	2.5	37.2	6.6	17	0.1	3.3	2.4	89	4.13	2.9	0.5	0.6	1.1	12	0.3	0.3	0.2	105
252N5500E	382488	5544722	940	2.6	47.4	3.6	28	0.1	3.9	4.0	168	2.28	2.1	0.8	1.1	1.4	25	0.1	0.1	0.1	67
252N5525E	382508	5544748	946	1.5	8.2	5.5	7	0.1	1.5	2.3	61	2.41	1.4	0.1	1.0	0.7	9	0.1	0.4	0.2	163
252N5550E	382532	5544751	948	2.3	65.9	5.9	35	0.1	5.1	5.4	160	5.2	4.1	0.5	1.2	1.8	17	0.1	0.3	0.2	109
252N5575E	382542	5544764	949	1.6	23.0	4.0	16	0.1	2.9	3.1	113	2.33	2.1	0.6	0.3	2.3	14	0.1	0.1	0.1	70
252N5600E	382578	5544773	951	1.6	22.6	4.0	14	0.1	2.5	3.2	144	2.95	2.0	0.6	0.7	1.8	17	0.1	0.2	0.1	88
252N5625E	382583	5544759	955	1.6	19.7	5.3	17	0.1	3.5	2.8	135	0.99	1.8	0.8	1.4	0.8	19	0.1	0.1	0.1	37
252N5650E	382618	5544778	960	1.1	19.1	5.0	14	0.1	2.9	2.3	111	2.51	2.5	0.7	5.5	2.1	12	0.1	0.1	0.1	68
252N5675E	382642	5544802	964	1.8	39.5	3.0	23	0.1	3.7	4.3	224	2.36	1.8	0.8	1.0	2.2	28	0.1	0.1	0.1	74
252N5700E	382662	5544805	964	1.1	13.7	5.0	17	0.1	2.6	2.6	146	1.24	0.7	0.5	0.3	0.7	17	0.1	0.1	0.2	51
252N5725E	382684	5544810	961	1.4	17.9	5.3	13	0.1	2.5	2.8	117	2.68	2.2	0.6	1.2	2.1	16	0.1	0.1	0.1	76
252N5750E	382713	5544840	961	1.9	7.5	3.3	6	0.1	1.1	2.8	69	2.85	1.1	0.2	5.9	0.5	12	0.1	0.5	0.2	168
252N5775E	382741	5544852	961	4.0	12.2	14.4	25	0.1	3.6	2.9	143	1.33	4.4	0.3	15.7	0.5	23	0.1	0.2	0.4	48
252N5800E	382755	5544861	966	4.7	12.3	7.4	11	0.1	2.1	2.3	119	2.19	1.5	0.4	1.8	1.2	15	0.1	0.3	0.3	127
252N5825E	382775	5544855	971	1.7	20.2	7.0	20	0.1	3.0	3.5	187	2.66	1.4	0.7	0.3	1.4	19	0.1	0.1	0.2	84
252N5850E	382799	5544870	974	1.4	30.4	2.4	22	0.1	3.2	4.6	217	3.26	2.0	0.8	1.5	2.1	27	0.1	0.1	0.1	84
252N5875E	382820	5544882	978	2.6	45.6	4.3	22	0.1	3.0	4.2	173	1.51	2.2	1.4	3.3	3.1	14	0.1	0.1	0.1	85
252N5900E	382840	5544899	982	3.1	16.8	11.6	16	0.1	2.4	2.4	99	8.53	5.5	0.5	1.1	2.6	9	0.1	0.8	0.5	182
252N5975E	382906	5544922	983	0.9	22.1	5.5	7	0.4	1.8	0.8	41	0.19	0.3	0.7	29.5	0.1	13	0.1	0.1	0.1	16
252N6000E	382928	5544932	987	1.6	23.1	8.5	32	0.1	3.2	4.8	265	4.74	2.1	0.7	0.3	3.8	17	0.1	0.2	0.2	88
252N6025	382955	5544940	992	2.2	27.4	4.6	22	0.1	3.0	3.7	202	2.59	1.8	0.8	0.9	2.2	20	0.1	0.1	0.1	78
256N5700E	382461	5545132	948	2.7	49.0	6.2	29	0.3	4.1	3.6	115	4.9	4.2	0.8	1.3	2.4	15	0.1	0.3	0.2	92
256N5725E	382487	5545130	960	1.7	47.6	6.6	34	0.4	2.8	3.4	360	4.5	5.3	0.4	0.3	1.4	22	0.1	0.3	0.2	81
256N5750E	382514	5545145	970	2.7	33.9	8.5	29	0.1	1.6	2.2	107	2.72	2.7	0.1	0.3	0.3	47	0.1	0.3	0.3	128
256N5775E	382526	5545166	968	2.0	17.4	7.4	16	0.1	4.6	2.4	96	3.04	2.3	0.3	1.0	1.1	16	0.1	0.3	0.2	134
256N5800E	382551	5545174	968	8.3	28.5	7.2	26	0.2	4.1	3.6	134	0.66	1.1	0.8	0.3	0.3	30	0.4	0.1	0.1	44
256N5825E	382572	5545189	971	14.4	21.0	6.2	28	0.1	4.3	4.4	184	3.42	2.2	0.7	1.6	1.2	17	0.1	0.3	0.2	164
256N5850E	382586	5545199	973	3.2	14.3	3.0	20	0.1	3.1	2.9	146	0.77	1.0	0.6	0.3	1.5	19	0.1	0.1	0.1	35
256N5875E	382621	5545215	975	2.9	37.0	6.1	21	0.1	7.0	4.1	137	2.23	1.9	1.0	1.0	1.9	13	0.1	0.2	0.1	73
256N5900E	382640	5545231	984	1.6	24.7	9.4	19	0.1	4.1	3.8	125	2.45	3.6	0.9	1.2	0.7	24	0.1	0.4	0.2	97
256N5925E	382657	5545242	987	1.9	31.0	5.8	23	0.1	4.5	3.4	144	1.77	2.0	1.1	1.7	1.2	15	0.1	0.1	0.1	53
256N5950E	382678	5545246	992	1.2	23.4	4.6	21	0.1	3.8	4.2	148	2.71	2.3	0.6	1.2	1.3	16	0.1	0.2	0.1	84
256N5975E	382699	5545263	1000	1.3	24.7	7.2	29	0.2	3.4	3.5	126	3.69	3.4	0.7	1.4	2.3	13	0.2	0.3	0.2	88
256N6000E	382724	5545277	1010	1.1	16.0	5.2	11	0.1	2.3	2.3	83	2.61	2.0	0.9	2.7	1.8	8	0.1	0.1	0.1	67
256N6025E	382739	5545285	1016	1.3	19.6	3.7	21	0.1	4.3	4.4	170	2.62	1.9	0.6	4.8	1.1	14	0.1	0.1	0.1	71
256N6050E	382762	5545293	1025	1.5	22.5	6.4	19	0.1	4.1	4.0	176	4.41	3.4	0.8	2.1	2.3	15	0.1	0.1	0.2	84

256N6075E	382783	5545307	1041	0.8	13.0	7.5	20	0.1	2.6	3.4	105	3.61	3.3	0.3	1.1	0.6	18	0.1	0.5	0.2	195
L258N4500E	381354	5544861	815	4.2	36.9	7.4	13	0.1	1.9	2.0	61	3.42	2.5	0.6	2.3	2.9	7	0.1	0.2	0.1	89
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
L258N4525E	381374	5544877	835	6.1	16.5	11.3	16	0.1	1.5	1.4	63	4.88	2.2	0.4	1.6	1.4	10	0.1	0.3	0.2	180
L258N4550E	381379	5544881	827	6.6	32.1	7.2	24	0.1	2.5	2.5	77	2.95	1.6	0.4	2.1	1.4	19	0.1	0.3	0.1	87
L258N4575E	381412	5544893	818	5.7	12.0	7.4	12	0.1	2.0	1.7	81	1.15	1.4	0.3	13.7	0.5	16	0.1	0.2	0.2	60
L258N4600E	381438	5544900	808	11.7	204.1	4.4	22	0.1	3.0	2.6	109	1.55	1.0	1.1	1.6	1.5	15	0.1	0.1	0.1	52
L258N4625E	381460	5544919	829	6.6	81.2	5.6	15	0.1	3.1	3.0	103	3.19	2.6	0.6	4.5	1.9	14	0.1	0.2	0.1	88
L258N4650E	381482	5544921	837	6.4	73.4	5.0	15	0.2	1.9	2.1	67	2.87	1.8	0.7	2.3	2.1	9	0.1	0.1	0.1	77
L258N4675E	381505	5544936	834	33.6	375.6	6.5	71	0.6	4.3	72.1	306	1.84	1.9	2.1	3.2	1.4	7	0.2	0.1	0.1	42
L258N4700E	381527	5544939	825	91.2	231.6	12.9	44	0.3	2.2	18.9	354	5.84	4.0	0.5	1.7	0.7	46	0.3	0.3	0.2	109
L258N4725E	381548	5544978	830	5.4	121.0	5.0	25	0.2	3.7	3.6	103	3.17	1.5	0.7	3.3	2.8	12	0.1	0.1	0.1	82
L258N4750E	381568	5544974	831	27.3	117.9	7.5	32	0.4	2.8	2.6	88	2.38	1.4	0.6	2.4	1.3	14	0.2	0.2	0.1	82
L258N4775E	381589	5544982	827	80.1	164.0	4.9	97	0.2	2.4	17.8	537	3.43	1.1	0.3	1.8	0.5	78	0.1	0.1	0.2	81
L258N4800E	381600	5544991	843	12.4	163.9	4.3	30	0.2	3.8	4.0	126	3.17	1.7	0.7	1.9	2.1	20	0.1	0.1	0.1	80
L258N4825E	381616	5545000	859	4.5	15.0	6.3	10	0.2	1.6	1.8	69	2.79	1.3	0.2	1.3	0.7	14	0.1	0.3	0.2	101
L258N4850E	381646	5545011	855	9.7	100.2	5.0	34	0.3	5.5	4.0	167	3.27	3.5	0.7	1.8	2.6	13	0.1	0.1	0.1	66
L258N4875E	381670	5545031	872	16.2	25.7	5.8	12	0.2	1.0	0.9	62	1.89	1.5	0.3	1.1	0.6	22	0.1	0.2	0.1	50
L258N4900E	381692	5545036	899	4.0	44.1	5.1	10	0.2	1.7	1.8	75	2.43	1.2	0.3	2.9	1.0	18	0.1	0.2	0.1	88
L258N4925E	381721	5545041	891	6.9	158.0	5.8	20	0.2	4.3	3.3	117	3.21	1.7	0.7	1.3	2.3	13	0.1	0.1	0.1	72
L258N4950E	381732	5545061	896	9.3	96.7	8.3	14	0.1	3.4	1.7	64	3.71	2.5	0.6	3.2	1.3	11	0.1	0.2	0.1	82
L258N 4975E	381758	5545057	888	5.6	95.7	6.8	16	0.1	2.8	2.7	103	3.76	2.1	0.5	2.3	1.8	12	0.1	0.2	0.1	120
L258N 5000E	381784	5545076	893	13.6	21.0	7.1	10	0.1	1.9	1.8	76	1.4	0.3	0.2	9.1	1.1	30	0.1	0.2	0.2	72
L258N 5025E	381799	5545067	882	37.0	27.3	5.9	11	0.3	2.1	1.6	71	1.26	0.7	0.1	5.3	0.5	93	0.1	0.2	0.1	76
L258N 5050E	381814	5545104	897	63.7	531.9	9.6	17	0.2	2.9	2.4	107	2.63	3.1	0.5	4.2	1.6	15	0.1	0.2	0.2	96
L258N 5075E	381834	5545118	889	67.4	988.1	4.8	24	0.6	4.0	3.3	190	3.13	2.3	1.0	6.4	2.8	18	0.1	0.1	0.1	86
L258N 5100E	381869	5545108	896	52.9	874.1	4.9	17	0.2	3.0	2.3	119	1.69	1.2	0.7	1.8	1.5	16	0.1	0.1	0.1	90
L258N 5125E	381897	5545118	897	53.6	1882.1	5.0	23	0.2	5.3	4.6	187	2.97	2.2	0.9	4.9	2.2	24	0.1	0.1	0.1	72
L258N 5150E	381912	5545128	902	85.0	318.4	7.1	20	0.2	3.7	3.1	118	4.64	2.8	0.5	3.9	1.3	16	0.1	0.3	0.2	141
L258N 5175E	381928	5545149	905	3.1	14.7	6.8	13	0.1	2.6	2.2	75	2.38	1.5	0.4	1.7	0.7	20	0.1	0.2	0.2	94
L258N 5200E	381963	5545162	907	2.6	23.4	6.0	12	0.1	2.4	1.8	66	3.61	1.7	0.5	5.5	1.2	18	0.1	0.2	0.1	114
L258N 5225E	381982	5545162	904	4.2	18.7	7.3	16	0.1	3.5	2.7	96	2.96	2.6	0.4	3.0	1.2	17	0.1	0.3	0.2	100
L258N 5250E	381997	5545180	912	4.3	21.0	6.0	16	0.1	3.1	2.7	91	3.67	1.1	0.4	1.3	1.6	12	0.1	0.2	0.1	112
L258N 5275E	382020	5545190	907	4.7	27.4	7.7	21	0.2	3.7	2.8	104	3.88	2.7	0.3	1.5	1.0	28	0.1	0.4	0.2	118
L258N 5300E	382040	5545203	895	6.8	29.5	6.3	20	0.2	4.1	2.5	73	4.64	2.4	0.3	1.5	0.9	30	0.1	0.4	0.2	158
L258N 5325E	382064	5545213	900	0.6	12.8	1.9	15	0.1	2.4	2.3	110	0.8	0.3	0.3	1.5	1.2	15	0.1	0.1	0.1	32
L258N 5350E	382083	5545228	892	1.4	21.4	3.4	19	0.1	3.3	3.4	133	2.77	1.2	0.7	1.8	2.4	18	0.1	0.1	0.1	78
L258N 5375E	382106	5545229	903	3.1	69.8	1.1	25	0.3	3.7	3.0	119	0.69	0.8	0.3	0.3	1.4	31	0.1	0.1	0.1	29
L258N 5400E	382129	5545248	890	2.5	13.1	6.0	16	0.1	2.0	1.6	77	2.57	1.4	0.4	1.5	1.3	11	0.1	0.2	0.1	89
L258N 5425E	382151	5545263	885	4.9	28.0	3.0	27	0.1	3.5	3.1	134	2.06	1.5	0.6	2.0	2.0	28	0.1	0.1	0.1	76
L258N 5450E	382167	5545265	897	1.7	31.6	4.4	15	0.1	2.8	2.2	87	1.99	0.6	0.5	1.7	1.3	16	0.1	0.2	0.1	72
L258N 5475E	382193	5545281	896	3.4	31.3	4.4	29	0.1	4.0	3.4	170	1.89	1.2	0.5	0.3	1.5	21	0.1	0.1	0.1	100
L258N 5500E	382214	5545289	903	1.5	28.7	3.9	17	0.2	2.0	2.3	83	2.37	0.6	0.5	1.1	1.4	19	0.1	0.2	0.1	56
L258N 5525E	382235	5545291	916	1.2	24.6	5.7	25	0.2	3.9	3.5	120	3.09	1.6	0.5	1.2	1.6	13	0.1	0.2	0.1	93
L258N 5550E	382262	5545315	904	2.4	29.8	8.0	30	0.1	4.0	3.9	134	6.62	2.5	0.3	0.9	1.3	15	0.1	0.3	0.3	217
L258N 5575E	382284	5545304	938	1.5	26.0	6.1	29	0.3	4.1	3.1	107	2.99	2.2	0.5	2.7	1.8	10	0.2	0.2	0.2	81
L258N 5600E	382312	5545327	940	1.1	18.3	4.4	13	0.1	2.3	2.5	90	1.76	1.0	0.2	47.4	0.6	23	0.1	0.3	0.2	80
L258N 5625E	382320	5545331	954	0.8	15.9	4.2	18	0.1	3.4	3.7	138	3.22	0.8	0.4	1.0	1.8	12	0.1	0.2	0.1	92
L258N 5650E	382341	5545339	968	3.8	28.8	10.3	31	0.3	5.3	4.8	144	2.82	2.3	0.8	0.3	1.4	18	0.2	0.2	0.2	78

L258N 5675E	382361	5545353	972	1.9	15.2	8.3	22	0.1	3.9	3.5	112	3.96	2.1	0.4	1.1	1.1	10	0.1	0.3	0.2	109
L258N 5700E	382392	5545359	960	1.0	18.0	4.9	18	0.1	2.7	2.6	87	3.22	1.9	0.7	0.9	2.5	8	0.1	0.2	0.1	82
L258N 5725E	382412	5545366	963	1.8	18.1	6.0	21	0.1	3.9	3.3	123	4.15	2.0	0.5	0.8	1.6	10	0.1	0.3	0.2	109
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
L258N 5750E	382434	5545377	968	0.7	5.0	6.2	7	0.1	1.3	1.3	101	1.34	0.5	0.2	0.6	0.8	8	0.1	0.2	0.2	59
L258N 5775E	382457	5545389	975	1.3	19.4	5.4	15	0.1	1.9	2.5	92	3.15	3.3	0.9	1.1	3.3	8	0.1	0.3	0.1	67
L258N 5800E	382482	5545400	985	1.5	22.1	3.2	19	0.1	2.6	3.1	152	2.44	1.7	0.6	1.7	1.8	16	0.1	0.1	0.1	65
L258N 5825E	382504	5545420	982	1.1	41.2	6.2	27	0.1	5.1	7.0	139	1.13	1.1	0.8	1.1	1.1	10	0.1	0.1	0.2	38
L258N 5850E	382526	5545423	988	1.8	17.3	5.3	27	0.1	2.8	3.6	142	3.2	2.4	0.5	1.3	2.2	9	0.1	0.2	0.1	83
L258N 5875E	382550	5545423	982	2.1	27.6	4.2	24	0.6	3.7	3.7	170	4.06	3.7	0.5	1.1	1.8	14	0.1	0.3	0.1	110
L258N 5900E	382565	5545445	1000	1.5	6.5	9.5	6	0.1	1.3	1.5	49	1.28	1.5	0.2	1.6	0.6	13	0.1	0.4	0.2	80
L258N 5925E	382588	5545449	1008	1.9	16.6	6.7	19	0.1	2.6	2.6	136	1.86	1.7	0.5	2.9	1.0	15	0.1	0.1	0.2	72
L258N 5950E	382612	5545464	1017	1.9	17.5	7.2	14	0.1	2.1	2.2	81	4.38	3.8	0.7	1.8	2.2	7	0.1	0.2	0.2	115
L258N 5975E	382632	5545467	1022	2.7	20.9	5.8	19	0.2	2.4	2.9	116	6.52	8.2	0.7	4.2	2.8	8	0.2	0.3	0.2	116
L258N 6000E	382657	5545477	1023	1.6	11.8	7.9	24	0.1	3.7	4.4	131	2.84	2.5	0.3	4.8	0.8	20	0.1	0.3	0.3	118
L258N 6025E	382682	5545484	1029	2.1	19.2	5.2	23	0.1	3.3	3.2	143	3.14	2.0	0.7	1.7	1.7	11	0.1	0.1	0.2	77
L258N 6050E	382701	5545495	1043	0.9	18.8	2.9	15	0.1	2.7	3.0	121	2.77	1.9	0.5	2.1	1.7	13	0.1	0.1	0.1	64
L260N4650E	381394	5545103	812	10.1	26.8	6.1	12	0.1	2.2	1.8	57	4.4	2.8	0.3	1.9	1.4	9	0.1	0.4	0.2	139
L260N4675E	381420	5545113	821	6.2	102.6	5.9	21	0.1	3.4	3.5	132	3.47	1.9	0.6	1.5	2.6	14	0.1	0.4	0.1	75
L260N4700E	381443	5545120	820	7.2	82.8	5.7	13	0.1	2.2	2.1	79	3.59	2.4	0.9	2.3	4.7	9	0.1	0.2	0.1	76
L260N4725E	381466	5545133	821	8.5	91.5	5.4	19	0.1	2.4	2.3	98	2.57	2.0	0.8	2.2	3.1	13	0.1	0.1	0.1	60
L260N4750E	381488	5545145	824	6.2	73.2	4.7	20	0.2	2.3	2.2	97	2.72	2.0	0.5	2.1	2.1	13	0.1	0.1	0.1	65
L260N4775E	381510	5545148	829	7.0	81.8	7.3	24	0.1	3.4	3.0	107	4.26	3.6	0.6	1.5	2.3	12	0.1	0.2	0.1	88
L260N4800E	381536	5545165	821	10.5	70.5	6.1	19	0.1	2.7	2.5	106	4.1	3.1	0.4	3.6	1.8	15	0.1	0.3	0.2	108
L260N4825E	381565	5545172	825	9.1	81.8	5.2	25	0.1	3.1	2.6	107	2.99	1.7	0.6	0.6	2.1	17	0.1	0.1	0.1	71
L260N4850E	381578	5545173	818	40.4	141.3	3.5	32	0.3	3.6	3.4	142	2.54	1.1	0.4	1.7	0.8	22	0.1	0.1	0.1	52
L260N4875E	381598	5545185	825	30.3	89.6	4.8	23	0.7	2.0	2.0	126	3.36	2.8	0.4	2.0	1.7	11	0.2	0.2	0.1	60
L260N4900E	381618	5545197	848	45.2	102.7	5.6	18	0.1	2.2	2.1	85	3.36	2.5	0.5	1.5	1.4	16	0.1	0.1	0.1	75
L260N4925E	381637	5545210	849	15.8	240.9	4.1	24	0.2	1.9	4.2	306	2.99	2.5	0.4	0.9	0.9	18	0.3	0.1	0.1	46
L260N4950E	381667	5545221	846	26.3	150.5	4.9	23	0.2	1.9	2.5	109	2.87	1.8	0.4	1.3	1.5	15	0.1	0.2	0.1	66
L260N4975E	381683	5545233	860	14.5	434.8	2.7	19	0.4	3.1	3.2	111	2.51	2.1	0.5	5.5	1.4	18	0.1	0.1	0.1	60
L260N5000E	381706	5545248	861	49.5	98.7	6.0	12	4.4	0.7	0.8	50	1.28	1.1	0.1	3.6	0.3	30	0.1	0.2	0.2	34
L260N5025E	381729	5545262	871	10.1	100.6	4.6	8	0.6	0.7	0.8	46	1.25	0.7	0.1	2.2	0.5	16	0.1	0.2	0.1	40
L260N5050E	381753	5545274	881	32.2	4145.9	2.9	21	0.4	4.1	3.8	155	2.67	3.0	0.6	9.6	1.3	39	0.1	0.1	0.1	61
L260N5075E	381776	5545288	891	34.1	560.9	3.4	19	0.2	2.6	3.6	202	3.13	2.2	0.8	5.0	2.0	18	0.1	0.1	0.1	67
L260N5100E	381790	5545297	895	35.5	1854.5	2.3	15	0.2	2.4	2.8	121	2.46	2.7	0.5	6.0	1.6	17	0.1	0.1	0.1	50
L260N5125E	381805	5545306	898	23.7	139.5	3.9	19	2.9	1.7	1.9	79	3.33	2.3	0.3	0.9	0.9	23	0.1	0.2	0.1	83
L260N5150E	381830	5545313	910	74.7	530.2	4.3	44	1.0	3.6	5.4	243	4.1	3.1	0.5	3.6	1.5	22	0.1	0.2	0.1	75
L260N5175E	381856	5545322	922	28.6	153.6	6.3	11	0.4	1.4	1.2	52	3.06	2.2	0.8	3.8	1.3	10	0.1	0.2	0.1	63
L260N 5200E	381877	5545337	915	27.7	169.3	4.4	13	0.3	2.0	2.4	97	3.57	2.2	0.7	2.8	2.8	12	0.1	0.1	0.1	68
L260N 5225E	381896	5545347	910	26.3	41.7	4.1	9	0.3	0.4	0.3	67	0.67	0.9	0.2	3.0	0.1	6	0.1	0.1	0.1	16
L260N 5250E	381918	5545356	900	28.9	79.8	5.3	15	0.3	1.8	2.2	97	3.46	2.8	0.5	3.4	1.0	12	0.1	0.2	0.1	95
L260N 5275E	381938	5545359	889	3.3	94.3	5.9	10	0.2	1.6	1.4	47	2.85	1.7	0.7	2.1	1.6	6	0.1	0.2	0.1	71
L260N 5300E	381964	5545368	898	2.2	23.9	6.0	27	0.3	4.9	3.7	124	3.88	2.6	0.4	2.4	1.1	11	0.2	0.2	0.2	108
L260N 5325E	381982	5545378	898	0.9	11.6	4.5	8	0.1	1.6	2.1	56	3.62	3.0	0.2	1.9	0.8	10	0.1	0.4	0.2	147
L260N 5350E	382008	5545381	891	1.9	32.3	2.7	25	0.1	5.1	5.1	203	1.52	0.9	0.9	2.5	1.8	34	0.1	0.1	0.1	61
L260N 5375E	382026	5545404	913	1.0	18.5	5.2	15	0.1	2.7	2.7	89	3.07	2.3	0.7	1.9	3.8	9	0.1	0.2	0.1	83
L260N 5400E	382053	5545405	912	0.8	14.6	2.5	14	0.1	2.3	2.6	92	2.44	1.5	0.5	1.6	2.2	14	0.1	0.1	0.1	65
L260N 5425E	382077	5545421	904	1.1	20.9	4.6	14	0.1	2.6	2.3	83	2.69	2.0	0.9	2.4	3.1	10	0.1	0.1	0.1	73

L260N 5450E	382104	5545432	910	1.5	20.8	5.6	17	0.1	2.7	3.3	96	2.87	1.0	0.4	3.7	1.3	11	0.1	0.2	0.1	104
L260N 5475E	382120	5545437	901	1.7	16.2	6.9	19	0.1	2.2	2.2	68	3.91	2.8	0.5	2.3	2.1	7	0.1	0.3	0.2	102
L260N 5500E	382143	5545452	904	1.3	29.8	2.1	21	0.1	2.6	1.9	85	0.56	0.3	0.5	1.3	1.2	17	0.2	0.1	0.1	65
L260N 5525E	382159	5545461	917	1.5	38.2	4.1	16	0.1	2.0	1.8	74	1.98	1.3	0.8	1.9	2.2	10	0.1	0.1	0.1	59
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
L260N 5550E	382180	5545475	925	1.0	30.3	3.9	16	0.1	1.9	1.4	70	0.54	0.3	0.4	7.0	1.1	16	0.1	0.1	0.1	45
L260N 5575E	382215	5545481	937	1.5	6.5	5.4	9	0.1	2.7	0.8	55	0.65	0.6	0.3	1.6	0.4	18	0.1	0.2	0.1	41
L260N 5600E	382231	5545494	945	1.9	62.8	4.4	41	0.4	4.2	2.6	81	0.54	0.3	0.6	1.4	0.1	20	0.1	0.1	0.1	28
L260N 5625E	382255	5545508	937	5.2	23.2	5.1	54	0.3	4.4	5.4	135	2.25	1.2	0.4	2.2	0.6	25	0.3	0.1	0.1	68
L260N 5650E	382277	5545523	950	3.7	38.8	7.4	26	0.3	4.2	3.3	223	3.53	3.9	0.5	3.1	0.8	25	0.2	0.3	0.2	90
L260N 5675E	382296	5545525	954	1.3	53.1	4.0	27	0.2	5.4	4.9	299	3.12	2.5	0.5	2.0	1.2	13	0.2	0.1	0.1	78
L260N 5700E	382303	5545538	966	1.4	22.6	11.1	43	0.2	4.2	3.5	159	2.58	2.0	0.2	0.3	0.7	25	0.1	0.3	0.2	84
L260N 5725E	382335	5545552	966	1.5	12.7	4.5	14	0.1	2.2	2.6	96	4.03	2.2	0.5	3.0	2.7	10	0.1	0.2	0.1	98
L260N 5750E	382355	5545566	960	2.3	3.8	5.3	5	0.1	0.9	0.5	56	0.93	0.3	0.2	1.5	0.5	7	0.1	0.2	0.2	60
L260N 5775E	382380	5545571	977	8.9	60.1	5.7	53	0.1	4.1	3.4	291	4.37	2.6	1.6	1.8	2.0	20	0.1	0.2	0.2	149
L260N 5800E	382392	5545580	984	1.2	14.0	9.0	22	0.1	2.9	2.5	124	3.95	3.2	0.7	1.7	2.9	9	0.2	0.3	0.2	94
L260N 5825E	382416	5545601	982	3.6	27.5	6.7	30	0.3	4.9	4.7	183	5.05	2.8	0.4	7.0	1.2	16	0.1	0.3	0.2	127
L260N 5850E	382433	5545604	994	1.1	22.9	6.4	20	0.3	3.4	3.0	109	3.29	1.9	0.3	0.6	1.0	24	0.1	0.3	0.1	108
L260N 5875E	382459	5545607	1018	1.5	32.3	12.2	35	0.3	7.2	5.6	218	3.4	2.5	0.3	4.0	1.0	38	0.1	0.5	0.2	117
L260N 5900E	382483	5545624	1016	0.6	20.4	12.5	34	0.1	8.1	5.1	277	1.38	2.4	0.2	1.7	0.5	51	0.1	0.3	0.2	62
L260N 5925E	382498	5545632	1030	2.4	20.7	13.1	17	0.1	3.3	2.3	83	4.74	5.3	0.6	0.6	1.8	13	0.1	0.4	0.3	119
L260N 5950E	382523	5545637	1036	1.7	18.2	9.9	16	0.1	2.2	2.4	86	5.06	4.3	0.3	0.3	1.3	11	0.1	0.6	0.3	180
L260N 5975E	382546	5545646	1034	1.6	26.9	2.6	19	0.1	2.8	3.7	183	2.46	1.8	1.0	1.3	2.7	16	0.1	0.1	0.1	74
L260N 6000E	382573	5545652	1037	3.2	22.6	7.6	30	0.1	3.9	4.2	201	4.99	4.4	0.5	2.0	2.4	12	0.1	0.4	0.2	120
L260N 6025E	382593	5545654	1051	2.6	28.4	9.7	22	0.1	2.7	3.1	169	4.48	4.8	0.6	1.7	3.0	9	0.1	0.4	0.2	108
L260N 6050E	382619	5545661	1046	2.3	21.4	8.6	20	0.1	2.5	2.5	106	4.58	5.1	0.5	1.2	3.2	9	0.1	0.4	0.2	109
L262N4675E	381323	5545301	773	37.8	27.0	4.3	27	0.2	2.0	1.8	96	3.75	3.0	0.3	179.2	0.3	34	0.2	0.2	0.2	75
I262N4700E	381347	5545313	775	9.1	24.7	6.1	20	0.2	2.2	1.7	125	3.55	3.2	0.5	0.3	1.5	12	0.1	0.2	0.2	97
L262N4725E	381366	5545314	774	26.4	58.2	5.3	28	0.5	3.0	3.8	125	3.18	1.4	0.5	2.6	0.6	17	0.1	0.1	0.1	79
L262N4750E	381390	5545322	783	11.5	76.3	3.2	33	0.2	3.1	3.9	118	2.85	1.7	0.4	1.3	1.0	25	0.3	0.1	0.1	58
L262N4775E	381415	5545340	799	21.3	47.0	5.2	27	0.5	2.1	2.1	63	2.98	2.1	0.3	3.7	1.2	15	0.1	0.2	0.2	90
L262N4800E	381431	5545346	812	18.6	75.9	6.7	17	0.1	2.3	2.1	74	4.89	4.1	0.5	2.1	2.4	11	0.1	0.2	0.1	87
L262N4825E	381450	5545355	812	11.8	87.2	5.2	20	0.2	2.8	2.4	77	3.33	3.1	0.7	1.8	2.6	8	0.1	0.2	0.1	72
L262N4850E	381480	5545358	805	26.0	6.8	1.6	9	0.1	0.2	0.3	15	0.36	0.5	0.1	1.5	0.1	13	0.1	0.2	0.1	15
L262N4875E	381498	5545374	805	9.4	48.0	7.1	21	0.2	2.7	2.4	73	3.17	1.4	0.5	1.3	1.2	10	0.1	0.2	0.2	114
L262N4900E	381522	5545381	802	5.9	82.4	4.4	18	0.1	2.9	2.5	75	2.9	2.1	0.5	21.0	1.8	11	0.1	0.2	0.1	89
L262N4925E	381545	5545392	796	6.5	125.8	3.2	19	0.2	2.2	2.5	73	2.66	1.6	0.6	1.6	2.7	10	0.1	0.1	0.1	58
L262N4950E	381566	5545407	803	45.3	463.5	7.5	43	0.2	4.3	6.1	365	1.46	1.0	0.4	0.9	0.5	25	0.1	0.1	0.1	53
L262N4975E	381590	5545414	804	26.6	325.5	3.2	22	0.1	3.5	3.6	138	2.31	0.9	0.7	1.2	1.5	18	0.1	0.1	0.1	66
L262N5000E	381611	5545424	809	10.6	136.1	3.1	18	0.1	2.2	2.4	87	2.33	1.2	0.7	0.7	2.0	12	0.1	0.1	0.1	65
L262N5025E	381630	5545434	816	5.4	68.8	5.3	20	0.1	2.7	2.7	98	2.82	2.5	0.7	2.0	2.1	11	0.1	0.2	0.1	66
L262N5050E	381653	5545448	815	11.4	251.5	3.8	14	0.2	2.6	2.2	78	2.27	1.7	0.7	4.2	2.2	10	0.1	0.1	0.1	56
L262N5075E	381679	5545459	825	10.0	294.1	2.9	22	0.2	3.9	3.5	125	2.36	1.4	0.7	2.6	1.7	18	0.1	0.1	0.1	64
L262N5100E	381698	5545470	836	10.5	278.3	3.7	21	0.4	3.5	4.0	125	2.62	1.6	0.7	2.5	1.1	17	0.2	0.1	0.1	67
L262N5125E	381718	5545467	843	7.9	323.3	3.7	22	0.4	3.8	4.4	121	3.56	1.8	0.7	3.1	1.5	15	0.2	0.1	0.1	87
L262N5150E	381728	5545475	859	11.1	598.5	4.9	16	0.4	3.2	2.9	91	3.59	2.0	0.6	3.7	1.8	11	0.1	0.1	0.1	84
L262N5175E	381757	5545496	857	63.9	481.5	4.5	13	0.2	2.1	2.3	65	3.12	2.1	0.6	2.6	2.0	9	0.2	0.1	0.1	74
L262N5200E	381784	5545513	869	5.3	36.9	13.6	7	0.1	1.0	0.8	32	0.48	0.6	0.2	2.6	0.4	14	0.1	0.3	0.2	44
L262N5225E	381804	5545523	874	121.1	692.1	2.8	22	0.2	3.7	3.9	136	2.44	1.6	0.7	8.2	2.0	19	0.1	0.1	0.1	80

L262N5250E	381824	5545530	866	77.2	220.8	5.1	12	0.4	1.1	1.2	56	2	1.3	0.3	5.9	0.5	28	0.1	0.2	0.1	61
L262N5275E	381849	5545542	852	48.9	1436.4	2.3	18	0.8	3.0	3.9	119	2.2	2.0	0.5	10.6	1.2	36	0.2	0.1	0.1	63
L262N 5300E	381873	5545548	865	9.0	152.5	5.2	15	0.7	2.6	2.5	75	3.44	2.4	0.6	4.0	2.5	8	0.1	0.2	0.1	90
L262N 5325E	381896	5545557	865	9.3	52.3	4.7	13	0.3	1.9	2.3	62	3.05	1.2	0.4	1.8	0.8	13	0.1	0.2	0.1	98
L262N 5350E	381918	5545565	873	5.9	35.9	6.0	14	0.1	1.7	1.9	72	4.89	2.7	0.4	1.4	1.3	8	0.1	0.3	0.2	140
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
L262N 5375E	381940	5545578	874	26.5	160.1	4.9	16	0.1	2.0	2.7	91	5.05	2.1	0.6	2.4	2.9	8	0.1	0.2	0.1	118
L262N 5400E	381963	5545591	877	1.1	20.3	4.4	15	0.1	2.2	2.5	91	3.19	1.8	2.6	0.8	4.8	17	0.1	0.1	0.1	65
L262N 5425E	381984	5545603	883	1.0	12.2	4.4	11	0.2	1.6	1.8	57	2.77	1.2	0.3	3.4	1.1	9	0.2	0.2	0.1	93
L262N 5450E	382009	5545608	895	2.1	15.4	4.7	17	0.1	5.1	2.7	79	3.82	1.9	0.4	1.4	1.7	10	0.1	0.2	0.1	114
L262N 5475E	382029	5545621	898	4.0	41.0	5.2	24	0.1	3.1	3.7	104	3.23	2.7	0.7	1.5	2.8	13	0.1	0.1	0.1	77
L262N 5500E	382050	5545634	912	1.6	17.6	5.6	18	0.1	2.4	2.4	70	3.55	1.8	0.6	1.9	1.3	13	0.1	0.2	0.2	112
L262N 5525E	382076	5545644	895	1.2	19.3	3.8	16	0.1	3.0	2.9	89	3.41	1.3	0.6	1.1	2.0	13	0.1	0.1	0.1	76
L262N 5550E	382100	5545658	903	1.1	20.4	6.2	22	0.3	3.0	3.0	86	4.03	2.4	0.5	1.3	1.9	11	0.1	0.2	0.2	99
L262N 5575E	382126	5545666	905	2.0	4.0	6.1	9	0.1	1.3	1.4	53	0.25	0.3	0.2	2.0	0.1	20	0.1	0.1	0.1	23
L262N 5600E	382148	5545675	908	1.1	25.0	2.4	19	0.1	3.4	2.6	101	0.69	0.6	0.4	1.7	1.2	20	0.1	0.1	0.1	46
L262N 5625E	382170	5545687	904	3.8	45.5	6.8	41	0.4	5.2	4.6	127	7.58	6.3	0.5	2.6	1.2	27	0.2	0.6	0.2	138
L262N 5650E	382186	5545690	922	2.0	29.9	4.5	29	0.2	6.3	5.5	131	4.1	2.4	0.6	4.4	1.1	38	0.2	0.4	0.1	81
L262N 5675E	382218	5545709	929	4.8	15.4	5.0	38	0.1	2.8	3.8	139	3.66	2.0	0.4	0.3	0.8	19	0.2	0.3	0.1	92
L262N 5700E	382241	5545723	935	1.8	18.3	7.5	17	0.1	2.4	2.3	82	4.97	3.7	0.7	1.0	2.5	7	0.1	0.2	0.2	96
L262N 5725E	382261	5545726	950	1.4	16.1	5.7	13	0.1	2.4	2.4	89	3.34	3.2	0.5	0.5	1.9	11	0.2	0.2	0.1	88
L262N 5750E	382276	5545727	964	1.5	14.0	5.9	17	0.1	2.2	2.3	89	2.57	2.6	0.5	0.6	1.8	13	0.1	0.2	0.1	78
L262N 5775E	382296	5545740	955	1.4	20.7	5.7	40	0.1	4.0	4.4	162	4.16	2.8	0.7	0.9	2.5	9	0.1	0.2	0.1	99
L262N 5800E	382316	5545763	966	4.0	23.0	6.1	30	0.1	4.0	4.2	142	4.08	3.0	0.6	0.8	1.2	11	0.3	0.2	0.2	119
L262N 5825E	382340	5545761	958	10.5	10.1	8.2	21	0.1	4.6	4.0	139	2.85	1.6	0.2	0.3	0.7	24	0.1	0.3	0.2	108
L262N 5850E	382356	5545770	983	3.7	15.4	5.1	12	0.1	2.2	2.1	73	3.73	3.5	0.6	0.8	3.5	7	0.1	0.2	0.1	91
L262N 5875E	382378	5545785	990	2.5	20.9	5.2	16	0.1	2.4	2.7	99	3.28	2.7	0.8	5.9	2.8	10	0.1	0.2	0.1	90
L262N 5900E	382391	5545795	1001	1.4	15.5	8.8	19	0.1	2.4	2.7	114	3.5	2.8	0.5	0.9	3.2	7	0.1	0.2	0.1	92
L262N 5925E	382425	5545810	1011	2.7	20.2	9.5	22	0.1	3.3	2.9	111	6.67	3.9	0.6	1.4	2.9	11	0.1	0.4	0.3	140
L262N 5950E	382444	5545808	1006	2.6	21.2	7.4	20	0.1	3.1	3.5	117	2.69	2.4	0.4	0.7	0.5	19	0.1	0.4	0.2	119
L262N 5975E	382470	5545815	1009	2.0	12.8	8.1	12	0.1	2.7	1.9	65	3.52	2.2	0.5	3.4	1.9	6	0.1	0.3	0.2	89
L262N 6000E	382485	5545835	1024	2.0	24.6	5.0	21	0.1	2.6	3.0	130	3.15	2.5	0.6	1.4	2.9	9	0.1	0.2	0.1	78
L262N 6025E	382511	5545846	1025	3.4	12.8	6.5	20	0.1	3.0	2.8	78	6	4.5	0.3	1.4	1.1	7	0.2	0.6	0.4	240
L262N 6050E	382534	5545854	1035	3.3	15.2	7.4	53	0.1	1.3	1.9	67	3.69	1.9	0.2	9.6	0.8	7	0.5	0.5	0.6	237
248N4300E	381585	5543875	887	9.1	18.5	6.6	17	<0.1	1.1	2.3	68	1.87	2.3	0.1	1.4	0.3	17	<0.1	0.5	0.2	92
248N4325E	381611	5543880	889	20.4	277.0	10.8	21	<0.1	4.5	1.6	69	0.79	1.9	0.6	2.3	0.8	13	<0.1	0.2	0.2	40
248N4350E	381634	5543893	892	48.1	47.7	8.8	5	0.1	0.7	0.3	32	0.75	0.8	0.2	2.3	0.3	9	<0.1	0.1	0.2	25
248N4400E	381680	5543907	896	63.9	355.2	7.4	18	0.3	2.7	2.4	94	2.32	2.6	0.5	3.0	1.0	15	<0.1	0.1	0.2	70
248N4425E	381701	5543917	898	54.8	592.6	16.9	21	0.4	3.2	4.6	389	2.1	3.1	0.4	4.8	0.7	26	0.1	0.3	0.2	44
248N 4450E	381723	5543926	910	48.0	521.3	16.3	24	1.5	4.3	6.7	916	3.72	3.8	0.5	2.2	0.2	19	0.4	0.3	0.2	32
248N4475E	381745	5543935	921	45.7	738.6	7.1	18	0.4	3.2	2.0	80	2.69	3.1	0.5	2.1	1.3	22	<0.1	0.1	0.1	47
248N4500E	381769	5543944	913	12.6	28.2	13.8	15	0.6	1.3	0.7	127	0.35	1.5	<0.1	21.7	0.1	37	0.1	0.4	0.1	12
248N4525E	381786	5543954	928	11.4	42.6	7.2	12	0.3	0.7	0.9	143	0.48	0.6	0.1	0.8	<0.1	43	<0.1	0.2	<0.1	18
248N4600E	381840	5543981	976	1.7	11.2	9.3	11	<0.1	1.0	1.2	343	1.37	1.6	<0.1	3.5	0.4	29	<0.1	0.3	0.2	39
248N4625E	381860	5543992	991	1.8	19.5	7.6	12	<0.1	1.3	1.0	91	1.84	2.4	0.2	<0.5	0.5	36	<0.1	0.2	0.1	41
248N4650E	381880	5544001	997	12.3	22.4	11.2	12	<0.1	1.8	1.4	74	3.84	3.2	0.2	1.4	0.8	15	<0.1	0.3	0.3	166
248N4675E	381903	5544011	998	0.8	3.4	2.3	5	<0.1	0.3	0.8	42	1.03	<0.5	0.1	1.4	0.3	8	<0.1	0.2	<0.1	40
248N4700E	381926	5544018	995	1.2	12.4	5.9	5	<0.1	0.9	0.4	29	0.31	<0.5	0.3	1.1	0.1	10	<0.1	0.1	0.1	17
248N4725E	381951	5544027	1001	5.1	10.9	6.4	10	<0.1	1.9	2.0	70	2.23	1.8	0.2	1.2	0.6	19	<0.1	0.5	0.2	207

248N4750E	381971	5544037	1005	4.5	28.6	11.4	16	<0.1	2.5	1.4	50	3.5	3.5	0.3	2.4	0.6	14	0.1	0.4	0.2	119
248N4775E	381995	5544055	998	1.4	7.9	2.0	11	<0.1	0.9	0.5	36	0.55	0.7	<0.1	<0.5	0.2	12	<0.1	0.1	<0.1	30
248N4800E	382017	5544060	1004	3.9	35.9	5.4	14	<0.1	1.6	1.8	60	1.87	2.6	0.2	5.5	0.9	12	<0.1	0.3	0.2	77
248N4825E	382032	5544073	1009	1.3	20.6	9.2	18	<0.1	2.1	2.0	77	1.06	1.5	0.2	0.6	0.5	68	<0.1	0.5	0.2	108
248N4850E	382056	5544079	1010	1.1	9.1	9.9	16	<0.1	1.1	1.0	63	0.78	2.3	0.2	0.8	0.4	38	<0.1	0.5	0.1	54
248N4875E	382081	5544099	1016	5.1	98.8	5.1	15	<0.1	1.6	1.4	56	3.49	4.4	0.2	1.8	0.8	11	<0.1	0.5	0.2	115
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
248N4900E	382106	5544104	1005	4.4	26.9	3.4	10	<0.1	1.2	1.3	49	1.73	3.1	0.1	1.6	0.6	13	<0.1	0.8	0.2	109
248N4925E	382132	5544111	1008	3.6	35.8	6.3	12	<0.1	0.7	0.4	34	0.32	1.7	0.1	1.6	0.3	22	<0.1	0.3	0.1	36
248N4950E	382152	5544123	1007	5.1	381.5	8.1	20	0.1	3.6	2.5	104	3.29	4.6	0.5	7.7	2.2	10	0.1	0.2	0.1	72
248N4975E	382178	5544127	1005	1.4	25.6	7.0	14	<0.1	1.3	0.9	68	0.52	0.9	0.2	1.3	0.5	19	<0.1	0.3	0.2	34
248N5025E	382209	5544154	970	4.3	30.7	5.5	13	0.1	0.8	0.7	40	1.14	1.5	0.2	3.2	0.4	13	<0.1	0.3	0.2	63
248N5050E	382225	5544160	958	16.2	191.9	6.8	21	0.2	1.7	1.5	71	3.55	4.1	0.3	1.4	1.0	17	<0.1	0.3	0.1	91
248N5075E	382248	5544173	944	5.3	304.3	5.6	17	0.1	2.6	2.3	102	2.71	1.8	0.6	0.8	2.8	10	<0.1	0.1	0.1	67
248N5100E	382274	5544183	939	3.0	27.5	6.4	10	<0.1	1.1	1.2	70	2.27	2.2	0.2	<0.5	0.6	12	<0.1	0.4	0.2	122
248N5125E	382292	5544190	931	26.6	537.7	4.2	18	0.3	2.1	1.9	103	0.81	1.1	0.6	2.7	1.1	20	<0.1	0.1	<0.1	80
248N5150E	382318	5544210	931	582.9	53100.0	4.3	308	3.9	10.7	6.5	11	2.5	3.1	1.2	1.1	<0.1	16	10.3	0.2	<0.1	16
248N5175E	382335	5544213	933	11.1	492.5	5.5	9	0.3	2.4	0.7	34	0.14	<0.5	0.4	0.7	0.1	15	0.4	0.1	<0.1	7
248N5200E	382362	5544226	934	1.6	5.7	5.7	8	0.1	1.0	1.0	54	1.7	1.8	0.1	1.1	0.5	9	<0.1	0.3	0.1	80
248N5225E	382386	5544235	938	0.8	5.0	2.8	7	<0.1	1.8	1.1	69	1.02	<0.5	0.2	1.1	0.6	9	<0.1	0.2	<0.1	45
248N5250E	382406	5544244	939	2.9	17.2	6.2	17	<0.1	2.2	1.8	67	3.41	2.9	0.4	0.9	1.6	11	0.1	0.3	0.2	125
248N5275E	382428	5544249	936	4.1	41.4	6.9	27	<0.1	2.8	2.4	107	3.7	3.0	0.6	1.3	1.6	13	0.2	0.3	0.2	107
248N5300E	382454	5544263	937	2.0	7.8	5.2	10	<0.1	1.1	0.9	49	1.37	1.1	0.2	5.3	0.8	8	<0.1	0.2	0.2	64
248N5325E	382470	5544261	945	2.2	20.4	6.4	27	<0.1	2.9	2.2	85	2.59	1.2	0.4	2.9	1.0	9	0.1	0.3	0.2	103
248N5350E	382493	5544275	931	1.5	32.0	5.6	29	<0.1	1.8	2.0	75	1.86	1.4	0.5	4.2	2.1	9	<0.1	0.1	0.2	67
248N5375E	382518	5544283	936	1.9	6.5	10.5	9	<0.1	1.1	0.6	43	0.48	1.0	0.2	1.7	0.7	10	<0.1	0.2	0.3	38
250N4300E	381505	5544045	895	5.8	70.8	7.1	18	0.3	1.9	1.5	46	3.77	3.9	0.6	2.4	1.8	7	0.3	0.2	0.1	78
250N4325E	381526	5544061	888	2.6	17.8	5.9	13	<0.1	1.9	2.0	68	2.72	1.8	0.3	2.4	1.4	7	<0.1	0.3	0.1	99
250N4350E	381550	5544073	885	4.3	47.8	8.0	16	0.2	2.0	1.9	50	4.08	4.2	0.8	9.4	2.2	6	0.2	0.3	0.2	120
250N4375E	381571	5544078	889	4.9	46.7	6.9	24	0.6	3.2	2.4	65	2.28	0.9	0.3	2.3	0.7	8	0.2	0.2	0.2	67
250N4400E	381596	5544085	885	15.9	76.3	6.7	26	0.1	2.9	2.3	91	3.71	1.7	0.4	1.5	0.6	11	0.2	0.2	0.2	122
250N4425E	381612	5544102	895	15.5	49.9	7.3	24	0.3	1.6	1.4	97	1.46	1.3	0.3	<0.5	0.5	17	0.1	0.2	0.2	59
250N4450E	381643	5544110	897	75.1	193.5	5.5	21	0.2	3.7	3.0	153	3.58	2.3	0.6	2.2	1.4	18	<0.1	0.2	0.1	83
250N4475E	381657	5544120	914	10.0	44.8	10.1	12	0.1	2.5	1.8	61	1.6	0.9	0.4	14.5	0.7	13	<0.1	0.2	0.2	76
250N4500E	381680	5544127	919	37.0	58.6	8.1	12	0.1	1.2	0.7	48	0.46	0.6	0.1	1.6	0.2	11	<0.1	0.2	0.2	25
250N4525E	381702	5544139	919	9.2	250.5	7.9	24	0.3	3.7	2.8	93	3.59	2.1	0.8	2.5	1.1	13	0.1	0.1	0.2	57
250N4550E	381722	5544152	921	2.5	19.1	4.4	13	<0.1	1.6	0.8	32	2.04	1.3	0.1	1.3	0.4	12	0.1	0.2	0.1	41
250N4575E	381745	5544161	929	6.0	123.2	7.5	24	<0.1	5.2	3.6	117	4.16	2.6	0.4	14.9	1.4	19	<0.1	0.2	0.1	83
250N4600E	381762	5544164	948	2.0	16.5	5.5	7	<0.1	0.8	0.4	27	0.44	0.9	0.1	1.2	0.3	12	<0.1	0.2	0.2	25
250N4625E	381787	5544176	953	23.6	172.4	9.9	23	<0.1	2.0	1.4	62	3.61	3.3	0.3	2.3	0.7	15	0.1	0.4	0.3	134
250N4650E	381809	5544187	949	18.5	56.1	9.2	14	<0.1	2.2	2.1	65	2.87	3.0	0.2	4.9	0.6	12	<0.1	0.5	0.2	119
250N4675E	381836	5544204	953	30.7	146.7	9.8	23	<0.1	2.6	2.3	100	3.5	3.4	0.4	1.8	1.4	14	<0.1	0.4	0.2	119
250N4700E	381852	5544209	957	10.8	111.6	6.9	19	<0.1	2.0	1.8	90	2.93	1.4	0.4	3.1	1.1	15	<0.1	0.2	0.1	100
250N4750E	381899	5544229	962	15.1	327.7	8.3	25	0.2	2.5	1.9	97	3.68	2.3	0.3	2.7	1.1	28	0.1	0.3	0.1	92
250N 4775E	381921	5544239	969	11.0	86.4	9.4	20	0.1	2.7	1.6	77	1.47	1.4	0.4	4.1	0.4	12	<0.1	0.2	0.2	76
250N4800E	381943	5544249	976	11.0	27.3	2.5	8	0.1	1.0	1.1	44	1.72	<0.5	0.1	2.3	0.6	6	<0.1	0.2	0.1	73
250N4825E	381961	5544262	975	56.2	1164.5	13.7	22	0.5	4.1	1.8	103	1.77	2.5	0.7	5.2	0.6	12	<0.1	0.2	0.3	43
250N 4850E	381969	5544269		11.8	265.5	6.0	9	0.4	1.4	1.4	55	2.94	3.0	0.8	3.7	2.0	12	0.2	0.2	<0.1	52
250N4875E	382008	5544277	969	7.8	144.4	7.3	12	0.3	2.2	1.9	68	3.72	2.5	0.4	3.1	1.6	9	0.2	0.2	0.1	87

250N4900E	382031	5544288	965	18.6	408.9	8.0	22	0.2	4.3	3.1	147	1.76	0.9	0.5	3.9	0.2	31	0.1	0.1	0.2	50
250N4925E	382055	5544306	966	20.3	529.4	8.8	34	0.7	4.6	5.0	255	5	3.9	0.5	3.9	1.1	33	0.5	0.2	0.2	69
250N4950E	382069	5544310	961	12.7	167.6	4.3	9	0.2	2.2	2.0	79	2.23	0.6	0.4	2.0	0.4	11	<0.1	0.1	0.1	74
250N4975E	382091	5544322	956	7.2	79.5	7.9	28	0.2	2.4	1.8	70	3.25	1.6	0.3	1.2	0.8	9	0.2	0.4	0.2	122
250N5000E	382118	5544330	944	12.0	76.2	6.7	12	0.3	1.7	1.4	55	2.23	1.6	0.2	2.3	0.7	15	0.1	0.3	0.2	76
250N5075E	382178	5544376	961	29.7	28.2	3.6	10	0.2	1.9	1.8	61	1.67	2.0	0.2	2.8	0.4	28	<0.1	0.3	0.1	74
250N5100E	382201	5544386	933	2.6	40.8	3.5	13	<0.1	2.6	2.5	112	1.46	<0.5	0.6	1.4	1.3	13	<0.1	<0.1	<0.1	65
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
250N5125E	382224	5544393	939	4.6	14.4	8.4	10	<0.1	1.8	2.0	72	3.78	1.8	0.3	1.2	1.4	7	<0.1	0.3	0.3	153
250N5150E	382245	5544414	951	2.9	39.3	4.2	11	0.2	2.5	2.6	90	2.24	1.4	0.6	1.8	1.9	13	<0.1	0.1	<0.1	64
250N5175E	382261	5544411	941	5.9	17.2	4.6	7	<0.1	2.0	1.6	53	1.79	0.9	0.2	<0.5	0.6	8	<0.1	0.2	0.2	73
250N5200E	382278	5544433	928	3.1	18.8	9.4	9	0.2	2.5	1.1	52	1.29	0.8	0.2	0.8	0.4	8	<0.1	0.2	0.1	78
250N5225E	382301	5544453	948	57.3	46.4	7.5	15	0.2	1.6	1.3	67	1.28	4.9	0.1	3.6	0.5	19	<0.1	0.4	0.4	58
250N5250E	382323	5544464	949	8.9	31.3	6.6	14	<0.1	2.0	1.8	74	3.7	3.2	0.5	0.9	1.9	9	<0.1	0.2	0.1	80
250N5275E	382362	5544469	964	57.6	80.6	8.0	23	<0.1	1.7	0.6	100	1.31	0.8	0.4	1.2	0.3	18	<0.1	<0.1	0.2	38
250N5300E	382376	5544470	938	24.0	107.2	7.8	22	<0.1	3.2	2.2	119	1.18	1.0	0.5	2.3	0.6	14	<0.1	0.2	0.2	63
250N5325E	382394	5544498	950	21.3	31.5	9.7	11	0.2	1.5	1.4	42	3.34	2.8	0.4	1.5	1.3	11	<0.1	0.4	0.2	79
250N5350E	382422	5544490	948	7.7	23.4	7.1	15	0.2	5.4	2.4	64	1.56	0.9	0.5	1.8	0.5	27	<0.1	0.3	0.2	52
250N5375E	382451	5544507	953	4.0	4.4	8.1	13	<0.1	1.1	0.3	34	0.39	<0.5	0.2	0.8	0.3	42	<0.1	0.3	0.2	29
252N4300E	381410	5544235	867	2.8	45.5	5.2	9	<0.1	1.4	0.9	40	2.53	1.7	0.3	1.0	1.4	6	<0.1	0.2	<0.1	42
252N4325E	381438	5544254	874	28.0	26.0	6.5	10	0.2	2.9	1.4	72	0.96	<0.5	0.2	3.9	0.5	14	<0.1	0.2	0.2	46
252N4350E	381466	5544262	870	8.2	16.3	4.9	10	0.2	2.1	1.3	49	2.06	1.2	0.2	<0.5	0.7	11	<0.1	0.3	0.1	67
252N4375E	381490	5544259	884	6.9	10.7	4.1	15	<0.1	2.0	1.6	99	1.08	<0.5	0.1	1.0	0.4	14	<0.1	0.3	0.1	39
252N4400E	381498	5544272	881	7.4	13.8	12.8	10	0.1	1.1	0.4	45	0.39	<0.5	0.2	<0.5	<0.1	20	<0.1	0.1	0.1	17
252N4425E	381524	5544286	879	25.8	102.6	7.1	52	0.2	1.9	1.7	130	0.98	0.6	0.4	0.7	0.3	43	<0.1	0.2	0.1	31
252N4450E	381546	5544300	873	9.4	67.6	6.4	15	0.3	2.2	1.5	56	3.43	2.4	0.4	2.5	1.8	11	0.1	0.2	0.2	71
252N4475E	381568	5544312	877	4.1	51.0	6.3	12	<0.1	2.1	2.1	66	4.2	3.0	0.4	2.3	1.8	9	<0.1	0.3	0.2	112
252N4525E	381613	5544328	890	2.9	13.4	4.8	10	<0.1	3.4	2.3	55	2.87	0.5	0.1	1.4	0.6	12	<0.1	0.5	0.2	179
252N4550E	381635	5544339	891	3.2	14.9	5.8	10	<0.1	1.8	1.4	69	2.23	1.1	0.3	1.7	0.8	10	<0.1	0.2	0.1	104
252N4575E	381658	5544346	892	5.6	110.9	5.4	24	0.1	4.1	3.6	129	2.21	1.0	0.4	9.4	1.0	24	<0.1	<0.1	0.1	59
252N4600E	381683	5544352	895	9.5	164.0	7.4	21	0.1	3.8	3.4	123	3.81	1.4	0.3	5.2	1.1	17	0.2	0.2	0.1	82
252N4625E	381702	5544361	906	9.6	105.3	9.6	15	0.3	3.3	1.5	57	6.85	3.5	0.5	2.2	0.8	12	0.8	0.2	0.2	88
252N4650E	381726	5544366	915	0.7	5.7	0.9	4	<0.1	1.2	0.3	13	0.35	<0.5	<0.1	0.7	0.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	11
252N4675E	381747	5544373	922	7.4	34.6	7.5	10	<0.1	2.2	1.1	45	3.05	1.2	0.2	1.7	0.5	13	<0.1	0.4	0.3	194
252N4700E	381771	5544388	912	198.3	381.7	18.4	17	0.9	2.3	1.6	82	11.48	4.8	0.4	1.9	0.8	25	0.3	0.4	0.4	191
252N4725E	381798	5544398	914	41.6	792.7	5.7	25	0.3	3.9	3.7	147	3.27	1.5	0.5	7.5	0.9	27	0.4	0.1	0.2	71
252N4750E	381815	5544406	917	6.6	49.3	2.8	6	0.2	1.4	0.9	29	1.05	<0.5	0.1	4.4	0.6	23	<0.1	0.2	0.1	49
252N4775E	381832	5544426	916	31.0	442.4	6.2	17	0.4	3.0	2.4	82	4.35	3.6	0.4	5.6	1.9	19	0.1	0.3	0.2	106
252N4800E	381858	5544433	918	4.9	307.2	5.9	10	0.6	0.6	0.8	39	1.55	1.4	0.5	3.5	0.6	18	0.4	0.2	0.1	18
252N4825E	381879	5544441	920	4.1	37.9	4.3	8	0.2	1.4	0.9	46	0.74	0.7	0.1	2.1	0.4	14	<0.1	0.3	0.1	31
252N4850E	381899	5544454	917	1.1	56.2	3.6	6	0.1	1.0	0.6	41	0.57	<0.5	0.1	1.8	0.4	17	<0.1	0.3	0.1	31
252N4875E	381927	5544468	913	28.5	327.9	7.6	23	1.0	3.4	2.3	106	4.02	2.0	0.5	3.1	0.5	17	0.3	0.2	0.2	58
252N4950E	381992	5544494	906	17.3	226.1	6.6	18	0.3	2.7	2.0	109	2.27	1.5	0.4	0.8	1.4	16	0.1	0.2	0.2	69
252N4975E	382015	5544509	906	23.4	196.8	6.5	12	0.3	2.0	1.9	114	2.73	1.6	0.6	4.9	2.3	13	<0.1	0.2	0.1	79
252N5000E	382032	5544511	902	76.0	260.1	10.8	15	0.5	2.7	2.4	107	2.79	2.6	0.4	2.5	1.6	17	0.1	0.3	0.2	85
252N5025E	382058	5544522	898	322.2	712.1	15.6	47	0.3	1.5	5.3	640	3.34	4.4	0.3	1.3	0.3	36	0.1	0.3	0.2	68
252N5050E	382080	5544535	902	44.3	157.7	6.6	6	<0.1	1.2	1.2	40	2.9	1.3	0.2	1.3	0.9	9	<0.1	0.3	0.2	137
252N5075E	382104	5544547	901	44.8	210.3	6.5	14	0.1	2.6	1.5	91	0.95	1.1	0.4	0.8	1.0	15	<0.1	0.1	0.2	48
252N5100E	382126	5544553	898	79.2	2177.3	9.7	9	1.2	1.7	4.0	52	1.47	4.1	0.6	0.6	0.2	22	0.3	0.2	0.1	11

252N5125E	382151	5544575	898	97.7	187.5	4.7	16	<0.1	1.8	1.4	76	0.98	0.6	0.2	<0.5	0.7	25	0.1	0.1	<0.1	34
252N5175E	382188	5544581	898	35.8	128.0	9.2	18	<0.1	3.2	2.7	117	1.7	1.1	0.4	0.6	1.1	15	<0.1	0.2	0.2	68
254N4300E	381343	5544423	860	3.4	74.5	5.0	21	<0.1	2.6	2.8	99	2.44	2.1	0.6	2.1	2.7	10	<0.1	0.1	<0.1	69
254N4325E	381361	5544424	854	1.5	4.6	2.6	3	<0.1	0.8	1.2	49	1.1	<0.5	0.1	3.0	0.5	8	<0.1	0.2	<0.1	66
254N4350E	381387	5544431	852	6.4	134.7	3.9	23	0.1	3.4	3.2	122	2.68	0.9	0.5	2.4	2.2	14	<0.1	<0.1	<0.1	67
254N4375E	381406	5544449	852	15.4	320.5	3.7	27	0.1	3.7	3.6	154	2.48	1.1	0.8	4.7	2.5	17	<0.1	<0.1	<0.1	65
254N4400E	381431	5544451	852	106.0	360.8	6.6	50	0.2	2.7	8.6	209	6.29	2.1	0.9	1.1	1.2	16	0.2	0.2	0.2	79
254N4425E	381455	5544467	851	20.3	47.2	4.1	28	0.5	1.3	1.8	105	1.44	<0.5	0.2	0.5	0.2	13	0.1	0.2	<0.1	42
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
254N4450E	381471	5544484	851	71.9	121.7	5.4	40	0.1	3.4	3.2	127	3.04	0.9	0.2	2.4	0.5	16	<0.1	0.3	0.2	118
254N4500E	381520	5544505	851	7.9	107.9	3.5	23	0.4	2.9	2.7	118	0.99	0.7	0.6	1.3	0.6	20	<0.1	0.1	<0.1	38
254N4525E	381539	5544511	854	18.0	101.0	7.0	29	0.2	3.8	3.2	126	3.57	1.9	0.4	1.2	0.8	17	<0.1	0.3	0.2	136
254N4575E	381588	5544533	856	8.3	12.4	10.3	12	<0.1	0.7	0.3	35	0.2	<0.5	0.3	3.2	0.2	22	<0.1	0.2	0.2	21
254N4650E	381654	5544564	858	5.6	3.1	6.9	5	<0.1	1.1	0.4	44	0.35	<0.5	0.1	1.5	0.6	7	<0.1	0.3	0.3	43
254N4675E	381673	5544572	857	5.2	11.8	14.0	7	<0.1	1.6	0.7	37	0.43	<0.5	0.4	1.4	0.8	11	<0.1	0.2	0.4	39
254N4700E	381693	5544582	857	10.0	93.8	9.7	28	<0.1	3.3	3.7	154	4.45	1.4	1.1	<0.5	2.2	26	<0.1	0.2	0.1	92
254N4750E	381737	5544601	868	8.9	162.4	7.6	12	0.4	2.2	1.6	76	2.54	1.0	0.3	1.9	0.8	26	0.1	0.2	0.1	75
254N4775E	381762	5544611	876	7.1	230.7	5.9	10	0.2	1.3	1.3	61	3.09	1.5	0.4	1.3	2.0	9	0.2	0.1	0.1	71
254N4800E	381781	5544624	876	9.9	162.5	4.3	10	0.2	4.6	2.4	70	1.95	<0.5	0.4	1.3	0.8	11	<0.1	<0.1	<0.1	67
254N4825E	381797	5544638	882	14.9	427.2	5.4	21	0.3	4.4	3.9	142	3.02	2.9	0.5	2.8	0.7	31	0.3	0.1	0.1	59
254N4850E	381825	5544641	888	36.4	668.7	7.5	42	0.3	6.2	3.7	180	2.46	1.6	0.5	2.9	0.8	33	<0.1	0.2	0.2	62
254N4875E	381849	5544663	883	8.5	12.0	10.0	11	<0.1	0.8	0.2	36	0.2	<0.5	0.3	2.1	0.2	21	<0.1	0.2	0.2	21
254N4900E	381873	5544675	900	20.5	42.2	8.2	8	<0.1	1.5	1.0	47	2.03	1.5	0.2	7.3	0.7	13	<0.1	0.3	0.2	101
254N4950E	381907	5544694	880	42.1	130.4	6.9	12	1.2	2.8	1.8	72	4.26	2.4	0.3	4.0	1.1	15	<0.1	0.3	0.2	117
254N4975E	381936	5544700	877	38.7	195.6	5.6	13	0.2	2.4	2.5	97	3.78	1.7	0.4	6.4	1.9	11	<0.1	0.2	0.1	102
254N5000E	381962	5544710	882	13.1	35.1	3.9	6	<0.1	1.2	1.3	47	2.94	0.7	0.2	<0.5	0.8	7	<0.1	0.3	0.1	121
254N5025E	381982	5544718	884	21.2	42.7	21.6	14	0.1	2.3	0.9	37	1.31	3.2	0.1	3.4	0.5	10	0.2	0.4	0.2	45
254N5050E	382009	5544724	868	29.1	17.8	3.9	5	<0.1	0.5	0.3	40	0.26	<0.5	0.2	2.1	0.6	11	<0.1	0.2	0.1	21
254N5075E	382022	5544741	875	32.4	33.4	3.6	7	<0.1	1.4	1.3	48	1.7	0.6	0.2	2.1	0.7	11	<0.1	0.3	<0.1	70
254N5125E	382032	5544695	881	77.3	181.1	5.1	13	0.3	1.9	2.5	96	4.15	2.0	0.8	5.1	2.8	14	<0.1	0.2	<0.1	69
254N5150E	382061	5544693	879	1360.7	625.6	19.2	13	0.3	1.8	7.6	176	8.64	5.7	0.3	4.2	0.4	14	<0.1	0.6	0.3	114
254N5175E	382089	5544696	878	28.0	167.7	4.7	12	<0.1	2.0	1.9	86	2.79	1.3	1.0	1.7	3.0	11	<0.1	0.1	<0.1	73
254N5200E	382115	5544710	884	66.8	78.1	6.3	16	<0.1	2.7	2.3	121	3.34	1.2	0.6	2.7	2.3	13	<0.1	0.2	0.1	80
254N5225E	382129	5544711	879	13.0	8.8	3.2	7	<0.1	1.8	1.8	73	1.83	0.8	0.1	1.1	0.8	11	<0.1	0.2	<0.1	78
254N5250E	382156	5544711	880	2.5	35.7	2.9	20	<0.1	2.7	3.4	164	2.45	1.5	0.9	1.0	2.2	15	<0.1	<0.1	<0.1	77
254N5300E	382185	5544758	869	5.4	21.3	5.7	15	<0.1	1.4	1.4	52	3.95	4.1	0.6	<0.5	3.0	6	0.1	0.2	0.1	69
254N5325E	382193	5544779	869	2.7	23.0	5.2	18	<0.1	2.4	2.9	114	3.08	3.6	0.7	0.6	2.8	9	<0.1	0.2	0.1	86
254N5350E	382200	5544800	873	2.6	8.3	4.3	14	<0.1	1.3	1.7	74	2.68	2.4	0.2	<0.5	1.0	7	<0.1	0.2	0.1	90
254N5375E	382213	5544823	870	3.3	34.6	5.7	17	<0.1	2.6	3.2	125	3.11	5.2	0.6	7.0	2.6	31	<0.1	0.1	<0.1	59
254N5425E	382258	5544839	871	11.1	50.9	5.2	47	0.1	4.3	6.9	168	2.98	3.1	1.1	3.0	1.3	36	<0.1	0.1	0.1	61
254N5450E	382269	5544833	910	17.6	34.9	10.8	35	0.1	4.5	6.4	329	7.27	6.0	0.7	<0.5	0.7	35	0.1	0.4	0.2	178
254N5475E	382303	5544860	894	1.5	13.0	5.8	22	0.4	2.2	2.1	71	3.16	2.4	0.3	<0.5	1.3	9	0.1	0.2	0.1	103
254N5500E	382324	5544873	887	14.0	16.2	6.4	17	<0.1	2.4	2.6	77	2.73	2.8	0.2	0.9	0.7	13	<0.1	0.4	0.2	138
254N5525E	382344	5544887	892	0.6	5.7	3.7	12	<0.1	1.7	1.7	63	1.62	0.8	0.2	0.6	0.7	10	<0.1	0.3	<0.1	63
254N5550E	382368	5544897	901	1.2	17.3	5.8	14	<0.1	2.4	1.7	65	2.72	2.9	1.0	<0.5	2.8	8	<0.1	0.1	0.1	58
254N5575E	382392	5544915	910	1.4	19.1	7.1	13	<0.1	3.0	2.5	86	3.64	2.8	0.3	<0.5	1.4	16	<0.1	0.5	0.2	136
254N5600E	382409	5544921	900	5.4	28.3	7.8	34	0.2	4.4	3.3	169	4.13	2.7	0.4	<0.5	1.9	13	0.1	0.3	0.2	121
254N5625E	382438	5544932	912	2.8	13.3	6.7	15	<0.1	3.0	2.4	99	2.19	1.6	0.7	1.0	0.9	12	<0.1	0.2	0.2	90
254N5675E	382478	5544947	921	26.4	16.1	9.2	26	0.1	4.2	3.4	305	5.13	7.8	0.5	<0.5	0.6	23	0.2	0.3	0.2	181

254N5700E	382496	5544957	935	17.3	21.1	9.6	32	0.1	3.3	4.3	316	5.33	4.1	0.5	<0.5	1.3	14	0.2	0.4	0.2	143
254N5725E	382521	5544964	948	18.4	11.2	14.8	22	<0.1	4.0	4.2	148	6.43	5.4	0.4	<0.5	0.9	19	0.1	0.6	0.2	124
254N5750E	382541	5544984	937	1.2	12.2	5.5	10	<0.1	1.3	1.6	72	2.6	2.1	0.6	<0.5	2.5	8	<0.1	0.3	0.1	83
254N5775E	382564	5544998	952	1.3	19.1	3.8	12	<0.1	2.2	2.4	96	1.78	1.1	0.6	0.6	1.7	14	<0.1	0.1	0.2	73
254N5800E	382586	5545002	946	0.9	6.5	10.9	7	<0.1	2.0	1.2	59	0.47	1.3	0.3	1.7	0.3	14	<0.1	0.2	0.1	26
254N5825E	382611	5545008	962	1.7	18.0	8.0	14	0.1	2.0	1.7	85	3.99	4.3	0.7	<0.5	3.7	8	0.1	0.4	0.2	116
254N5850E	382624	5545022	972	0.7	5.3	3.2	5	<0.1	1.0	1.2	67	1.05	<0.5	0.4	0.8	0.8	10	<0.1	<0.1	<0.1	41
254N5875E	382652	5545026	974	2.3	14.1	7.2	16	0.1	3.9	2.8	86	3.5	1.9	0.4	1.2	2.0	12	0.1	0.3	0.2	127
254N5900E	382673	5545047	974	1.2	12.2	6.9	12	<0.1	2.4	2.7	81	3.12	1.8	0.4	2.0	1.7	11	<0.1	0.3	0.2	121
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
254N5925E	382707	5545046	981	0.5	8.4	7.0	9	<0.1	2.3	2.1	57	0.78	1.1	0.3	3.8	0.3	21	<0.1	0.3	0.2	44
254N5950E	382724	5545065	1001	0.9	13.2	6.1	11	<0.1	2.5	2.2	74	0.77	1.1	0.3	<0.5	0.2	26	<0.1	0.2	0.1	50
254N5975E	382752	5545077	997	1.1	25.3	4.6	7	0.1	2.0	1.0	50	0.22	<0.5	1.1	<0.5	<0.1	9	<0.1	<0.1	<0.1	14
254N6000E	382771	5545077	995	4.1	20.6	4.6	17	<0.1	2.7	2.3	97	1.15	0.8	0.7	<0.5	0.9	14	<0.1	0.1	0.1	65
254N6025E	382786	5545081	1001	2.2	16.0	5.9	21	<0.1	2.9	2.6	113	2.04	1.3	0.7	1.4	0.6	15	<0.1	0.1	0.1	59
254N6050E	382806	5545099	996	1.6	18.2	5.3	9	<0.1	2.6	1.7	64	1.73	1.8	1.1	2.5	1.0	9	0.1	0.1	<0.1	51
254N6100E	382851	5545117	1022	1.0	10.3	7.3	15	<0.1	3.2	3.0	100	3.52	1.5	0.3	<0.5	1.1	13	<0.1	0.4	0.2	139
254N6125E	382874	5545120	1021	1.2	13.7	4.5	19	<0.1	4.0	3.4	142	2.38	1.5	0.5	0.9	1.4	14	<0.1	0.2	0.1	82
256N4500E	381424	5544680	841	22.3	89.6	5.8	33	0.1	2.9	2.3	70	2.4	1.4	0.7	0.9	1.9	11	<0.1	0.1	0.1	77
256N4525E	381452	5544685	842	11.4	12.3	5.5	13	<0.1	0.5	0.6	60	0.84	<0.5	0.1	8.9	0.4	14	<0.1	0.3	0.2	63
256N4550E	381474	5544697	842	24.3	31.9	5.6	21	0.2	1.8	2.0	66	3.7	1.6	0.2	0.5	1.1	15	0.1	0.4	0.2	129
256N4575E	381493	5544706	842	13.7	53.8	7.4	21	0.3	1.4	1.2	46	3.7	2.2	0.4	0.6	2.2	7	<0.1	0.3	0.2	106
256N4600E	381512	5544713	840	4.5	22.5	5.6	14	0.2	1.8	1.6	55	3.56	1.6	0.2	2.4	1.3	7	<0.1	0.4	0.2	141
256N4625E	381550	5544720	840	4.9	51.6	4.4	11	<0.1	2.0	1.9	73	2.39	1.3	0.3	1.3	1.6	10	<0.1	0.2	0.1	78
256N4650E	381564	5544737	841	11.4	405.1	4.5	34	0.1	6.1	4.7	161	0.85	1.7	1.1	3.1	1.4	27	0.1	<0.1	<0.1	30
256N4675E	381588	5544753	843	9.5	20.7	3.7	9	0.1	1.2	3.0	58	3.54	1.3	0.1	0.8	0.5	7	<0.1	0.3	0.2	132
256N4700E	381607	5544773	845	4.4	39.6	5.4	17	<0.1	2.5	2.0	71	2.77	1.6	0.4	3.0	2.2	7	<0.1	0.2	0.1	85
256N4725E	381630	5544766	845	4.4	55.6	6.2	25	0.2	1.9	1.9	59	2.81	1.3	0.7	1.0	2.8	6	<0.1	0.2	0.1	61
256N4750E	381655	5544779	849	7.1	63.2	5.6	11	0.1	2.4	2.1	77	3.78	1.9	0.3	1.9	1.6	7	<0.1	0.3	0.2	119
256N4775E	381676	5544787	848	11.0	353.4	2.5	22	<0.1	3.6	3.8	151	1.49	1.0	0.6	2.7	1.9	17	<0.1	<0.1	<0.1	42
256N4825E	381716	5544820	852	31.4	946.8	5.1	23	0.4	3.0	2.9	115	2.43	1.1	0.8	2.5	2.3	18	0.2	<0.1	<0.1	51
256N4850E	381748	5544830	857	6.6	61.6	5.7	32	0.3	3.2	2.8	98	3.01	1.5	0.4	0.9	1.6	11	<0.1	0.2	0.1	82
256N4875E	381766	5544838	867	48.9	90.7	5.5	18	1.2	2.3	2.6	100	2.69	2.5	0.3	5.4	0.9	12	<0.1	0.3	0.1	94
256N4900E	381784	5544844	877	39.9	127.1	5.6	17	0.8	2.4	2.7	101	2.82	2.5	0.2	1.8	0.6	14	<0.1	0.4	0.2	102
256N4975E	381831	5544894	881	12.4	196.8	7.3	18	0.1	3.4	3.6	119	4.35	3.4	0.2	1.1	0.7	11	<0.1	0.5	0.3	173
256N5025E	381872	5544920	865	10.4	829.7	6.0	34	0.8	5.6	4.9	165	2.92	1.8	0.2	1.8	0.8	23	0.1	0.2	0.2	76
256N5075E	381899	5544942	860	53.0	31.9	8.1	16	<0.1	1.8	1.8	83	1.55	0.6	0.2	3.3	0.6	11	<0.1	0.2	0.2	86
256N5100E	381926	5544947	865	35.5	59.1	7.7	25	0.1	2.9	5.0	139	1.97	0.8	0.5	<0.5	0.4	11	0.2	<0.1	0.1	72
256N5125E	381954	5544946	871	10.4	29.4	8.3	24	0.2	3.8	2.9	94	4.93	3.1	0.5	0.9	1.2	17	<0.1	0.3	0.2	129
256N5150E	381978	5544967	877	2.6	33.6	7.6	21	0.3	3.8	2.8	130	2.93	2.7	0.3	2.6	1.5	13	0.1	0.3	0.1	92
256N5175E	382002	5544960	882	12.8	21.9	8.4	21	0.3	3.8	2.9	81	3.67	2.4	0.2	3.2	0.6	17	<0.1	0.4	0.2	132
256N5200E	382021	5544981	886	5.1	75.5	6.0	13	0.2	1.9	1.2	32	3.36	4.6	0.7	3.8	2.2	10	0.1	0.2	0.1	53
256N5225E	382043	5544989	874	2.6	36.3	8.0	21	0.4	4.0	2.8	70	3.49	2.0	0.3	2.1	0.8	15	0.2	0.3	0.2	118
256N5250E	382071	5544992	871	7.2	67.5	7.9	14	<0.1	2.6	2.3	93	2.27	0.8	0.3	1.4	0.8	16	<0.1	0.2	0.2	91
256N5275E	382087	5545014	869	4.9	122.8	7.3	15	0.8	2.4	1.4	33	2.4	3.3	1.1	5.5	2.3	10	0.3	0.2	0.1	37
256N5300E	382100	5545036	870	2.6	69.8	2.1	29	<0.1	5.2	5.1	159	1.2	1.6	0.5	1.5	1.2	31	<0.1	<0.1	<0.1	49
256N5325E	382111	5545058	872	6.2	32.0	7.1	7	0.2	1.2	0.9	26	2.34	2.2	0.8	1.9	2.9	10	<0.1	0.1	0.1	75
256N5475E	382250	5545072	880	4.5	36.0	9.1	53	0.2	2.9	2.9	77	6.82	3.9	0.4	1.0	1.2	15	0.2	0.4	0.2	136
256N5500E	382277	5545079	884	14.2	12.9	6.4	32	<0.1	2.1	5.4	172	5.11	1.6	0.3	<0.5	0.6	25	0.3	0.2	0.2	101

256N5525E	382298	5545086	892	3.5	19.8	9.4	13	0.2	1.4	0.8	33	3.23	3.4	0.6	1.6	0.8	11	0.1	0.3	0.2	127
256N5550E	382320	5545097	898	1.2	13.2	7.7	31	<0.1	4.5	4.2	199	1.29	0.8	0.4	1.5	0.7	26	0.1	0.2	<0.1	49
256N5575E	382348	5545105	902	1.9	13.4	7.9	21	0.4	2.4	2.3	71	2.6	1.0	0.5	0.8	0.7	12	0.2	0.2	0.2	80
256N5600E	382369	5545109	914	1.5	26.1	3.9	30	0.2	2.9	2.6	82	3.17	2.2	0.4	1.6	1.6	13	0.2	0.1	0.1	86
256N5625E	382388	5545114	923	1.4	17.9	7.4	37	0.2	3.5	4.4	152	3.62	1.9	0.4	1.7	1.1	15	0.2	0.2	0.2	121
256N5650E	382414	5545117	934	2.4	28.0	6.5	28	0.3	3.3	1.8	66	3.29	2.3	1.0	1.3	2.6	19	0.2	0.1	0.1	64
256N5675E	382440	5545130	942	1.9	22.4	6.5	30	0.3	5.7	4.9	144	3.29	1.3	0.5	1.3	0.9	15	0.2	0.2	0.2	92
264N4800E	381351	5545536	762	44.1	27.3	5.4	21	0.2	1.5	1.2	55	3.94	2.4	0.2	2.8	0.6	13	0.1	0.3	0.2	119
264N4825E	381375	5545542	751	24.0	824.1	7.1	33	0.8	2.5	15.5	122	0.63	<0.5	1.1	<0.5	0.5	17	0.2	<0.1	<0.1	19
264N4850E	381398	5545552	758	50.6	1787.7	6.5	52	0.6	2.7	58.7	674	0.8	0.9	1.1	3.4	0.2	35	0.5	0.1	<0.1	20
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
264N4900E	381449	5545571	763	18.0	159.8	4.5	23	0.3	3.3	3.5	130	3.12	1.2	0.4	6.5	1.6	19	0.1	0.2	<0.1	84
264N4925E	381464	5545576	787	23.4	59.5	7.6	25	0.3	2.3	2.5	116	4.18	1.8	0.2	1.1	0.7	18	0.1	0.4	0.1	121
264N4950E	381473	5545584	804	13.9	60.1	4.8	21	0.3	2.3	2.4	87	3.28	1.2	0.2	1.4	0.9	15	<0.1	0.3	0.1	103
264N4975E	381509	5545612	797	10.3	36.4	3.9	17	0.2	2.0	1.9	84	2.41	<0.5	0.2	1.0	0.6	21	<0.1	0.2	<0.1	92
264N5000E	381517	5545598	848	12.5	93.7	3.6	18	0.2	2.4	2.8	112	2.23	<0.5	0.3	2.3	1.0	19	<0.1	0.2	<0.1	70
264N5025E	381539	5545621	826	28.3	182.7	5.3	31	0.3	5.1	5.5	145	3.59	1.8	0.6	1.3	1.5	16	<0.1	0.2	<0.1	93
264N5050E	381565	5545643	800	38.0	211.8	5.0	29	0.7	4.2	3.8	143	3.63	1.6	0.6	3.5	1.7	15	<0.1	0.2	<0.1	89
264N5075E	381574	5545626	880	24.5	91.3	5.5	11	0.4	1.5	1.4	59	3.23	1.3	0.2	1.5	0.9	12	<0.1	0.2	0.1	95
264N5100E	381607	5545651	845	18.6	83.7	6.2	13	0.4	1.8	1.9	74	3	1.1	0.3	1.6	0.8	12	<0.1	0.3	0.2	104
264N5125E	381626	5545652	862	11.3	133.4	6.2	20	0.4	3.3	3.4	119	3.58	1.4	0.6	1.4	1.8	14	<0.1	0.2	<0.1	90
264N5150E	381666	5545659	869	5.3	46.0	5.9	10	0.1	1.9	1.9	59	4.21	2.2	0.3	1.1	1.4	10	<0.1	0.4	0.2	126
264N5175E	381681	5545692	849	10.8	117.2	4.4	13	0.2	2.4	3.0	103	3.14	0.7	0.5	3.0	2.0	14	<0.1	0.2	<0.1	92
264N5200E	381704	5545695	858	10.7	68.7	6.2	12	0.3	1.6	1.9	80	3.68	0.6	0.4	1.7	2.3	11	0.1	0.3	0.2	116
264N5225E	381719	5545703	855	3.9	139.9	3.4	27	0.1	2.9	5.0	275	3.03	<0.5	0.5	1.3	3.2	12	<0.1	<0.1	<0.1	75
264N5250E	381742	5545710	872	22.5	40.2	6.2	15	<0.1	1.8	1.7	68	3.54	1.3	0.2	1.8	0.7	11	<0.1	0.3	0.2	137
264N5275E	381767	5545727	860	7.4	116.8	4.1	15	0.6	3.0	3.1	103	3.12	1.1	0.4	1.9	1.5	14	<0.1	0.3	<0.1	102
264N5300E	381785	5545736	855	7.2	58.5	5.6	13	0.4	2.1	2.6	81	4.28	1.9	0.3	2.9	1.5	13	<0.1	0.3	0.2	136
264N5325E	381818	5545754	871	51.9	163.8	8.1	22	0.6	10.4	4.2	102	4.15	2.2	0.2	2.1	0.7	15	0.1	0.3	0.2	150
264N5350E	381828	5545746	846	43.8	202.4	14.8	35	0.1	6.3	6.9	236	3.38	5.4	0.2	1.0	0.7	38	<0.1	0.4	0.2	89
264N5375E	381851	5545763	866	23.8	139.2	7.8	39	0.2	6.5	11.7	159	2.12	2.2	0.5	1.4	0.1	37	<0.1	0.3	0.1	90
264N5400E	381876	5545769	864	11.9	135.2	4.5	9	<0.1	1.6	2.1	54	3.15	1.4	0.3	2.0	0.8	9	0.1	0.3	0.1	111
264N5425E	381905	5545772	870	5.5	36.1	4.9	21	0.3	2.5	2.5	87	2.81	1.7	0.5	2.6	1.6	10	0.1	0.1	0.1	90
264N5450E	381922	5545792	874	1.4	10.6	5.0	14	0.2	2.0	2.1	60	3.08	1.9	0.3	1.1	1.5	8	<0.1	0.2	0.1	101
264N5475E	381950	5545810	876	8.0	55.0	6.5	38	0.1	5.1	24.0	437	2.41	1.9	0.4	2.7	0.7	21	0.2	0.2	0.1	51
264N5500E	381970	5545831	879	22.0	220.3	7.9	57	0.6	7.9	42.2	432	5.46	1.7	1.1	1.6	1.2	17	0.2	0.3	0.2	106
264N5525E	381988	5545826	887	4.1	21.3	5.7	52	0.2	5.9	11.6	230	2.02	1.3	0.8	1.0	0.2	21	0.1	0.2	0.1	69
264N5550E	382018	5545839	890	5.3	29.0	12.4	84	0.2	8.3	22.3	353	5.68	3.9	0.6	2.8	1.7	20	0.2	0.4	0.2	136
264N5575E	382025	5545860	886	1.8	8.6	6.4	24	0.1	2.1	3.5	100	3.23	1.7	0.2	<0.5	0.9	11	0.1	0.2	0.2	105
264N5600E	382062	5545833	933	3.6	26.3	19.6	53	0.2	5.6	47.0	1041	4.03	4.2	0.7	58.4	1.2	20	0.3	0.4	0.3	92
264N5625E	382072	5545858	895	0.4	5.7	7.5	11	<0.1	1.8	1.5	69	1.35	1.5	0.1	0.9	0.4	17	<0.1	0.2	0.1	53
264N5650E	382094	5545847	901	1.1	11.2	7.5	22	<0.1	3.2	2.8	128	3.1	2.1	0.3	0.9	1.0	13	<0.1	0.2	0.2	104
264N5675E	382104	5545862	919	0.6	7.7	5.4	18	<0.1	2.0	2.2	94	2.39	0.8	0.2	<0.5	0.9	9	<0.1	0.2	0.1	93
264N5700E	382127	5545873	927	0.7	13.5	7.7	21	<0.1	3.0	2.4	84	3.05	2.5	0.3	1.8	2.0	8	<0.1	0.3	0.1	94
264N5725E	382145	5545888	935	0.7	11.2	8.7	13	0.1	2.1	2.2	80	2.66	1.9	0.4	1.6	1.1	8	0.1	0.2	0.2	96
264N5750E	382169	5545879	962	4.4	10.2	10.2	13	<0.1	1.6	2.3	100	2.16	1.5	0.3	0.7	0.8	11	<0.1	0.3	0.2	127
264N5775E	382190	5545895	957	0.9	7.5	4.3	9	<0.1	1.2	1.5	86	2.86	1.1	0.3	2.9	1.4	6	<0.1	0.2	0.1	94
264N5800E	382209	5545909	964	1.1	15.4	9.3	21	<0.1	2.9	2.7	80	3.91	2.9	0.4	1.8	1.4	10	0.1	0.4	0.2	130
264N5825E	382232	5545930	973	1.2	5.6	6.7	7	0.1	1.5	1.3	63	2.41	0.8	0.2	9.7	0.8	7	<0.1	0.2	0.2	108

264N5850E	382248	5545944	976	4.6	24.4	4.6	30	0.1	5.1	4.6	179	1.2	1.1	0.6	7.1	1.3	17	<0.1	0.2	0.1	74
264N5875E	382271	5545933	988	5.0	26.9	8.6	49	0.2	8.8	15.9	328	2.49	1.0	1.1	2.0	1.4	18	0.1	0.2	0.2	101
264N5900E	382287	5545966	1018	0.8	21.2	7.8	26	0.1	4.9	5.1	176	3.09	1.7	0.4	1.8	1.8	16	0.2	0.3	0.1	90
264N5925E	382322	5545943	981	2.1	26.2	4.8	36	0.1	6.7	7.8	220	2.53	1.5	0.9	1.3	1.5	21	0.2	0.1	<0.1	69
264N5950E	382340	5545966	1010	3.1	30.0	7.1	49	0.2	13.9	8.7	243	3.77	2.2	0.9	1.9	1.7	17	0.2	0.2	0.2	110
264N5975E	382360	5545997	1012	1.8	14.3	11.6	29	0.1	4.7	4.6	117	4.85	2.4	0.3	5.3	1.5	12	0.1	0.5	0.2	146
264N6000E	382389	5546011	1020	1.5	21.2	7.3	28	0.1	4.7	4.5	148	3.48	1.9	0.4	1.5	1.7	12	0.1	0.3	0.1	109
264N6025E	382410	5546003	1023	0.9	17.0	7.1	37	0.2	4.2	3.9	211	4.31	3.1	0.3	2.9	1.6	12	<0.1	0.4	0.2	135
264N6050E	382433	5546021	1030	0.9	25.1	6.4	29	0.2	4.1	3.9	144	3.1	2.2	0.5	2.1	2.5	11	<0.1	0.2	0.1	89
266N4800E	381278	5545707	738	19.7	75.0	3.8	11	0.2	1.4	1.5	60	2.35	1.4	0.3	1.1	1.0	10	<0.1	0.2	0.1	66
266N4825E	381300	5545717	737	15.8	40.9	3.8	14	1.0	2.1	1.1	46	1.9	1.8	0.2	1.8	0.8	16	<0.1	0.2	<0.1	48
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
266N4875E	381350	5545736	758	33.9	836.5	5.3	31	0.4	5.4	9.2	129	1.32	1.5	1.1	1.7	0.4	27	<0.1	0.1	0.1	48
266N4900E	381370	5545749	752	22.0	199.9	4.3	19	0.4	3.5	3.8	108	3.6	1.9	0.2	2.2	1.2	24	<0.1	0.2	0.1	102
266N4925E	381389	5545759	795	59.6	232.5	4.9	18	0.3	2.6	2.7	75	3.35	1.5	0.4	6.0	0.9	13	<0.1	0.2	0.1	99
266N4950E	381414	5545771	754	18.3	64.4	4.1	18	0.2	2.4	2.4	77	3.03	1.6	0.3	0.5	1.4	11	<0.1	0.2	0.1	88
266N4975E	381433	5545772	801	23.2	113.6	4.2	20	0.1	3.0	3.0	122	2.88	1.4	0.4	7.2	1.3	22	<0.1	0.1	<0.1	85
266N5000E	381451	5545784	817	18.8	64.2	5.3	18	0.2	2.8	2.8	147	3.47	2.7	0.3	2.0	1.6	13	<0.1	0.3	0.2	111
266N5025E	381482	5545794	780	48.4	132.4	6.6	19	0.6	2.6	2.4	74	3.93	2.3	0.4	0.9	1.3	10	<0.1	0.3	0.1	103
266N5050E	381489	5545809	851	8.2	89.7	5.5	21	0.5	3.4	3.8	95	3.5	2.3	0.6	1.8	2.3	15	<0.1	0.2	0.2	92
266N5075E	381517	5545822	823	5.1	30.7	5.2	13	0.4	2.0	2.1	61	3.38	1.7	0.3	2.1	1.2	7	<0.1	0.2	0.1	102
266N5100E	381538	5545824	812	29.0	356.4	13.7	22	0.6	3.6	10.9	200	3.45	5.5	0.5	1.8	0.9	26	0.2	0.4	0.2	74
266N5125E	381557	5545834	857	30.5	119.1	15.3	17	0.3	2.5	2.5	91	4.42	5.5	0.2	1.4	0.7	16	0.1	0.5	0.3	180
266N5175E	381601	5545846	844	84.1	298.9	6.9	19	0.2	3.2	5.8	121	5.62	2.8	0.3	1.3	0.8	19	0.1	0.6	0.2	125
266N5200E	381639	5545858	821	31.1	598.9	4.8	20	0.2	3.0	21.0	143	3.15	1.5	0.7	2.2	1.2	11	0.2	0.2	0.1	63
266N5225E	381656	5545871	836	14.3	57.8	6.4	13	<0.1	2.5	2.3	90	2.19	1.0	0.2	11.9	0.6	13	<0.1	0.2	0.2	77
266N5250E	381679	5545882	846	36.1	143.7	4.0	16	0.2	2.5	2.9	83	3.94	1.6	0.3	2.2	1.3	14	<0.1	0.2	0.1	107
266N5275E	381696	5545898	848	13.8	59.6	5.7	23	0.2	2.9	2.8	83	4.3	3.0	0.3	1.3	1.3	13	<0.1	0.3	0.2	132
266N5300E	381707	5545895	855	11.1	30.9	3.9	15	0.3	1.9	1.8	75	2.37	1.0	0.2	0.6	0.7	11	<0.1	0.1	<0.1	71
266N5325E	381736	5545919	853	35.2	107.6	6.7	31	0.9	3.8	2.9	86	3.54	3.3	0.2	<0.5	0.9	17	<0.1	0.2	0.1	75
266N5350E	381755	5545931	872	16.4	199.1	7.5	31	0.9	3.5	5.2	184	2.86	1.1	0.2	0.9	0.6	32	<0.1	0.2	0.2	87
266N5375E	381762	5545946	887	117.6	288.4	12.0	28	1.3	3.9	2.5	104	3.8	3.7	0.2	3.4	0.6	23	0.1	0.3	0.2	74
266N5400E	381782	5545946	903	69.7	77.3	10.8	21	0.3	3.0	2.2	93	2.35	1.2	0.1	1.1	0.5	20	<0.1	0.2	0.2	70
266N5425E	381803	5545958	913	306.7	358.7	6.4	45	1.1	13.1	8.2	221	5.76	4.2	0.5	11.2	1.3	32	0.2	0.3	0.1	83
266N5450E	381824	5545966	928	4.6	75.6	5.1	25	0.1	5.3	4.4	138	2.76	1.7	0.5	1.4	1.5	18	<0.1	0.2	<0.1	83
266N5475E	381848	5545973	931	108.7	173.9	10.5	40	0.4	3.7	2.4	139	3.08	4.6	0.2	3.0	0.4	44	0.1	0.4	0.2	59
266N5500E	381861	5545982	913	9.1	62.3	6.0	38	0.4	5.7	3.9	128	3.22	3.3	0.2	<0.5	1.0	25	0.1	0.2	0.1	78
266N5525E	381887	5545986	923	11.7	36.2	9.7	58	0.3	5.1	3.4	282	3.75	2.1	0.1	1.7	0.6	30	<0.1	0.2	0.1	96
266N5550E	381910	5546001	924	5.1	59.4	10.9	48	0.1	5.9	4.9	138	4.21	3.3	0.2	2.8	0.9	29	<0.1	0.3	0.2	89
266N5575E	381934	5546009	940	3.2	28.9	9.8	32	<0.1	4.5	3.2	100	3.19	2.4	0.3	0.9	1.3	11	0.1	0.3	0.2	92
266N5600E	381949	5546013	935	1.3	5.1	4.0	9	0.1	1.5	1.5	64	1.58	0.9	0.1	<0.5	0.5	10	<0.1	0.2	<0.1	58
266N5625E	381973	5546027	946	0.7	13.4	8.2	27	0.1	3.2	2.4	119	2.31	2.3	0.2	1.1	0.9	12	<0.1	0.3	0.1	73
266N5650E	382000	5546037	951	0.9	12.4	5.2	27	<0.1	4.1	3.8	139	2.49	0.9	0.2	1.9	0.8	19	<0.1	0.1	<0.1	83
266N5675E	382024	5546060	958	1.0	20.4	5.9	27	0.1	3.0	2.3	87	3.32	2.9	0.6	1.4	3.1	7	0.1	0.2	0.1	90
266N5700E	382044	5546060	965	0.8	13.8	8.4	24	<0.1	2.8	1.9	74	4.59	2.1	0.3	1.6	1.6	10	<0.1	0.3	0.2	134
266N5725E	382063	5546069	962	0.5	32.2	8.6	23	<0.1	5.9	2.8	128	0.81	0.7	0.8	<0.5	0.4	12	<0.1	<0.1	0.2	27
266N5750E	382087	5546082	967	0.9	33.2	5.2	29	<0.1	6.3	5.4	173	3.06	2.8	0.8	<0.5	3.1	13	<0.1	0.2	<0.1	85
266N5775E	382114	5546081	960	0.1	4.8	4.1	7	<0.1	1.1	1.2	50	0.94	1.1	0.1	<0.5	0.8	14	<0.1	0.1	<0.1	30
266N5800E	382135	5546114	959	0.5	7.7	4.6	9	<0.1	1.5	1.3	68	1.08	0.7	0.4	5.0	0.8	7	<0.1	0.1	0.1	45

266N5825E	382157	5546124	960	1.1	53.3	6.1	19	0.3	3.4	3.3	96	2.02	1.3	0.8	1.1	0.3	9	0.4	0.2	0.1	47
266N5850E	382183	5546120	964	2.8	34.4	3.9	25	0.2	4.1	5.5	157	3.58	2.4	0.7	1.4	1.4	13	0.1	0.1	<0.1	69
266N5875E	382215	5546133	967	2.8	12.3	5.0	14	<0.1	2.8	3.5	261	3.56	1.8	0.3	0.6	0.8	14	<0.1	0.2	0.2	107
266N5900E	382224	5546147	971	1.6	15.5	4.7	27	<0.1	5.7	5.7	237	3.72	1.3	0.4	1.7	0.9	18	0.1	0.2	0.1	98
266N5925E	382254	5546149	979	0.9	30.0	5.6	35	0.2	6.1	7.5	331	2.8	2.2	1.0	2.2	1.3	15	0.1	0.1	0.1	69
266N5950E	382270	5546181	985	1.2	31.0	6.5	16	0.4	2.9	3.0	135	2.65	1.4	0.6	4.2	0.6	7	0.2	0.2	0.2	65
266N5975E	382289	5546181	987	1.1	30.3	7.9	25	0.2	3.7	3.7	147	2.98	3.2	0.8	3.2	2.3	11	<0.1	0.2	0.1	75
266N6000E	382312	5546198	980	0.7	50.5	21.0	32	0.9	7.1	6.7	177	2.59	3.6	1.0	5.8	4.1	33	0.3	0.3	0.3	64
266N6025E	382343	5546197	972	1.7	26.8	9.5	33	0.2	17.1	8.8	260	2.93	4.5	0.3	1.4	0.7	14	0.2	0.3	0.3	107
266N6050E	382366	5546216	965	1.2	18.7	4.3	13	0.1	2.8	3.0	87	2.21	1.6	0.3	2.9	0.5	16	0.2	0.2	0.1	66
268N4800E	381191	5545894	750	6.9	102.3	7.7	22	0.2	2.5	2.2	79	2.57	2.3	0.5	0.5	1.2	14	<0.1	0.2	0.1	67
268N4825E	381218	5545903	744	8.7	94.4	7.1	32	0.2	3.3	3.1	109	3.84	3.1	0.3	1.2	1.3	14	<0.1	0.3	0.2	112
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
268N4850E	381239	5545908	760	5.0	58.4	6.3	28	0.4	4.4	3.5	146	2.69	1.5	0.2	2.1	0.7	16	<0.1	0.2	0.1	88
268N4875E	381262	5545920	765	6.1	31.6	5.1	11	0.1	1.8	1.6	72	1.97	0.9	0.3	4.6	0.9	11	<0.1	0.3	0.1	67
268N4900E	381284	5545924	772	6.2	108.6	7.5	22	0.1	3.1	2.9	100	4.49	2.1	0.3	1.0	1.6	12	<0.1	0.3	0.2	138
268N4925E	381307	5545936	774	5.3	115.2	7.9	21	0.2	2.7	2.7	147	2.42	1.8	0.5	2.5	1.8	13	<0.1	0.3	0.1	71
268N4950E	381329	5545949	779	5.5	89.6	5.8	21	<0.1	2.6	2.5	98	2.74	2.7	0.3	1.3	1.3	16	<0.1	0.3	0.1	94
268N4975E	381345	5545961	779	14.1	80.7	6.8	17	0.2	3.0	2.6	98	3.67	2.8	0.5	1.0	1.7	10	<0.1	0.3	0.2	104
268N5000E	381367	5545969	780	5.3	133.2	6.2	18	<0.1	3.3	3.6	130	2.89	1.9	0.6	2.2	1.6	13	<0.1	0.2	0.1	89
268N5025E	381395	5545976	771	4.2	152.5	7.6	24	0.2	4.6	3.7	133	3.08	2.4	0.2	0.9	0.5	37	<0.1	0.5	0.2	104
268N5050E	381417	5545991	791	7.8	80.1	6.2	15	0.3	2.3	2.2	80	3.15	1.5	0.3	1.4	1.4	10	<0.1	0.2	0.1	109
268N5075E	381439	5546012	782	6.3	8.5	4.0	8	<0.1	0.8	1.1	59	1.7	0.8	0.1	0.9	0.4	13	<0.1	0.2	0.2	79
268N5100E	381473	5546000	781	40.3	466.8	8.9	17	0.4	1.3	8.6	2235	2.23	1.6	0.4	<0.5	1.2	23	0.3	<0.1	0.2	53
268N5125E	381473	5546020	775	4.8	36.8	5.8	14	<0.1	1.8	2.1	63	3.09	2.6	0.4	1.1	1.5	8	<0.1	0.2	0.1	98
268N5150E	381507	5546020	794	11.3	73.4	7.1	13	0.3	2.1	2.0	73	2.84	1.5	0.2	1.6	0.7	17	<0.1	0.4	0.2	100
268N5175E	381526	5546052	808	4.9	22.0	3.5	7	0.3	0.5	0.4	30	0.38	<0.5	0.1	1.2	0.3	18	<0.1	0.1	<0.1	16
268N5200E	381551	5546036	781	47.9	783.6	4.6	19	0.5	2.8	2.7	123	2.41	1.9	0.3	2.0	0.5	26	0.2	0.1	0.1	62
268N5250E	381594	5546067	802	487.7	8842.8	2.4	36	2.2	7.6	793.4	>10000	0.56	6.9	2.6	1.9	1.0	25	3.2	0.1	<0.1	8
268N5275E	381609	5546078	805	9.5	137.6	5.0	28	0.4	6.2	7.1	189	2.96	1.5	0.4	1.9	1.3	23	0.1	0.2	<0.1	85
268N5300E	381636	5546096	806	8.6	410.7	4.1	27	0.3	5.0	5.6	152	3.67	2.3	0.3	2.5	1.4	22	0.2	0.2	<0.1	104
268N5325E	381640	5546116	830	16.7	448.8	8.4	52	0.8	7.1	179.8	2146	1.71	2.7	0.5	2.2	0.7	25	0.5	0.2	0.1	40
268N5350E	381682	5546118	840	15.9	326.6	4.2	17	0.5	3.1	5.6	116	2.42	1.1	1.0	1.4	1.3	16	0.1	0.1	<0.1	72
268N5375E	381713	5546140	842	4.9	35.5	5.2	22	0.2	3.5	3.8	131	2.69	1.1	0.3	1.1	0.9	16	<0.1	0.3	0.1	92
268N5400E	381716	5546133	854	1.0	26.5	11.8	25	0.2	3.3	3.3	112	2.18	2.1	0.3	3.6	0.8	19	0.1	0.3	0.1	66
268N5425E	381746	5546145	861	4.6	35.4	4.7	48	0.3	5.9	7.6	175	3.32	1.4	0.4	1.7	1.3	18	0.2	0.2	<0.1	93
268N5450E	381758	5546140	877	1.2	23.2	11.0	42	0.1	4.7	4.4	222	2.64	2.2	0.3	3.3	1.4	16	0.2	0.3	0.2	76
268N5475E	381783	5546166	860	2.9	63.2	3.1	42	<0.1	3.9	63.6	1035	2.24	<0.5	0.2	0.8	0.4	20	0.2	<0.1	<0.1	71
268N5500E	381808	5546171	898	2.2	14.1	6.6	27	0.1	2.9	3.7	143	2.01	1.6	0.2	<0.5	0.5	21	0.2	0.2	0.1	63
268N5550E	381845	5546193	914	9.4	103.7	5.3	48	0.2	5.9	5.7	164	3.95	3.5	0.3	2.7	1.0	28	0.1	0.2	0.2	93
268N5575E	381866	5546204	917	5.1	72.7	9.5	35	0.1	5.6	4.9	152	3.17	3.2	0.3	3.0	1.0	26	0.1	0.3	0.1	79
268N5600E	381889	5546221	944	1.1	21.1	9.4	32	0.3	5.5	4.3	153	2.58	2.1	0.2	1.9	0.6	22	0.1	0.2	0.1	84
268N5675E	381939	5546238	986	1.0	44.6	5.7	44	<0.1	6.7	6.5	139	3.02	3.5	0.4	0.8	1.3	15	0.1	0.2	0.2	81
268N5700E	381965	5546246	990	1.4	25.4	7.9	25	<0.1	4.1	3.1	95	3.21	2.7	0.4	1.9	1.5	8	<0.1	0.2	0.2	103
268N5725E	381999	5546246	994	1.3	18.5	10.3	26	<0.1	4.1	2.8	113	2.98	2.2	0.3	2.0	1.4	8	<0.1	0.3	0.2	93
268N5750E	382007	5546262	991	0.8	23.6	12.5	35	<0.1	4.7	3.1	110	2.81	4.4	0.5	0.9	1.7	9	<0.1	0.3	0.2	92
268N5775E	382038	5546278	995	0.9	16.7	6.5	27	<0.1	6.8	3.7	109	2.98	2.7	0.3	0.6	1.1	9	<0.1	0.2	0.2	95
268N5800E	382063	5546283	989	0.7	18.9	7.4	25	<0.1	5.0	3.4	110	3	2.5	0.4	1.1	1.4	11	<0.1	0.3	0.1	95
268N5825E	382074	5546305	978	0.3	18.6	6.8	22	<0.1	4.4	3.8	90	2.16	1.2	0.1	0.7	0.5	38	<0.1	0.1	0.1	72

268N5850E	382098	5546303	972	0.8	50.0	6.8	39	0.2	8.8	5.8	130	2.81	2.0	0.2	0.9	0.7	47	<0.1	0.2	0.1	77
268N5875E	382108	5546321	953	0.6	20.6	7.9	23	0.1	3.4	3.0	90	2.44	2.7	0.3	1.1	1.0	14	<0.1	0.2	0.1	81
268N5900E	382132	5546310	959	0.7	20.9	4.4	25	0.1	3.0	3.6	82	2.61	1.6	0.3	0.8	1.3	16	<0.1	0.1	0.1	75
268N5925E	382146	5546321	926	0.5	4.5	3.8	10	<0.1	1.4	1.4	51	2.51	1.7	0.1	1.6	0.6	6	<0.1	0.2	<0.1	98
268N5950E	382168	5546341	916	1.4	26.5	9.0	35	<0.1	6.9	16.9	244	2.49	1.3	0.3	<0.5	0.8	17	<0.1	0.2	0.1	78
268N5975E	382184	5546360	926	0.5	2.5	4.7	7	<0.1	0.6	0.3	70	0.28	<0.5	0.2	<0.5	0.6	6	<0.1	0.1	<0.1	28
268N6000E	382221	5546366	921	2.9	11.7	5.3	13	0.1	1.0	2.2	89	3.06	2.0	1.0	<0.5	2.4	8	0.1	0.1	<0.1	79
268N 6025E	382241	5546377		0.8	7.3	5.2	12	0.1	1.2	1.2	44	1.35	0.6	0.5	0.6	0.4	7	<0.1	0.2	<0.1	64
268N6050E	382260	5546388	925	0.8	7.7	5.6	12	<0.1	2.9	2.4	61	3.58	1.6	0.2	5.3	0.7	6	<0.1	0.3	0.2	142
268N 6075E	382279	5546399		0.7	15.3	5.2	20	<0.1	3.4	3.7	107	2.89	1.9	0.6	3.2	2.2	11	<0.1	0.2	<0.1	87
270N4800E	381099	5546076	732	7.7	114.8	6.5	25	0.2	3.5	3.3	142	2.85	1.6	0.3	<0.5	1.2	17	<0.1	0.3	0.1	90
270N4825E	381129	5546082	741	4.5	26.7	5.1	18	0.4	2.1	2.0	79	2.9	1.1	0.2	4.2	0.9	11	<0.1	0.2	0.1	105
270N4850E	381155	5546079	740	2.4	24.2	5.7	14	0.2	2.3	1.9	89	2.49	0.9	0.2	3.4	0.9	13	<0.1	0.2	0.1	75
soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
270N4875E	381174	5546106	740	4.9	62.3	6.2	18	0.1	2.5	2.4	106	3.2	1.9	0.3	2.1	1.5	12	<0.1	0.2	0.1	101
270N4900E	381194	5546102	745	23.6	82.1	4.9	20	0.1	2.7	2.5	105	2.82	1.7	0.2	1.2	1.0	20	<0.1	0.2	0.1	95
270N4925E	381216	5546145	738	10.2	274.0	3.4	25	0.3	5.2	6.1	256	2.64	1.3	0.6	5.1	1.7	26	<0.1	0.1	<0.1	74
270N4950E	381241	5546129	728	11.9	190.3	4.6	16	0.4	2.0	2.5	432	3.21	1.3	0.4	1.7	1.1	17	<0.1	0.2	0.1	116
270N4975E	381269	5546148	730	11.7	165.2	7.4	28	0.4	3.2	2.8	87	3	2.1	0.3	0.8	1.3	14	<0.1	0.2	0.1	94
270N5000E	381284	5546131	735	93.3	5918.0	8.3	43	1.3	5.1	72.2	4337	2.55	2.6	0.9	5.6	1.3	38	0.6	0.1	0.2	53
270N5025E	381308	5546167	732	6.5	246.2	4.5	19	0.4	2.8	3.0	98	2.76	1.7	0.3	5.9	1.2	14	<0.1	0.2	0.1	93
270N5050E	381330	5546175	733	14.0	158.8	7.2	18	0.4	2.1	2.6	102	2.7	1.6	0.3	1.4	0.7	9	0.2	0.2	0.1	92
270N5075E	381361	5546163	724	27.4	711.5	5.6	26	0.4	4.0	11.5	241	2.78	1.1	0.4	1.0	0.8	18	0.2	0.1	<0.1	92
270N5100E	381368	5546178	747	37.0	899.6	5.1	33	0.2	5.0	36.5	572	2.72	1.0	0.4	1.6	0.6	28	0.2	0.1	0.1	68
270N5125E	381398	5546202	753	2.8	20.9	5.5	14	<0.1	1.6	2.6	91	1.97	0.9	0.2	2.6	0.5	11	<0.1	0.2	<0.1	79
270N5150E	381442	5546234	734	13.7	53.7	6.6	13	0.1	2.6	2.4	63	5.29	2.1	0.3	<0.5	1.1	10	<0.1	0.3	0.2	184
270N5175E	381455	5546231	742	2.8	34.7	4.4	24	0.3	4.0	3.6	103	3.35	1.3	0.2	1.5	0.8	11	<0.1	0.2	<0.1	116
270N5200E	381469	5546231	747	2.8	29.5	8.0	25	0.4	4.0	3.6	104	3.45	1.5	0.3	<0.5	1.2	13	<0.1	0.2	0.1	109
270N5225E	381495	5546241	765	2.7	33.2	5.5	30	0.2	4.9	3.7	113	2.78	1.1	0.2	1.2	1.1	14	<0.1	0.2	0.1	89
270N5250E	381521	5546260	757	2.6	25.4	7.2	24	<0.1	3.4	2.9	105	2.57	1.7	0.3	1.1	0.9	12	<0.1	0.2	0.1	79
270N5275E	381529	5546278	788	2.3	35.7	6.9	32	0.1	4.9	4.1	126	3.06	1.8	0.3	1.2	1.1	16	<0.1	0.2	0.1	94
270N5300E	381560	5546281	784	26.8	194.2	9.4	22	0.4	4.1	3.5	113	2.91	1.9	0.3	2.0	1.0	14	<0.1	0.3	0.2	86
270N5325E	381580	5546285	822	21.4	261.9	9.2	35	0.4	3.9	8.1	129	2.59	2.2	0.5	2.9	1.0	15	0.1	0.2	0.1	60
270N5375E	381611	5546299	840	2.2	35.4	7.1	24	<0.1	4.2	3.6	113	2.8	1.6	0.2	1.2	0.8	12	<0.1	0.2	0.1	86
270N5400E	381634	5546332	855	2.4	27.7	5.6	27	0.1	4.2	3.7	114	2.79	1.5	0.2	1.1	0.8	16	<0.1	0.2	0.1	86
270N5425E	381651	5546330	860	5.5	76.7	7.6	62	0.1	7.2	8.1	254	4.3	2.1	0.2	0.6	0.6	23	0.1	0.2	0.2	100
270N5450E	381671	5546333	884	5.0	299.3	12.2	98	0.2	12.0	152.2	1078	3.47	2.9	0.4	2.7	0.8	27	0.3	0.2	0.2	67
270N5475E	381683	5546351	885	0.8	28.3	6.0	32	<0.1	3.7	4.1	97	2.35	1.1	0.1	8.4	0.5	12	<0.1	0.2	0.2	69
270N5500E	381713	5546351	890	2.7	36.2	6.0	45	0.3	6.6	4.0	174	3.4	2.8	0.1	14.3	0.6	28	<0.1	0.2	0.3	94
270N5525E	381727	5546359	921	2.5	34.5	7.0	32	0.2	5.1	3.6	216	3.2	3.0	0.1	27.2	0.5	28	<0.1	0.2	0.4	89
270N5550E	381746	5546374	929	1.7	54.0	7.8	39	0.1	6.4	5.6	204	3.22	2.2	0.4	1.0	1.5	17	0.1	0.2	0.2	93
270N5575E	381762	5546380	948	2.5	75.6	5.3	42	0.1	7.3	6.6	180	3.41	1.8	0.7	3.1	2.0	17	0.1	0.2	0.1	95
270N5600E	381784	5546386	964	0.8	18.8	6.5	32	<0.1	4.1	3.6	226	2.72	1.6	0.3	2.3	1.2	13	<0.1	0.2	0.1	82
270N5625E	381803	5546397	974	2.8	28.8	7.6	38	0.2	4.2	3.4	148	3.48	3.2	0.3	1.7	1.3	16	<0.1	0.3	0.2	75
270N5650E	381828	5546417	992	1.5	35.7	8.5	28	<0.1	5.0	4.0	196	3.03	2.4	0.2	1.6	0.8	20	<0.1	0.2	0.2	91
270N5675E	381846	5546418	995	2.3	34.0	9.0	35	<0.1	8.8	4.7	142	3.98	4.4	0.7	17.4	2.2	17	0.1	0.4	0.2	93
270N5700E	381870	5546432	992	10.9	39.8	12.5	43	0.1	5.6	3.4	109	5.64	4.9	0.4	2.0	1.7	14	0.2	0.5	0.3	141
270N5725E	381891	5546439	997	1.4	14.2	13.9	30	<0.1	4.8	3.3	100	4.07	4.0	0.3	1.5	1.3	15	0.1	0.3	0.3	123
270N5750E	381917	5546455	990	1.4	58.1	7.7	53	0.1	4.6	3.5	122	4.79	5.4	0.6	3.2	2.1	12	0.3	0.5	0.2	95

soil 1	utm E	utm N	elev	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn pm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe pc	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm
270N5775E	381940	5546463	985	1.1	26.4	8.4	28	0.2	4.0	3.3	118	3.09	3.7	0.5	1.8	2.3	12	<0.1	0.3	0.1	92
270N5800E	381962	5546471	980	0.7	12.2	6.2	18	<0.1	1.9	2.1	78	2.77	1.2	0.2	2.5	1.0	8	<0.1	0.2	0.2	94
270N5825E	381988	5546485	977	1.4	25.2	4.3	23	<0.1	3.8	4.0	136	2.7	2.1	0.7	1.4	2.1	14	<0.1	0.1	0.1	72
270N5850E	382009	5546492	976	0.5	12.5	6.7	20	<0.1	3.9	3.0	116	2.66	1.5	0.3	1.1	0.8	12	<0.1	0.2	0.2	78
270N5875E	382032	5546499	964	1.1	26.8	5.8	25	<0.1	4.8	5.4	166	3.69	2.3	0.4	4.3	1.4	15	0.1	0.2	0.1	108
270N5900E	382052	5546507	962	0.9	19.6	5.2	15	<0.1	2.4	2.5	82	2.49	1.5	0.5	0.6	1.1	8	<0.1	0.1	0.1	73
270N5925E	382077	5546520	940	0.7	15.1	5.5	17	<0.1	2.1	2.5	80	2.44	2.4	0.3	6.0	1.3	7	<0.1	0.2	0.1	80
270N5950E	382099	5546525	924	0.8	31.4	5.6	18	0.1	2.5	2.3	74	2.69	1.6	0.5	1.1	1.5	8	<0.1	0.1	0.1	71
270N5975E	382120	5546545	933	0.3	19.4	9.6	34	0.1	6.5	5.4	205	2.81	1.1	0.2	0.5	0.6	16	<0.1	0.1	0.1	79
270N6000E	382141	5546543	913	0.3	8.9	7.0	21	0.1	2.4	3.3	136	1.57	0.8	0.1	0.8	0.4	25	<0.1	0.2	0.1	58
270N6025E	382164	5546584	925	0.4	14.0	3.8	16	0.2	1.9	2.1	78	2.16	0.6	0.3	0.6	1.2	8	<0.1	0.1	<0.1	66
270N6050E	382179	5546558	892	1.3	20.3	4.9	24	<0.1	3.5	3.5	132	2.75	1.8	0.6	1.1	2.0	10	<0.1	0.1	<0.1	81

soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
248N5400E	0.07	0.017	3	5	0.08	15	0.118	0.5	1.13	0.006	0.02	0.05	0.04	0.8	0.05	0.03	11	0.25	0.1
248N5425E	0.14	0.011	3	6	0.23	32	0.152	1	1.23	0.008	0.02	0.10	0.05	1.3	0.05	0.03	14	0.25	0.1
248N5450E	0.06	0.011	2	2	0.03	10	0.03	0.5	0.33	0.006	0.01	0.05	0.03	0.2	0.05	0.03	3	0.25	0.1
248N5475E	0.13	0.029	4	12	0.26	24	0.131	0.5	4.30	0.013	0.02	0.05	0.11	2.7	0.05	0.03	10	0.8	0.1
248N5525E	0.17	0.031	5	9	0.22	52	0.087	1	2.10	0.017	0.02	0.20	0.04	1.8	0.05	0.09	9	0.25	0.1
248N5550E	0.17	0.059	6	9	0.52	56	0.136	2	3.30	0.019	0.05	0.10	0.16	1.9	0.05	0.03	12	0.7	0.1
248N5575E	0.19	0.03	3	8	0.36	46	0.18	0.5	1.99	0.008	0.08	0.10	0.08	1.4	0.05	0.03	14	0.25	0.1
248N5600E	0.09	0.031	4	5	0.05	30	0.106	2	1.03	0.007	0.03	0.05	0.10	0.6	0.05	0.03	12	0.25	0.1
248N5625E	0.12	0.029	3	9	0.15	30	0.228	1	1.56	0.007	0.02	0.30	0.09	0.8	0.05	0.03	17	0.25	0.1
248N5650E	0.12	0.024	4	8	0.27	25	0.131	0.5	2.19	0.01	0.04	0.05	0.08	1.5	0.05	0.03	11	0.6	0.1
248N5675E	0.07	0.026	3	13	0.12	15	0.086	1	6.49	0.01	0.01	0.10	0.13	3.2	0.05	0.03	7	1.5	0.1
248N5700E	0.24	0.063	6	9	0.34	29	0.086	1	4.62	0.014	0.03	0.20	0.12	2.8	0.05	0.03	7	1.6	0.1
248N5725E	0.06	0.037	3	15	0.2	18	0.122	0.5	7.78	0.008	0.01	0.20	0.14	3.9	0.05	0.06	11	1.6	0.1
248N5750E	0.07	0.018	3	7	0.07	13	0.153	0.5	0.84	0.005	0.02	0.05	0.07	1.2	0.05	0.03	16	0.25	0.1
248N5775E	0.08	0.012	3	5	0.09	10	0.126	0.5	0.63	0.008	0.03	0.05	0.04	0.5	0.05	0.03	11	0.25	0.1
248N5800E	0.09	0.037	5	14	0.39	36	0.164	0.5	6.25	0.011	0.06	0.05	0.10	4.1	0.05	0.03	10	1.3	0.1
248N5825E	0.23	0.034	16	8	0.38	31	0.117	0.5	3.06	0.017	0.02	0.10	0.04	2	0.05	0.03	10	0.25	0.1
248N5850E	0.11	0.02	4	6	0.14	29	0.122	0.5	1.36	0.006	0.03	0.05	0.06	1.2	0.05	0.03	12	0.5	0.1
248N5900E	0.09	0.023	4	11	0.22	21	0.129	0.5	5.23	0.012	0.02	0.10	0.08	3.3	0.05	0.03	9	0.7	0.1
248N5925E	0.08	0.044	3	14	0.23	23	0.107	0.5	7.23	0.012	0.02	0.10	0.20	6	0.05	0.06	6	2.3	0.1
248N5950E	0.10	0.035	5	11	0.3	20	0.115	0.5	4.59	0.012	0.02	0.10	0.05	3.2	0.05	0.03	8	1	0.1
248N5975E	0.10	0.021	3	9	0.24	23	0.261	0.5	1.86	0.009	0.04	0.10	0.07	1.2	0.05	0.03	28	0.7	0.1
248N6000E	0.07	0.026	2	14	0.2	18	0.138	1	6.05	0.01	0.02	0.10	0.10	3.8	0.05	0.03	10	1.5	0.1
248N6025E	0.09	0.035	6	10	0.15	20	0.123	0.5	5.06	0.01	0.03	0.10	0.22	3.2	0.05	0.03	11	2.3	0.1
248N6075E	0.08	0.032	4	12	0.25	26	0.11	0.5	7.23	0.012	0.02	0.10	0.07	3.6	0.05	0.03	9	1.5	0.1
250N5400E	0.13	0.029	3	6	0.18	27	0.092	0.5	1.19	0.014	0.03	0.05	0.10	1.2	0.05	0.03	8	0.6	0.1
250N5425E	0.07	0.019	3	4	0.02	16	0.070	0.5	0.69	0.005	0.02	0.05	0.01	0.3	0.05	0.03	9	0.25	0.1
250N5450E	0.07	0.053	5	16	0.16	23	0.177	0.5	5.45	0.008	0.02	0.10	0.25	2.6	0.05	0.03	21	2.1	0.1
250N5475E	0.10	0.032	3	13	0.18	26	0.146	0.5	4.86	0.01	0.02	0.05	0.17	2.1	0.05	0.03	14	1.1	0.1
250N5500E	0.11	0.067	6	11	0.21	23	0.110	0.5	3.66	0.009	0.02	0.20	0.15	2.7	0.05	0.03	12	1.5	0.1
250N5525E	0.07	0.011	3	4	0.11	17	0.184	0.5	0.79	0.007	0.03	0.05	0.08	0.6	0.05	0.03	15	0.25	0.1
250N5550E	0.09	0.027	4	14	0.14	20	0.209	0.5	3.85	0.009	0.02	0.05	0.16	2.2	0.05	0.03	23	1.5	0.1
250N5575E	0.11	0.030	4	12	0.19	27	0.135	0.5	5.06	0.012	0.02	0.10	0.12	1.9	0.05	0.03	12	1.5	0.1
250N5600E	0.08	0.021	3	6	0.05	14	0.056	0.5	1.79	0.007	0.01	0.05	0.13	0.9	0.05	0.03	8	1	0.1
250N5625E	0.14	0.052	7	11	0.19	29	0.142	0.5	4.15	0.012	0.03	0.20	0.17	2.4	0.05	0.03	17	1.3	0.1
250N5650E	0.10	0.016	3	8	0.07	13	0.107	0.5	2.40	0.008	0.01	0.05	0.08	1.5	0.05	0.03	9	0.7	0.1
250N5675E	0.23	0.017	2	2	0.1	14	0.115	1	0.60	0.009	0.02	0.05	0.02	1	0.05	0.03	4	0.5	0.1
250N5700E	0.07	0.037	4	24	0.12	16	0.153	0.5	10.01	0.008	0.01	0.10	0.13	4.2	0.05	0.06	18	2.2	0.1
250N5725E	0.08	0.026	2	5	0.06	14	0.143	0.5	0.75	0.007	0.02	0.05	0.04	0.3	0.05	0.03	13	0.6	0.1
250N5750E	0.19	0.030	6	10	0.45	54	0.104	0.5	4.55	0.024	0.05	0.20	0.04	2.6	0.05	0.03	7	0.8	0.1
250N5800E	0.11	0.014	5	2	0.19	20	0.165	0.5	1.11	0.007	0.05	0.05	0.06	1.3	0.05	0.03	15	0.7	0.1
250N5825E	0.10	0.035	4	14	0.25	30	0.130	1	8.25	0.011	0.03	0.10	0.11	3.7	0.05	0.03	11	1.7	0.1
250N5850E	0.10	0.015	3	4	0.04	17	0.094	0.5	1.68	0.011	0.02	0.05	0.08	0.8	0.05	0.03	15	0.7	0.1
250N5900E	0.76	0.046	7	10	0.63	52	0.117	0.5	4.74	0.029	0.04	0.20	0.06	2.5	0.05	0.03	11	1.5	0.1
250N5925E	0.12	0.009	3	3	0.04	12	0.157	0.5	0.47	0.006	0.03	0.05	0.02	0.4	0.05	0.03	10	0.25	0.1
250N5950E	0.14	0.051	4	11	0.27	22	0.120	1	6.73	0.015	0.02	0.05	0.12	4	0.05	0.03	11	2	0.1
250N5975E	0.10	0.022	4	9	0.2	23	0.153	0.5	3.62	0.011	0.03	0.05	0.09	1.8	0.05	0.03	17	1.2	0.1
250N6000E	0.08	0.015	4	3	0.04	13	0.107	0.5	0.81	0.006	0.03	0.05	0.06	0.7	0.05	0.03	9	0.25	0.1

250N6025E soil 1	0.39 Ca pc	0.016 P pc	2 La ppm	2 Cr ppm	0.11 Mg ppm	9 Ba ppm	0.196 Ti pc	0.5 B ppm	0.77 Al pc	0.02 Na pc	0.02 K pc	0.05 W ppm	0.02 Hg ppm	1.4 Sc ppm	0.05 Tl ppm	0.03 S pc	5 Ga ppm	0.25 Se ppm	0.1 Te ppm
250N6050E	0.11	0.024	7	8	0.23	23	0.140	0.5	2.56	0.008	0.04	0.05	0.08	2	0.05	0.03	12	1.8	0.1
252N5200E	0.09	0.042	4	13	0.22	26	0.100	0.5	6.84	0.012	0.04	0.10	0.13	2.7	0.05	0.03	8	2.4	0.1
252N5225N	0.09	0.019	3	8	0.09	20	0.110	0.5	2.45	0.01	0.02	0.10	0.20	1.7	0.05	0.03	8	0.8	0.1
252N5250E	0.12	0.008	3	7	0.07	7	0.109	0.5	0.42	0.005	0.01	0.05	0.01	0.5	0.05	0.03	8	0.25	0.1
252N5275E	0.09	0.022	4	5	0.1	18	0.103	0.5	1.11	0.009	0.04	0.05	0.08	0.9	0.05	0.03	9	0.5	0.1
252N5300E	0.08	0.048	5	13	0.2	35	0.088	0.5	4.32	0.01	0.03	0.10	0.21	2.1	0.05	0.03	9	2.1	0.1
252N5325E	0.11	0.029	3	26	0.11	15	0.258	0.5	2.97	0.008	0.02	0.05	0.07	2.3	0.05	0.03	24	0.25	0.1
252N5350E	0.15	0.014	2	2	0.04	8	0.145	0.5	0.47	0.017	0.02	0.05	0.01	0.5	0.05	0.03	8	0.25	0.1
252N5400E	0.27	0.069	6	10	0.28	30	0.084	2	2.94	0.023	0.03	0.10	0.04	1.8	0.05	0.05	6	0.7	0.1
252N5425E	0.37	0.038	4	23	0.66	35	0.163	2	4.54	0.013	0.04	0.20	0.17	3.3	0.05	0.03	18	0.9	0.1
252N5450E	0.15	0.029	4	15	0.29	26	0.159	1	3.50	0.013	0.02	0.20	0.09	2.2	0.05	0.03	12	1.2	0.1
252N5475E	0.10	0.037	4	21	0.13	21	0.152	1	2.92	0.009	0.02	0.05	0.13	2.1	0.05	0.03	14	1.3	0.1
252N5500E	0.19	0.069	7	12	0.36	32	0.099	1	4.01	0.015	0.02	0.20	0.09	2.9	0.05	0.03	8	1.7	0.1
252N5525E	0.08	0.011	2	9	0.04	8	0.187	1	0.49	0.006	0.02	0.05	0.01	0.6	0.05	0.03	13	0.25	0.1
252N5550E	0.15	0.037	4	17	0.38	27	0.170	2	3.98	0.009	0.02	0.10	0.19	4	0.05	0.03	16	1.4	0.1
252N5575E	0.12	0.037	4	14	0.22	17	0.131	0.5	4.16	0.015	0.02	0.20	0.09	2.6	0.05	0.03	10	1.1	0.1
252N5600E	0.14	0.034	4	12	0.22	24	0.128	1	3.53	0.017	0.03	0.10	0.10	2.6	0.05	0.03	10	1.1	0.1
252N5625E	0.12	0.070	5	10	0.27	26	0.111	1	3.20	0.01	0.03	0.10	0.20	2.3	0.05	0.03	13	1.8	0.1
252N5650E	0.11	0.043	4	13	0.17	20	0.112	0.5	3.48	0.012	0.02	0.05	0.19	2.6	0.05	0.03	9	1.1	0.1
252N5675E	0.23	0.074	6	11	0.41	45	0.126	2	3.04	0.026	0.07	0.20	0.05	2.6	0.05	0.03	6	1	0.1
252N5700E	0.16	0.025	5	7	0.26	22	0.123	1	2.20	0.011	0.03	0.05	0.05	1.9	0.05	0.03	10	0.6	0.1
252N5725E	0.14	0.046	5	12	0.19	23	0.115	0.5	4.25	0.015	0.02	0.20	0.12	2.2	0.05	0.03	10	1.2	0.1
252N5750E	0.05	0.008	2	10	0.04	10	0.181	0.5	0.48	0.006	0.01	0.05	0.01	0.4	0.05	0.03	10	0.25	0.2
252N5775E	0.11	0.022	4	7	0.31	45	0.082	0.5	1.48	0.01	0.05	0.05	0.06	1.6	0.1	0.03	14	0.25	0.1
252N5800E	0.13	0.018	4	9	0.17	17	0.229	0.5	1.91	0.008	0.02	0.05	0.03	1.7	0.05	0.03	20	0.5	0.1
252N5825E	0.16	0.029	17	12	0.29	26	0.177	0.5	3.20	0.013	0.03	0.10	0.09	2.5	0.05	0.03	15	2.1	0.1
252N5850E	0.20	0.078	7	10	0.36	59	0.089	0.5	3.13	0.025	0.08	0.20	0.03	2.1	0.05	0.03	6	1	0.1
252N5875E	0.12	0.054	8	11	0.39	22	0.139	0.5	5.62	0.019	0.02	0.20	0.16	3.4	0.05	0.03	11	2.7	0.1
252N5900E	0.09	0.033	3	23	0.15	22	0.302	2	5.76	0.007	0.03	0.05	0.08	1.8	0.05	0.03	40	1	0.1
252N5975E	0.10	0.046	4	6	0.08	21	0.038	1	1.73	0.014	0.02	0.05	0.26	0.8	0.05	0.08	8	1.6	0.1
252N6000E	0.12	0.027	5	14	0.4	40	0.186	1	6.15	0.014	0.04	0.10	0.33	4.7	0.05	0.03	15	2.9	0.1
252N6025	0.12	0.040	6	13	0.29	36	0.130	0.5	4.91	0.016	0.03	0.20	0.10	3.4	0.05	0.03	9	2.4	0.1
256N5700E	0.11	0.059	5	19	0.23	25	0.184	1	6.44	0.017	0.03	0.20	0.19	2.7	0.05	0.03	14	2	0.2
256N5725E	0.14	0.119	4	11	0.22	28	0.169	1	5.83	0.011	0.02	0.20	0.20	2.3	0.05	0.03	12	1.4	0.1
256N5750E	0.19	0.039	2	6	0.21	19	0.271	0.5	0.97	0.008	0.02	0.10	0.02	0.7	0.05	0.03	12	0.25	0.3
256N5775E	0.15	0.025	3	28	0.16	17	0.208	0.5	2.12	0.012	0.02	0.05	0.03	1.6	0.05	0.03	15	0.25	0.1
256N5800E	0.56	0.036	7	5	0.28	32	0.078	1	2.68	0.014	0.02	0.05	0.09	1.8	0.05	0.35	8	1.1	0.1
256N5825E	0.19	0.027	5	16	0.34	28	0.243	1	3.40	0.015	0.04	0.05	0.11	2.3	0.05	0.03	20	1.1	0.1
256N5850E	0.21	0.031	6	10	0.3	29	0.101	0.5	3.69	0.026	0.02	0.10	0.07	1.9	0.05	0.03	7	0.9	0.1
256N5875E	0.12	0.051	5	16	0.28	44	0.157	1	6.25	0.01	0.03	0.20	0.11	2.9	0.05	0.03	13	1.8	0.1
256N5900E	0.21	0.058	4	18	0.24	33	0.106	0.5	2.97	0.01	0.03	0.05	0.20	2.5	0.05	0.03	12	1.2	0.1
256N5925E	0.15	0.037	6	13	0.3	22	0.111	1	3.33	0.013	0.03	0.20	0.16	2.3	0.05	0.03	9	1.6	0.1
256N5950E	0.13	0.047	5	13	0.27	25	0.116	1	2.77	0.014	0.03	0.20	0.10	2.1	0.05	0.03	8	1.2	0.1
256N5975E	0.10	0.033	7	15	0.17	29	0.146	1	6.25	0.008	0.02	0.10	0.29	4.4	0.05	0.03	12	2.4	0.1
256N6000E	0.08	0.042	6	13	0.15	12	0.083	2	4.15	0.008	0.02	0.10	0.17	3	0.05	0.03	7	2.3	0.1
256N6025E	0.13	0.025	3	13	0.37	17	0.115	2	2.28	0.01	0.02	0.20	0.08	1.5	0.05	0.03	9	0.9	0.1
256N6050E	0.10	0.033	3	19	0.26	16	0.144	2	4.91	0.009	0.02	0.20	0.21	3.2	0.05	0.03	10	1.9	0.1

256N6075E	0.13	0.031	2	16	0.17	13	0.288	1	0.99	0.008	0.02	0.05	0.06	0.8	0.05	0.03	14	0.25	0.1
L258N4500E	0.05	0.027	3	17	0.11	16	0.087	2	6.46	0.009	0.01	0.10	0.22	2.9	0.05	0.03	11	1.3	0.1
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
L258N4525E	0.08	0.044	3	12	0.1	12	0.214	2	3.09	0.005	0.02	0.05	0.08	2.6	0.05	0.03	19	0.25	0.1
L258N4550E	0.11	0.025	3	12	0.12	17	0.071	1	3.80	0.007	0.02	0.05	0.06	2.3	0.05	0.03	8	0.25	0.1
L258N4575E	0.13	0.013	2	5	0.13	17	0.121	0.5	1.25	0.007	0.02	0.05	0.05	1	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L258N4600E	0.13	0.050	9	11	0.23	24	0.084	1	4.10	0.015	0.03	0.10	0.09	2.6	0.05	0.03	8	1.3	0.1
L258N4625E	0.11	0.026	3	16	0.21	19	0.148	1	4.06	0.009	0.02	0.10	0.09	1.7	0.05	0.03	10	1	0.1
L258N4650E	0.08	0.052	4	15	0.13	16	0.113	0.5	5.34	0.009	0.01	0.20	0.12	2.4	0.05	0.03	9	1.5	0.1
L258N4675E	0.07	0.106	14	13	0.18	36	0.075	1	7.53	0.007	0.02	0.20	0.20	2.5	0.05	0.03	8	1.9	0.1
L258N4700E	0.26	0.031	4	7	0.21	67	0.110	1	1.90	0.01	0.03	0.10	0.12	1.1	0.05	0.03	13	0.8	0.1
L258N4725E	0.10	0.018	4	15	0.23	25	0.116	0.5	4.75	0.014	0.02	0.20	0.09	3	0.05	0.03	7	0.9	0.1
L258N4750E	0.14	0.030	5	11	0.18	36	0.137	0.5	3.70	0.011	0.02	0.05	0.11	1.7	0.05	0.03	13	1	0.1
L258N4775E	0.22	0.036	3	6	0.51	56	0.145	1	1.49	0.01	0.03	0.40	0.02	1.2	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L258N4800E	0.13	0.072	4	14	0.26	33	0.111	1	4.55	0.016	0.02	0.10	0.09	2.4	0.05	0.03	8	1	0.1
L258N4825E	0.13	0.017	2	9	0.07	16	0.122	0.5	1.24	0.006	0.01	0.05	0.05	0.8	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L258N4850E	0.11	0.072	4	21	0.31	30	0.124	2	7.74	0.011	0.04	0.10	0.22	2.9	0.05	0.03	8	1.1	0.1
L258N4875E	0.10	0.046	3	5	0.06	27	0.055	2	2.54	0.008	0.02	0.20	0.10	1.3	0.05	0.03	9	0.5	0.1
L258N4900E	0.16	0.026	3	10	0.08	21	0.112	1	1.99	0.007	0.01	0.05	0.10	1.6	0.05	0.03	8	0.7	0.1
L258N4925E	0.11	0.050	4	17	0.26	30	0.113	2	5.76	0.012	0.02	0.10	0.16	4.1	0.05	0.08	8	1.1	0.1
L258N4950E	0.11	0.047	4	18	0.12	18	0.108	1	4.42	0.008	0.02	0.10	0.20	2.9	0.05	0.03	13	1.3	0.1
L258N 4975E	0.10	0.041	3	15	0.17	20	0.163	1	3.77	0.007	0.02	0.05	0.07	2.5	0.05	0.03	13	0.25	0.1
L258N 5000E	0.15	0.015	5	7	0.16	22	0.118	0.5	0.87	0.004	0.04	0.05	0.01	1.3	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L258N 5025E	0.28	0.010	4	11	0.16	56	0.110	0.5	1.13	0.007	0.03	0.05	0.01	1.8	0.05	0.03	12	0.25	0.1
L258N 5050E	0.11	0.062	4	13	0.23	28	0.113	1	4.89	0.009	0.03	0.10	0.12	2	0.05	0.03	19	0.8	0.1
L258N 5075E	0.12	0.062	5	19	0.39	33	0.127	2	6.68	0.011	0.05	0.10	0.09	3.5	0.05	0.03	7	1.6	0.1
L258N 5100E	0.14	0.027	6	13	0.26	16	0.111	0.5	3.74	0.013	0.02	0.05	0.03	2.6	0.05	0.03	10	1	0.1
L258N 5125E	0.17	0.099	7	15	0.4	35	0.118	0.5	3.85	0.014	0.04	0.10	0.05	2.7	0.05	0.03	7	0.8	0.1
L258N 5150E	0.12	0.062	3	14	0.22	19	0.209	1	2.86	0.008	0.02	0.05	0.11	1.5	0.05	0.03	18	0.8	0.1
L258N 5175E	0.15	0.032	4	8	0.15	15	0.125	0.5	1.47	0.008	0.02	0.05	0.09	1.1	0.05	0.03	12	0.7	0.1
L258N 5200E	0.11	0.032	4	15	0.12	15	0.160	0.5	3.90	0.009	0.01	0.10	0.18	3.2	0.05	0.03	14	1.3	0.1
L258N 5225E	0.15	0.090	3	17	0.19	17	0.174	0.5	2.35	0.009	0.02	0.10	0.10	1.7	0.05	0.03	13	1	0.1
L258N 5250E	0.10	0.029	3	16	0.16	15	0.167	0.5	3.36	0.009	0.02	0.05	0.10	1.9	0.05	0.03	13	0.8	0.1
L258N 5275E	0.20	0.037	3	12	0.22	23	0.166	0.5	2.22	0.007	0.02	0.05	0.07	1.6	0.05	0.03	16	0.25	0.1
L258N 5300E	0.17	0.032	3	20	0.14	25	0.243	0.5	2.41	0.007	0.02	0.05	0.08	1.5	0.05	0.03	20	0.25	0.2
L258N 5325E	0.15	0.040	4	5	0.21	25	0.054	0.5	1.75	0.013	0.03	0.10	0.02	1.1	0.05	0.03	4	0.25	0.1
L258N 5350E	0.14	0.033	5	16	0.26	33	0.123	0.5	4.01	0.015	0.02	0.20	0.05	2.6	0.05	0.03	9	0.7	0.1
L258N 5375E	0.27	0.049	5	7	0.21	16	0.049	0.5	0.92	0.03	0.02	0.10	0.01	1.1	0.05	0.03	3	0.25	0.1
L258N 5400E	0.10	0.026	3	10	0.13	23	0.122	0.5	2.68	0.007	0.02	0.10	0.17	1.4	0.05	0.03	17	0.7	0.1
L258N 5425E	0.34	0.055	4	16	0.29	37	0.099	0.5	4.81	0.017	0.04	0.10	0.05	2.4	0.05	0.03	8	1.1	0.1
L258N 5450E	0.12	0.029	4	15	0.18	26	0.134	0.5	3.40	0.01	0.01	0.20	0.09	2.4	0.05	0.03	11	0.8	0.1
L258N 5475E	0.20	0.034	6	9	0.34	42	0.123	0.5	2.92	0.015	0.03	0.20	0.07	2.1	0.05	0.03	12	1.2	0.1
L258N 5500E	0.10	0.026	5	9	0.12	20	0.097	1	2.53	0.01	0.03	0.05	0.10	1.8	0.05	0.03	9	0.9	0.1
L258N 5525E	0.15	0.042	4	16	0.18	17	0.128	0.5	2.86	0.011	0.02	0.05	0.09	1.8	0.05	0.03	9	0.25	0.1
L258N 5550E	0.11	0.084	4	18	0.27	30	0.348	0.5	2.84	0.009	0.02	0.05	0.09	1.4	0.05	0.03	37	0.25	0.1
L258N 5575E	0.09	0.054	5	17	0.17	25	0.124	1	5.11	0.01	0.02	0.10	0.29	2.8	0.05	0.03	10	1.3	0.3
L258N 5600E	0.19	0.018	3	9	0.11	16	0.104	0.5	1.13	0.007	0.01	0.05	0.04	1.2	0.05	0.03	7	0.25	0.1
L258N 5625E	0.12	0.019	3	13	0.21	21	0.129	0.5	3.28	0.012	0.02	0.05	0.07	2	0.05	0.03	10	0.25	0.1
L258N 5650E	0.19	0.061	7	14	0.27	49	0.111	1	4.58	0.011	0.04	0.20	0.11	2.3	0.05	0.03	12	1.3	0.1

L258N 5675E	0.12	0.045	5	16	0.22	25	0.159	0.5	2.56	0.008	0.03	0.10	0.13	1.6	0.05	0.03	16	0.6	0.1
L258N 5700E	0.07	0.045	3	15	0.14	18	0.123	0.5	6.22	0.01	0.01	0.10	0.12	3.6	0.05	0.08	10	1.1	0.1
L258N 5725E	0.09	0.047	4	18	0.22	24	0.166	0.5	3.67	0.009	0.02	0.10	0.10	2.3	0.05	0.03	17	1	0.1
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
L258N 5750E	0.08	0.038	4	5	0.04	8	0.073	0.5	0.91	0.004	0.01	0.05	0.06	0.7	0.05	0.03	7	0.25	0.1
L258N 5775E	0.08	0.048	5	19	0.15	16	0.111	1	8.56	0.012	0.01	0.10	0.13	6.1	0.05	0.06	9	1.5	0.1
L258N 5800E	0.12	0.039	7	11	0.28	25	0.104	1	3.36	0.014	0.03	0.20	0.07	2.2	0.05	0.03	9	1.1	0.1
L258N 5825E	0.10	0.042	6	10	0.31	33	0.071	0.5	3.28	0.01	0.03	0.10	0.06	1.6	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L258N 5850E	0.09	0.047	3	13	0.27	41	0.117	0.5	3.74	0.01	0.07	0.10	0.10	2.4	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L258N 5875E	0.10	0.040	3	18	0.19	20	0.177	0.5	3.47	0.008	0.01	0.20	0.17	2.2	0.05	0.03	13	0.8	0.1
L258N 5900E	0.10	0.023	2	7	0.04	10	0.151	1	0.46	0.009	0.02	0.05	0.04	0.5	0.05	0.03	8	0.25	0.1
L258N 5925E	0.13	0.034	4	10	0.26	25	0.160	0.5	2.49	0.009	0.02	0.20	0.13	1.8	0.05	0.03	19	1.3	0.1
L258N 5950E	0.07	0.063	5	15	0.12	12	0.147	0.5	5.26	0.008	0.02	0.10	0.17	2.9	0.05	0.03	18	2	0.1
L258N 5975E	0.07	0.138	3	22	0.17	18	0.171	1.0	5.51	0.008	0.02	0.20	0.19	2.9	0.05	0.03	21	1.4	0.1
L258N 6000E	0.16	0.039	3	11	0.36	16	0.159	0.5	1.18	0.005	0.02	0.05	0.06	1.1	0.05	0.03	14	0.25	0.1
L258N 6025E	0.11	0.035	5	13	0.24	19	0.123	0.5	3.68	0.009	0.02	0.20	0.14	2.5	0.05	0.03	13	1.8	0.1
L258N 6050E	0.12	0.047	4	12	0.26	16	0.086	0.5	3.41	0.014	0.02	0.20	0.09	2.1	0.05	0.03	9	1.7	0.1
L260N4650E	0.10	0.031	2	15	0.09	16	0.191	0.5	3.17	0.007	0.02	0.05	0.17	1.2	0.05	0.03	20	0.8	0.1
L260N4675E	0.12	0.026	5	16	0.3	37	0.129	0.5	5.35	0.013	0.02	0.10	0.16	3.4	0.05	0.03	12	1.5	0.1
L260N4700E	0.08	0.037	4	18	0.15	23	0.130	0.5	7.25	0.01	0.01	0.10	0.14	4.4	0.05	0.06	11	1.1	0.1
L260N4725E	0.11	0.041	4	16	0.2	30	0.107	1.0	7.07	0.012	0.02	0.10	0.12	4	0.05	0.03	9	1.3	0.1
L260N4750E	0.11	0.027	3	12	0.17	23	0.095	0.5	4.64	0.011	0.02	0.10	0.14	2.6	0.05	0.03	8	0.9	0.1
L260N4775E	0.10	0.045	3	20	0.21	23	0.143	0.5	6.02	0.01	0.03	0.05	0.30	3.5	0.05	0.03	15	1.1	0.1
L260N4800E	0.10	0.029	3	15	0.19	28	0.178	1.0	4.12	0.011	0.02	0.05	0.11	2.1	0.05	0.03	17	0.5	0.2
L260N4825E	0.12	0.043	3	12	0.24	32	0.117	0.5	5.36	0.011	0.02	0.05	0.10	2.6	0.05	0.03	12	1.1	0.1
L260N4850E	0.16	0.032	4	8	0.33	42	0.109	1.0	1.91	0.011	0.02	0.10	0.07	1.2	0.05	0.03	9	1	0.1
L260N4875E	0.09	0.046	3	13	0.13	23	0.092	1.0	5.10	0.008	0.01	0.05	0.34	2	0.05	0.03	9	1.5	0.1
L260N4900E	0.09	0.092	5	10	0.16	28	0.108	0.5	5.03	0.01	0.02	0.10	0.20	1.6	0.05	0.03	15	1.8	0.1
L260N4925E	0.13	0.118	3	6	0.13	37	0.080	1.0	5.74	0.009	0.02	0.05	0.22	1.7	0.05	0.03	11	1.4	0.1
L260N4950E	0.12	0.033	3	9	0.13	32	0.083	0.5	3.98	0.01	0.02	0.05	0.15	1.7	0.05	0.03	10	0.9	0.1
L260N4975E	0.14	0.081	4	11	0.25	29	0.061	0.5	4.80	0.011	0.02	0.10	0.15	1.8	0.05	0.03	6	1.7	0.1
L260N5000E	0.13	0.020	2	3	0.07	100	0.032	0.5	1.44	0.011	0.02	0.05	0.08	0.9	0.05	0.03	8	0.5	0.4
L260N5025E	0.08	0.012	2	4	0.04	44	0.027	0.5	1.04	0.007	0.01	0.05	0.04	0.6	0.05	0.03	7	0.25	0.1
L260N5050E	0.27	0.126	6	12	0.34	56	0.074	1.0	4.36	0.019	0.04	0.10	0.12	2.1	0.05	0.03	6	1.1	0.1
L260N5075E	0.12	0.064	4	14	0.27	29	0.104	1.0	6.03	0.008	0.02	0.20	0.17	2.4	0.05	0.03	9	1.7	0.1
L260N5100E	0.11	0.109	4	12	0.2	25	0.079	0.5	5.93	0.01	0.01	0.10	0.15	2.1	0.05	0.03	7	2.1	0.1
L260N5125E	0.19	0.045	3	10	0.11	27	0.137	0.5	2.34	0.007	0.02	0.05	0.15	1.5	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L260N5150E	0.20	0.057	4	11	0.34	40	0.096	0.5	5.75	0.007	0.01	0.05	0.17	2.4	0.05	0.03	11	1.7	0.1
L260N5175E	0.08	0.081	5	11	0.1	20	0.073	0.5	4.18	0.007	0.02	0.10	0.32	2.2	0.05	0.03	14	2.4	0.1
L260N 5200E	0.09	0.069	4	12	0.17	26	0.088	0.5	5.03	0.01	0.02	0.20	0.16	2.3	0.05	0.03	10	2.1	0.1
L260N 5225E	0.04	0.041	4	1	0.05	20	0.023	1.0	0.48	0.006	0.04	0.05	0.07	0.2	0.05	0.03	6	0.25	0.1
L260N 5250E	0.11	0.046	3	10	0.16	20	0.161	1.0	3.58	0.008	0.01	0.05	0.17	1.9	0.05	0.03	13	0.6	0.3
L260N 5275E	0.07	0.043	4	14	0.08	10	0.101	1.0	5.20	0.008	0.01	0.10	0.16	3.3	0.05	0.03	11	0.8	0.1
L260N 5300E	0.10	0.045	4	21	0.28	23	0.175	2.0	3.46	0.008	0.03	0.10	0.26	2.6	0.05	0.03	16	1.1	0.1
L260N 5325E	0.10	0.020	2	14	0.07	8	0.208	2.0	1.61	0.005	0.01	0.05	0.09	1.1	0.05	0.03	16	0.25	0.1
L260N 5350E	0.23	0.045	7	11	0.43	66	0.143	2.0	2.86	0.026	0.04	0.20	0.03	2.4	0.05	0.16	6	0.25	0.1
L260N 5375E	0.09	0.041	2	18	0.16	17	0.138	2.0	7.07	0.013	0.01	0.10	0.11	3.5	0.05	0.03	9	0.6	0.1
L260N 5400E	0.10	0.038	3	15	0.17	19	0.082	1.0	3.90	0.018	0.01	0.20	0.04	2.4	0.05	0.03	5	0.25	0.1
L260N 5425E	0.08	0.043	4	18	0.16	17	0.118	2.0	6.53	0.012	0.01	0.10	0.13	4.2	0.05	0.03	9	0.8	0.1

L260N 5450E	0.11	0.028	3	14	0.25	18	0.158	1.0	2.50	0.013	0.02	0.05	0.15	2	0.05	0.03	12	0.25	0.1
L260N 5475E	0.08	0.030	3	20	0.11	20	0.146	0.5	4.86	0.01	0.01	0.05	0.19	3.2	0.05	0.03	13	0.7	0.1
L260N 5500E	0.13	0.018	4	8	0.17	19	0.067	1.0	2.13	0.014	0.01	0.20	0.04	1.2	0.05	0.03	5	0.25	0.1
L260N 5525E	0.09	0.051	12	14	0.15	13	0.106	1.0	5.35	0.016	0.01	0.20	0.13	3.1	0.05	0.03	9	1.8	0.1
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
L260N 5550E	0.11	0.033	5	10	0.16	20	0.088	0.5	2.86	0.011	0.01	0.20	0.09	1.6	0.05	0.03	9	0.25	0.1
L260N 5575E	0.16	0.025	3	8	0.07	15	0.111	1.0	0.68	0.006	0.03	0.10	0.09	1	0.05	0.03	8	0.25	0.1
L260N 5600E	0.16	0.054	7	10	0.19	30	0.037	1.0	2.42	0.014	0.02	0.05	0.13	0.5	0.05	0.07	7	1.1	0.1
L260N 5625E	0.26	0.043	4	12	0.26	42	0.138	2.0	2.51	0.016	0.02	0.10	0.08	1.4	0.05	0.03	13	0.6	0.1
L260N 5650E	0.14	0.074	3	22	0.14	53	0.132	1.0	3.55	0.011	0.02	0.05	0.24	1.6	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L260N 5675E	0.10	0.143	3	23	0.15	23	0.126	2.0	5.59	0.01	0.01	0.10	0.11	2	0.05	0.03	8	0.8	0.1
L260N 5700E	0.20	0.031	3	9	0.17	32	0.158	1.0	1.18	0.005	0.02	0.05	0.03	1.1	0.05	0.03	9	0.25	0.1
L260N 5725E	0.10	0.030	2	14	0.16	17	0.157	1.0	5.51	0.014	0.01	0.10	0.06	2.5	0.05	0.03	13	0.25	0.1
L260N 5750E	0.07	0.015	3	2	0.04	15	0.098	0.5	0.53	0.006	0.02	0.05	0.03	0.4	0.05	0.03	8	0.25	0.1
L260N 5775E	0.12	0.048	11	14	0.56	58	0.145	1.0	6.34	0.015	0.05	0.30	0.15	4.3	0.05	0.03	10	1.5	0.1
L260N 5800E	0.10	0.049	3	20	0.13	24	0.148	0.5	5.80	0.009	0.02	0.20	0.13	4.1	0.05	0.03	12	0.7	0.1
L260N 5825E	0.15	0.063	4	17	0.33	25	0.230	0.5	1.99	0.009	0.04	0.05	0.06	1.7	0.05	0.03	18	0.25	0.1
L260N 5850E	0.24	0.045	3	15	0.21	14	0.181	0.5	2.33	0.009	0.02	0.05	0.12	2.2	0.05	0.03	10	0.25	0.1
L260N 5875E	0.36	0.032	3	20	0.41	27	0.248	1.0	2.03	0.007	0.03	0.05	0.06	2.3	0.05	0.03	12	0.25	0.1
L260N 5900E	0.53	0.044	2	21	0.39	23	0.141	0.5	1.20	0.008	0.02	0.05	0.04	2.4	0.05	0.03	5	0.25	0.1
L260N 5925E	0.10	0.066	4	14	0.14	19	0.160	2.0	4.57	0.008	0.02	0.05	0.16	2.6	0.05	0.03	16	1.4	0.1
L260N 5950E	0.11	0.068	3	12	0.1	13	0.227	1.0	2.88	0.006	0.02	0.05	0.08	2.1	0.05	0.03	20	0.25	0.1
L260N 5975E	0.15	0.063	4	11	0.3	25	0.124	2.0	4.51	0.02	0.04	0.30	0.06	2.9	0.05	0.03	7	0.6	0.1
L260N 6000E	0.11	0.050	3	16	0.33	30	0.197	1.0	5.00	0.013	0.04	0.10	0.06	2.2	0.05	0.03	19	0.5	0.1
L260N 6025E	0.09	0.057	3	15	0.22	24	0.161	0.5	5.47	0.011	0.03	0.10	0.15	2.2	0.05	0.03	16	1	0.1
L260N 6050E	0.11	0.047	3	16	0.15	23	0.174	0.5	6.43	0.011	0.02	0.05	0.17	2.4	0.05	0.03	17	0.25	0.1
L262N4675E	0.11	0.035	3	4	0.14	53	0.061	0.5	1.96	0.009	0.03	0.10	0.10	0.8	0.05	0.03	12	0.25	0.2
L262N4700E	0.13	0.033	3	12	0.08	21	0.147	0.5	3.88	0.009	0.01	0.10	0.25	2.3	0.05	0.03	15	1	0.1
L262N4725E	0.11	0.056	3	10	0.18	33	0.108	1.0	2.93	0.008	0.02	0.10	0.17	1.2	0.05	0.03	12	0.6	0.1
L262N4750E	0.14	0.053	4	9	0.23	46	0.098	2.0	2.64	0.009	0.02	0.10	0.06	1.2	0.05	0.05	7	0.8	0.1
L262N4775E	0.08	0.019	3	10	0.1	36	0.105	1.0	2.70	0.008	0.01	0.05	0.16	2.1	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L262N4800E	0.06	0.038	3	15	0.15	34	0.151	2.0	7.39	0.006	0.01	0.20	0.16	2.6	0.05	0.10	16	1.2	0.1
L262N4825E	0.07	0.047	4	17	0.17	18	0.118	1.0	6.45	0.009	0.01	0.20	0.07	4.2	0.05	0.03	9	1.1	0.1
L262N4850E	0.07	0.012	2	0.5	0.01	13	0.009	2.0	0.76	0.007	0.01	0.05	0.02	0.2	0.05	0.03	8	0.25	0.1
L262N4875E	0.10	0.049	3	12	0.13	19	0.215	0.5	2.75	0.006	0.02	0.05	0.09	1.6	0.05	0.03	17	0.25	0.1
L262N4900E	0.09	0.033	4	13	0.14	24	0.115	1.0	3.48	0.008	0.01	0.10	0.09	2.4	0.05	0.03	10	0.7	0.1
L262N4925E	0.08	0.036	4	14	0.14	22	0.076	1.0	6.50	0.01	0.01	0.05	0.13	2.3	0.05	0.03	6	1.3	0.1
L262N4950E	0.14	0.023	5	8	0.6	153	0.156	0.5	1.90	0.012	0.07	0.05	0.08	1.9	0.05	0.05	13	0.6	0.1
L262N4975E	0.15	0.028	8	11	0.25	32	0.079	1.0	3.68	0.016	0.03	0.05	0.05	2	0.05	0.03	6	1.1	0.1
L262N5000E	0.10	0.037	4	10	0.16	25	0.072	0.5	4.30	0.01	0.02	0.10	0.06	2.2	0.05	0.03	6	0.9	0.1
L262N5025E	0.10	0.061	4	12	0.16	23	0.090	1.0	6.03	0.01	0.01	0.10	0.21	2.4	0.05	0.03	9	1.8	0.1
L262N5050E	0.11	0.074	3	12	0.15	18	0.071	1.0	5.48	0.008	0.01	0.10	0.16	1.9	0.05	0.03	7	1	0.1
L262N5075E	0.15	0.070	4	12	0.25	31	0.075	2.0	4.06	0.013	0.02	0.10	0.08	1.7	0.05	0.03	6	0.9	0.1
L262N5100E	0.13	0.061	4	12	0.26	32	0.090	2.0	3.60	0.008	0.02	0.10	0.12	1.5	0.05	0.03	8	0.7	0.1
L262N5125E	0.11	0.064	4	12	0.25	38	0.098	1.0	4.23	0.01	0.04	0.10	0.13	2	0.05	0.03	9	0.9	0.1
L262N5150E	0.09	0.060	4	14	0.16	26	0.096	2.0	4.95	0.008	0.02	0.20	0.17	2.7	0.05	0.03	11	1.4	0.1
L262N5175E	0.07	0.050	4	15	0.13	21	0.086	2.0	6.16	0.008	0.01	0.10	0.14	2.3	0.05	0.03	9	1.5	0.1
L262N5200E	0.08	0.021	2	3	0.04	16	0.168	0.5	0.64	0.004	0.02	0.05	0.08	0.6	0.05	0.03	9	0.25	0.1
L262N5225E	0.14	0.067	3	11	0.28	37	0.097	1.0	3.41	0.014	0.04	0.10	0.04	2	0.05	0.03	6	0.6	0.1

L262N5250E	0.08	0.023	3	5	0.1	31	0.072	0.5	1.15	0.005	0.02	0.05	0.11	0.6	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L262N5275E	0.21	0.111	5	10	0.22	52	0.040	0.5	2.96	0.015	0.05	0.10	0.10	1.4	0.05	0.03	3	0.6	0.1
L262N 5300E	0.06	0.047	4	15	0.16	24	0.134	1.0	6.14	0.009	0.01	0.05	0.29	3.4	0.05	0.03	12	1.6	0.1
L262N 5325E	0.11	0.030	3	9	0.11	23	0.136	1.0	1.46	0.007	0.02	0.05	0.10	1.1	0.05	0.03	12	0.25	0.1
L262N 5350E	0.08	0.031	3	15	0.07	17	0.159	1.0	3.81	0.005	0.01	0.05	0.20	2.2	0.05	0.03	21	1.1	0.1
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
L262N 5375E	0.07	0.058	3	16	0.16	20	0.150	1.0	7.20	0.008	0.01	0.05	0.17	3.1	0.05	0.03	14	1.4	0.1
L262N 5400E	0.08	0.031	4	12	0.15	28	0.109	2.0	7.76	0.01	0.02	0.05	0.12	4.4	0.05	0.08	11	1	0.1
L262N 5425E	0.10	0.023	3	12	0.06	12	0.123	1.0	1.75	0.011	0.01	0.05	0.22	1.3	0.05	0.03	11	0.25	0.1
L262N 5450E	0.10	0.031	3	22	0.2	18	0.161	0.5	3.05	0.008	0.01	0.05	0.18	2.1	0.05	0.03	15	0.7	0.1
L262N 5475E	0.10	0.037	4	14	0.24	21	0.139	1.0	5.89	0.011	0.02	0.20	0.21	2.3	0.05	0.03	13	0.9	0.1
L262N 5500E	0.10	0.037	6	11	0.12	20	0.155	0.5	3.31	0.007	0.01	0.10	0.15	2	0.05	0.03	17	1.2	0.1
L262N 5525E	0.12	0.040	4	19	0.19	23	0.108	1.0	6.37	0.01	0.02	0.20	0.13	3.2	0.05	0.03	10	1.6	0.1
L262N 5550E	0.09	0.046	3	18	0.15	19	0.136	0.5	5.99	0.009	0.02	0.05	0.20	3	0.05	0.03	15	1.2	0.1
L262N 5575E	0.17	0.019	3	6	0.08	20	0.055	0.5	0.68	0.008	0.02	0.05	0.08	0.6	0.05	0.06	10	0.25	0.1
L262N 5600E	0.16	0.036	4	13	0.21	27	0.073	0.5	3.80	0.011	0.01	0.10	0.12	1.8	0.05	0.03	7	0.7	0.1
L262N 5625E	0.14	0.076	3	21	0.26	53	0.076	0.5	3.91	0.008	0.03	0.10	1.10	2.5	0.05	0.03	17	0.7	0.2
L262N 5650E	0.16	0.032	2	15	0.42	61	0.023	2.0	2.36	0.01	0.02	0.10	2.65	2.1	0.05	0.03	9	0.8	0.1
L262N 5675E	0.16	0.075	3	9	0.26	37	0.052	1.0	2.10	0.009	0.02	0.10	0.10	1.4	0.05	0.03	10	0.25	0.1
L262N 5700E	0.07	0.076	3	16	0.14	16	0.145	1.0	5.66	0.007	0.01	0.20	0.23	3.5	0.05	0.08	17	1.3	0.1
L262N 5725E	0.07	0.055	4	11	0.12	16	0.129	2.0	3.15	0.007	0.02	0.20	0.22	1.7	0.05	0.03	13	1	0.1
L262N 5750E	0.07	0.042	3	10	0.17	18	0.127	1.0	2.64	0.007	0.02	0.10	0.22	1.3	0.05	0.03	14	0.8	0.1
L262N 5775E	0.09	0.074	4	15	0.27	25	0.136	1.0	4.64	0.008	0.02	0.20	0.14	1.9	0.05	0.03	12	1	0.1
L262N 5800E	0.09	0.051	4	11	0.29	26	0.142	1.0	3.30	0.008	0.03	0.20	0.14	1.5	0.05	0.03	15	1.1	0.1
L262N 5825E	0.21	0.026	3	10	0.35	32	0.124	0.5	1.20	0.006	0.02	0.05	0.03	1.1	0.05	0.03	16	0.25	0.1
L262N 5850E	0.06	0.054	3	17	0.12	13	0.110	1.0	5.93	0.008	0.01	0.20	0.11	1.9	0.05	0.03	11	1.4	0.1
L262N 5875E	0.08	0.062	5	13	0.16	15	0.125	1.0	4.03	0.009	0.02	0.20	0.09	2.2	0.05	0.06	12	1.6	0.1
L262N 5900E	0.08	0.048	2	15	0.13	15	0.095	2.0	4.63	0.009	0.02	0.10	0.10	2.1	0.05	0.03	9	0.9	0.1
L262N 5925E	0.07	0.062	3	26	0.17	21	0.199	1.0	5.06	0.006	0.02	0.10	0.20	2.6	0.05	0.03	26	1.2	0.1
L262N 5950E	0.16	0.031	3	9	0.14	20	0.127	4.0	1.20	0.008	0.02	0.05	0.03	0.9	0.05	0.03	12	0.25	0.1
L262N 5975E	0.07	0.031	4	15	0.09	15	0.107	1.0	3.12	0.006	0.01	0.05	0.13	2.4	0.05	0.03	13	0.9	0.1
L262N 6000E	0.09	0.051	3	14	0.22	22	0.131	1.0	4.80	0.011	0.03	0.20	0.35	3.3	0.05	0.03	11	1.1	0.1
L262N 6025E	0.06	0.044	3	15	0.11	13	0.239	0.5	1.48	0.003	0.02	0.05	0.03	0.9	0.05	0.03	27	0.25	0.1
L262N 6050E	0.07	0.024	2	9	0.05	10	0.210	0.5	0.69	0.004	0.01	0.05	0.02	0.4	0.05	0.03	18	0.25	0.1
248N4300E	0.06	0.010	1	3	0.07	17	0.112	<1	1.09	0.006	0.02	<0.1	0.03	0.4	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
248N4325E	0.10	0.040	5	19	0.2	42	0.048	<1	3.99	0.006	0.02	0.20	0.20	2.2	<0.1	<0.05	13	0.8	<0.2
248N4350E	0.08	0.010	2	3	0.03	12	0.080	<1	0.41	0.006	0.02	<0.1	0.07	0.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N4400E	0.12	0.032	3	10	0.17	32	0.111	<1	2.77	0.006	0.02	<0.1	0.15	1.1	<0.1	<0.05	12	0.7	<0.2
248N4425E	0.16	0.063	4	9	0.21	50	0.052	1.0	2.73	0.01	0.03	0.20	0.20	1.1	<0.1	<0.05	5	0.9	<0.2
248N 4450E	0.14	0.073	4	10	0.15	50	0.049	1.0	2.76	0.009	0.03	0.20	0.43	0.9	<0.1	<0.05	8	1.7	<0.2
248N4475E	0.11	0.069	3	10	0.15	61	0.077	<1	6.27	0.01	0.02	0.10	0.21	1.2	<0.1	<0.05	9	1.4	<0.2
248N4500E	0.15	0.033	2	2	0.03	56	0.010	2.0	0.43	0.01	0.03	<0.1	0.20	0.3	<0.1	<0.05	3	0.5	<0.2
248N4525E	0.17	0.028	2	2	0.06	68	0.011	<1	0.86	0.01	0.03	<0.1	0.07	0.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N4600E	0.15	0.014	2	3	0.09	52	0.039	<1	1.17	0.007	0.02	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
248N4625E	0.15	0.034	2	5	0.07	58	0.059	2.0	1.53	0.009	0.03	<0.1	0.13	0.9	<0.1	<0.05	9	0.5	<0.2
248N4650E	0.11	0.031	3	11	0.11	17	0.215	2.0	1.31	0.009	0.03	<0.1	0.18	0.9	<0.1	<0.05	19	0.6	<0.2
248N4675E	0.07	0.007	2	2	0.03	8	0.026	1.0	0.70	0.007	0.01	<0.1	0.02	0.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
248N4700E	0.06	0.018	2	3	0.04	17	0.032	<1	1.35	0.008	0.02	<0.1	0.06	0.6	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
248N4725E	0.15	0.014	2	7	0.09	11	0.227	1.0	0.57	0.005	0.02	<0.1	0.03	0.7	<0.1	<0.05	15	<0.5	<0.2

248N4750E	0.14	0.045	3	9	0.1	31	0.109	1.0	2.09	0.008	0.03	0.10	0.25	1.3	<0.1	<0.05	20	0.8	<0.2
248N4775E	0.05	0.010	2	2	0.04	24	0.022	<1	0.43	0.011	0.02	<0.1	0.02	0.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
248N4800E	0.09	0.025	2	10	0.07	16	0.095	1.0	1.29	0.01	0.02	0.10	0.05	0.7	<0.1	<0.05	10	0.5	<0.2
248N4825E	0.29	0.012	2	7	0.13	60	0.216	<1	0.65	0.006	0.02	<0.1	0.02	1.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N4850E	0.29	0.019	2	2	0.09	14	0.096	2.0	1.41	0.009	0.02	<0.1	0.06	1	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
248N4875E	0.07	0.023	2	11	0.06	17	0.126	1.0	1.17	0.005	0.03	<0.1	0.06	0.7	<0.1	<0.05	19	<0.5	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
248N4900E	0.10	0.013	3	6	0.03	9	0.085	2.0	0.52	0.004	0.02	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
248N4925E	0.10	0.011	2	2	0.05	34	0.074	<1	0.58	0.012	0.02	<0.1	0.04	0.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N4950E	0.09	0.041	4	19	0.2	23	0.120	1.0	5.60	0.009	0.02	<0.1	0.17	2.9	<0.1	0.06	11	1.2	<0.2
248N4975E	0.16	0.013	3	5	0.08	15	0.075	1.0	0.60	0.009	0.02	<0.1	0.04	0.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
248N5025E	0.08	0.016	3	4	0.04	18	0.078	2.0	0.66	0.007	0.02	<0.1	0.05	0.5	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N5050E	0.12	0.023	3	9	0.11	20	0.150	<1	1.75	0.007	0.02	<0.1	0.09	0.9	<0.1	<0.05	12	0.6	<0.2
248N5075E	0.11	0.023	3	13	0.18	23	0.114	<1	4.98	0.011	0.03	<0.1	0.10	2.2	<0.1	<0.05	8	1.1	<0.2
248N5100E	0.12	0.008	2	7	0.06	10	0.169	1.0	0.61	0.005	0.01	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
248N5125E	0.15	0.027	5	11	0.19	40	0.104	<1	2.96	0.013	0.01	0.20	0.05	1.3	<0.1	<0.05	7	1.1	<0.2
248N5150E	0.17	0.098	12	3	0.02	33	0.010	1.0	1.16	0.013	0.01	<0.1	0.11	1.7	0.1	3.76	1	15.3	<0.2
248N5175E	0.17	0.068	3	4	0.02	20	0.014	<1	1.65	0.009	0.01	<0.1	0.16	1.8	<0.1	0.43	2	1.3	<0.2
248N5200E	0.08	0.011	3	6	0.03	11	0.113	<1	0.47	0.004	0.02	<0.1	0.02	0.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
248N5225E	0.09	0.006	4	6	0.07	11	0.057	<1	0.44	0.004	0.01	<0.1	<0.01	0.4	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
248N5250E	0.11	0.025	3	15	0.09	15	0.178	<1	3.65	0.008	0.02	<0.1	0.13	2.7	<0.1	<0.05	14	0.7	<0.2
248N5275E	0.10	0.029	4	13	0.2	19	0.166	<1	3.92	0.009	0.02	0.10	0.09	1.8	<0.1	<0.05	16	0.8	<0.2
248N5300E	0.06	0.008	3	4	0.07	11	0.111	<1	0.67	0.005	0.01	<0.1	0.03	0.4	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
248N5325E	0.08	0.014	3	9	0.19	18	0.178	<1	1.61	0.007	0.02	<0.1	0.10	0.8	<0.1	<0.05	15	0.9	<0.2
248N5350E	0.07	0.026	3	14	0.15	12	0.126	<1	3.69	0.008	0.01	0.10	0.08	1.9	<0.1	<0.05	10	0.6	<0.2
248N5375E	0.06	0.011	3	3	0.06	14	0.138	<1	0.54	0.006	0.02	<0.1	0.04	0.4	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
250N4300E	0.05	0.048	5	13	0.09	16	0.100	1.0	6.12	0.007	0.01	0.10	0.24	2.3	<0.1	<0.05	12	1.4	<0.2
250N4325E	0.07	0.015	2	11	0.09	14	0.124	<1	2.22	0.007	0.01	<0.1	0.10	1.4	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
250N4350E	0.07	0.042	4	15	0.09	12	0.170	1.0	6.79	0.007	0.01	<0.1	0.18	3.3	<0.1	<0.05	17	1	<0.2
250N4375E	0.08	0.016	3	8	0.1	19	0.099	<1	1.09	0.006	0.02	<0.1	0.09	0.7	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
250N4400E	0.09	0.023	3	9	0.18	34	0.193	<1	1.73	0.008	0.02	0.10	0.11	0.8	<0.1	<0.05	19	0.5	<0.2
250N4425E	0.15	0.028	2	6	0.11	24	0.073	<1	1.47	0.008	0.01	<0.1	0.11	0.8	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
250N4450E	0.12	0.045	4	16	0.21	29	0.103	<1	3.96	0.007	0.02	0.20	0.14	2.2	<0.1	<0.05	10	1.2	<0.2
250N4475E	0.09	0.016	2	8	0.12	16	0.163	<1	1.35	0.005	0.02	<0.1	0.11	1	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
250N4500E	0.08	0.014	2	3	0.07	14	0.055	<1	0.51	0.006	0.02	<0.1	0.06	0.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
250N4525E	0.09	0.051	4	12	0.23	29	0.118	<1	4.56	0.007	0.02	0.20	0.25	1.8	<0.1	<0.05	12	2.1	<0.2
250N4550E	0.09	0.012	2	3	0.05	21	0.036	<1	1.10	0.009	0.02	<0.1	0.07	0.4	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
250N4575E	0.07	0.026	3	17	0.25	58	0.120	<1	5.16	0.01	0.02	0.20	0.11	1.8	<0.1	<0.05	14	0.9	<0.2
250N4600E	0.07	0.011	3	3	0.05	19	0.027	<1	0.81	0.006	0.02	<0.1	0.05	0.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
250N4625E	0.12	0.038	3	9	0.09	25	0.117	1.0	1.83	0.006	0.02	0.10	0.16	0.6	<0.1	<0.05	31	0.5	<0.2
250N4650E	0.09	0.016	2	9	0.1	24	0.125	<1	1.62	0.005	0.02	<0.1	0.07	0.5	<0.1	<0.05	15	<0.5	<0.2
250N4675E	0.09	0.031	3	13	0.16	27	0.139	2.0	3.73	0.007	0.02	0.20	0.15	1.5	<0.1	<0.05	18	<0.5	<0.2
250N4700E	0.09	0.023	3	9	0.12	24	0.093	<1	1.92	0.006	0.02	<0.1	0.13	0.9	<0.1	<0.05	13	0.7	<0.2
250N4750E	0.10	0.024	3	9	0.16	60	0.139	<1	4.41	0.007	0.02	<0.1	0.17	2.3	<0.1	<0.05	14	1	<0.2
250N 4775E	0.08	0.027	3	7	0.16	19	0.092	<1	0.86	0.006	0.02	0.10	0.15	0.6	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
250N4800E	0.05	0.008	3	6	<0.01	8	0.044	1.0	0.25	0.005	<0.01	<0.1	0.03	0.3	<0.1	<0.05	3	<0.5	<0.2
250N4825E	0.11	0.063	5	9	0.18	36	0.082	<1	3.08	0.008	0.03	0.20	0.30	1.4	<0.1	<0.05	12	1.4	<0.2
250N 4850E	0.06	0.045	6	10	0.08	27	0.083	<1	6.37	0.007	0.02	0.10	0.33	3	<0.1	<0.05	8	2	<0.2
250N4875E	0.07	0.026	3	14	0.11	27	0.119	<1	3.95	0.006	0.01	0.10	0.30	2.1	<0.1	<0.05	13	1.4	<0.2

250N4900E	0.12	0.022	3	9	0.31	46	0.063	<1	1.52	0.008	0.03	<0.1	0.19	0.8	<0.1	<0.05	10	0.6	<0.2
250N4925E	0.15	0.029	3	11	0.42	46	0.108	<1	2.28	0.008	0.03	0.20	0.23	1.3	<0.1	<0.05	12	1	<0.2
250N4950E	0.08	0.018	3	10	0.12	14	0.078	<1	1.17	0.006	0.01	<0.1	0.10	0.7	<0.1	<0.05	7	0.7	<0.2
250N4975E	0.11	0.018	3	10	0.06	19	0.129	<1	1.17	0.005	0.01	<0.1	0.10	0.9	<0.1	<0.05	13	0.5	<0.2
250N5000E	0.10	0.021	2	5	0.09	17	0.146	<1	1.08	0.006	0.01	<0.1	0.09	0.4	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
250N5075E	0.10	0.015	2	5	0.1	23	0.072	<1	0.49	0.005	0.02	<0.1	0.05	0.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
250N5100E	0.11	0.024	4	10	0.2	19	0.083	<1	2.63	0.011	0.02	0.10	0.07	1.5	<0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
250N5125E	0.07	0.019	2	12	0.06	15	0.204	1.0	2.03	0.005	0.02	<0.1	0.09	1.1	<0.1	<0.05	20	0.6	<0.2
250N5150E	0.10	0.032	4	11	0.14	23	0.084	<1	3.68	0.011	0.02	0.10	0.16	2	<0.1	<0.05	6	1	<0.2
250N5175E	0.05	0.012	3	7	0.04	18	0.086	<1	0.61	0.006	0.02	<0.1	0.05	0.5	<0.1	0.08	5	<0.5	<0.2
250N5200E	0.09	0.017	2	8	0.05	9	0.088	2.0	0.47	0.007	0.02	<0.1	0.09	0.8	<0.1	0.09	4	<0.5	<0.2
250N5225E	0.09	0.016	2	4	0.04	10	0.051	3.0	0.45	0.006	0.03	0.10	0.08	0.4	<0.1	0.07	6	<0.5	<0.2
250N5250E	0.08	0.035	3	14	0.14	23	0.131	1.0	3.92	0.008	0.02	0.10	0.30	2.5	<0.1	0.08	13	1.1	<0.2
250N5275E	0.06	0.023	3	4	0.22	26	0.052	<1	0.86	0.008	0.02	<0.1	0.06	0.7	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
250N5300E	0.09	0.042	3	9	0.21	31	0.105	<1	2.47	0.014	0.04	0.10	0.14	1.5	<0.1	0.05	15	0.6	<0.2
250N5325E	0.05	0.025	3	10	0.05	20	0.086	1.0	2.46	0.006	0.03	<0.1	0.20	1.3	<0.1	<0.05	12	0.9	<0.2
250N5350E	0.08	0.026	3	11	0.2	34	0.054	<1	1.52	0.016	0.03	<0.1	0.14	1.1	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
250N5375E	0.10	0.013	3	3	0.05	32	0.079	1.0	0.57	0.007	0.02	<0.1	0.04	0.5	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
252N4300E	0.06	0.029	2	7	0.05	12	0.048	2.0	2.91	0.006	0.01	0.10	0.11	1.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
252N4325E	0.12	0.016	2	6	0.15	17	0.085	<1	0.97	0.012	0.02	<0.1	0.05	0.6	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
252N4350E	0.08	0.013	3	6	0.06	18	0.093	1.0	0.92	0.009	0.02	<0.1	0.06	0.6	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
252N4375E	0.11	0.019	2	4	0.13	10	0.080	2.0	0.56	0.016	0.02	<0.1	0.05	0.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
252N4400E	0.08	0.025	1	2	0.05	20	0.031	<1	0.50	0.012	0.02	<0.1	0.05	0.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
252N4425E	0.13	0.015	2	3	0.21	25	0.023	<1	1.98	0.013	0.02	<0.1	0.06	0.8	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
252N4450E	0.12	0.038	2	14	0.1	17	0.106	<1	4.98	0.007	0.01	0.10	0.12	2	<0.1	<0.05	12	1	<0.2
252N4475E	0.08	0.021	3	14	0.12	17	0.165	1.0	4.19	0.01	0.01	<0.1	0.07	2.6	<0.1	<0.05	16	0.6	<0.2
252N4525E	0.10	0.010	2	18	0.06	13	0.202	1.0	0.78	0.006	0.01	<0.1	0.03	0.6	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
252N4550E	0.10	0.011	2	8	0.11	16	0.140	<1	1.33	0.004	0.01	<0.1	0.06	0.9	<0.1	<0.05	18	<0.5	<0.2
252N4575E	0.15	0.034	3	13	0.3	54	0.077	<1	3.31	0.01	0.02	0.20	0.09	1.6	<0.1	<0.05	10	1.3	0.2
252N4600E	0.12	0.021	3	13	0.26	45	0.139	<1	3.17	0.009	0.02	0.10	0.12	1.4	<0.1	<0.05	13	1.1	<0.2
252N4625E	0.10	0.041	3	11	0.06	34	0.118	1.0	2.84	0.005	0.02	0.20	0.21	1	<0.1	0.10	21	1.7	<0.2
252N4650E	0.04	0.009	2	2	0.01	18	0.009	1.0	0.51	0.021	0.01	<0.1	0.02	0.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
252N4675E	0.15	0.020	2	9	0.06	19	0.206	1.0	0.72	0.006	0.02	<0.1	0.05	0.4	<0.1	<0.05	24	<0.5	<0.2
252N4700E	0.10	0.049	3	9	0.11	34	0.177	2.0	2.00	0.008	0.03	0.20	0.26	1	<0.1	0.10	36	1.5	<0.2
252N4725E	0.15	0.044	3	11	0.34	43	0.109	1.0	2.57	0.013	0.03	<0.1	0.12	1.3	<0.1	0.07	11	1.1	<0.2
252N4750E	0.10	0.008	3	5	0.04	22	0.053	<1	0.56	0.01	0.02	<0.1	0.03	0.6	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
252N4775E	0.11	0.034	3	16	0.17	40	0.178	1.0	4.36	0.009	0.02	<0.1	0.14	1.7	<0.1	0.07	17	1.1	<0.2
252N4800E	0.14	0.043	3	<1	0.07	27	0.039	<1	3.33	0.016	0.02	<0.1	0.20	1.6	<0.1	0.07	6	1.7	<0.2
252N4825E	0.12	0.010	2	3	0.08	23	0.050	<1	0.93	0.01	0.02	<0.1	0.04	0.6	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
252N4850E	0.14	0.005	2	3	0.04	13	0.045	<1	0.72	0.007	0.01	<0.1	0.01	0.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
252N4875E	0.09	0.044	3	9	0.24	34	0.077	1.0	1.95	0.011	0.04	<0.1	0.17	0.8	<0.1	0.05	15	1	<0.2
252N4950E	0.16	0.034	3	11	0.16	32	0.079	2.0	3.41	0.009	0.02	0.20	0.10	1.8	<0.1	<0.05	11	1.1	<0.2
252N4975E	0.11	0.039	3	12	0.14	21	0.101	1.0	4.40	0.01	0.02	0.10	0.10	1.8	<0.1	<0.05	11	1.4	<0.2
252N5000E	0.11	0.036	4	10	0.21	25	0.153	1.0	2.63	0.009	0.03	0.10	0.18	1.4	<0.1	<0.05	17	1.2	<0.2
252N5025E	0.48	0.041	3	4	0.12	90	0.033	1.0	1.60	0.01	0.04	0.30	0.10	0.7	<0.1	<0.05	8	1.4	<0.2
252N5050E	0.10	0.013	3	8	0.04	22	0.163	<1	1.46	0.004	0.02	<0.1	0.05	0.5	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
252N5075E	0.11	0.022	3	8	0.17	34	0.088	1.0	3.07	0.009	0.02	<0.1	0.08	1.1	<0.1	<0.05	12	0.8	0.2
252N5100E	0.33	0.092	5	4	0.02	39	0.013	2.0	2.80	0.005	0.05	<0.1	0.29	0.9	<0.1	0.19	2	4.8	<0.2

252N5125E	0.15	0.011	3	4	0.19	54	0.071	<1	0.67	0.012	0.03	<0.1	0.06	0.5	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
252N5175E	0.11	0.017	3	8	0.25	20	0.168	1.0	1.70	0.009	0.03	<0.1	0.15	1.1	<0.1	<0.05	15	0.6	<0.2
254N4300E	0.11	0.029	3	14	0.19	18	0.110	2.0	4.10	0.015	0.02	0.20	0.37	3.1	<0.1	0.09	7	1.2	<0.2
254N4325E	0.06	0.004	2	5	0.01	5	0.071	1.0	0.32	0.005	0.01	<0.1	0.02	0.3	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
254N4350E	0.11	0.025	3	14	0.25	27	0.111	1.0	3.46	0.016	0.02	0.10	0.11	2.1	<0.1	<0.05	7	0.8	<0.2
254N4375E	0.13	0.022	4	14	0.32	29	0.114	<1	4.16	0.017	0.02	0.20	0.06	2.7	<0.1	<0.05	7	0.6	<0.2
254N4400E	0.10	0.047	5	10	0.2	65	0.096	1.0	3.67	0.012	0.02	0.20	0.22	1.6	<0.1	0.07	10	2	<0.2
254N4425E	0.08	0.011	2	3	0.14	16	0.040	1.0	0.94	0.009	0.03	<0.1	0.06	0.6	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
254N4450E	0.11	0.017	2	7	0.21	21	0.171	1.0	1.05	0.012	0.02	0.10	0.12	0.7	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
254N4500E	0.14	0.030	4	9	0.26	27	0.091	<1	2.46	0.01	0.02	0.10	0.13	1.5	<0.1	<0.05	7	1.1	<0.2
254N4525E	0.13	0.025	3	12	0.28	21	0.213	1.0	2.16	0.008	0.02	0.10	0.10	0.9	<0.1	<0.05	18	0.6	<0.2
254N4575E	0.08	0.015	3	3	0.04	21	0.060	<1	0.81	0.011	0.01	<0.1	0.08	0.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	0.4
254N4650E	0.06	0.007	3	4	0.03	7	0.124	<1	0.46	0.006	0.01	<0.1	0.03	0.4	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
254N4675E	0.07	0.015	4	6	0.05	19	0.130	1.0	1.16	0.006	0.03	<0.1	0.07	0.9	<0.1	<0.05	19	<0.5	<0.2
254N4700E	0.17	0.038	4	18	0.33	16	0.138	1.0	5.59	0.007	0.02	0.10	0.09	3.6	<0.1	<0.05	15	1.2	<0.2
254N4750E	0.11	0.016	2	10	0.13	37	0.080	<1	2.32	0.009	0.02	0.10	0.10	1.5	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
254N4775E	0.09	0.038	3	15	0.09	14	0.100	1.0	3.99	0.006	0.01	<0.1	0.17	2.1	<0.1	<0.05	10	1.1	<0.2
254N4800E	0.08	0.023	3	26	0.2	17	0.088	<1	2.49	0.009	0.01	<0.1	0.11	1.5	<0.1	<0.05	9	0.8	<0.2
254N4825E	0.19	0.050	4	10	0.3	42	0.092	1.0	2.02	0.014	0.04	0.10	0.15	1.2	<0.1	0.06	7	1.1	<0.2
254N4850E	0.11	0.032	4	11	0.48	48	0.096	1.0	2.19	0.01	0.04	0.10	0.15	1.2	<0.1	<0.05	11	1.1	<0.2
254N4875E	0.08	0.016	3	3	0.03	19	0.057	<1	0.80	0.007	0.02	<0.1	0.07	0.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
254N4900E	0.12	0.012	3	7	0.07	18	0.125	<1	0.88	0.005	0.02	<0.1	0.06	0.6	<0.1	<0.05	14	<0.5	<0.2
254N4950E	0.10	0.035	4	13	0.14	35	0.194	<1	3.03	0.006	0.02	<0.1	0.26	2	<0.1	<0.05	18	1.1	<0.2
254N4975E	0.08	0.025	3	16	0.17	25	0.138	1.0	3.51	0.009	0.02	0.10	0.09	1.9	<0.1	<0.05	13	0.6	<0.2
254N5000E	0.04	0.012	2	9	0.05	10	0.136	<1	1.48	0.005	0.01	<0.1	0.04	0.7	<0.1	<0.05	15	<0.5	<0.2
254N5025E	0.14	0.021	2	5	0.06	14	0.069	<1	0.72	0.006	0.03	<0.1	0.08	0.3	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
254N5050E	0.05	0.006	3	2	0.04	13	0.061	<1	0.86	0.005	0.02	<0.1	0.03	0.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
254N5075E	0.16	0.007	2	6	0.06	17	0.095	<1	0.88	0.005	0.02	<0.1	0.03	0.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
254N5125E	0.06	0.036	3	13	0.17	32	0.111	<1	5.52	0.009	0.02	0.20	0.11	2.6	<0.1	<0.05	8	1.5	0.2
254N5150E	0.11	0.048	3	6	0.07	23	0.071	1.0	1.19	0.008	0.04	0.20	0.20	0.5	<0.1	0.06	8	1.1	<0.2
254N5175E	0.07	0.025	5	13	0.15	19	0.088	<1	4.66	0.009	0.01	<0.1	0.04	3.6	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
254N5200E	0.08	0.023	3	11	0.22	25	0.116	1.0	4.07	0.01	0.02	<0.1	0.08	2.1	<0.1	<0.05	12	0.7	<0.2
254N5225E	0.11	0.007	2	11	0.08	7	0.097	1.0	0.51	0.004	0.01	<0.1	0.05	0.4	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
254N5250E	0.11	0.039	4	11	0.28	23	0.112	<1	3.71	0.018	0.02	0.20	0.07	2.4	<0.1	0.07	7	0.8	<0.2
254N5300E	0.07	0.036	3	16	0.08	17	0.118	1.0	7.60	0.006	0.01	0.10	0.05	3	<0.1	0.12	12	1.1	<0.2
254N5325E	0.08	0.019	3	14	0.19	26	0.094	1.0	4.72	0.01	0.02	0.10	0.12	3.4	<0.1	0.09	9	0.8	<0.2
254N5350E	0.07	0.014	3	8	0.08	15	0.103	1.0	1.80	0.004	0.02	<0.1	0.14	1.6	<0.1	<0.05	11	0.6	<0.2
254N5375E	0.80	0.018	3	11	0.24	45	0.100	1.0	7.90	0.009	0.04	<0.1	0.07	3.4	<0.1	0.08	14	0.9	<0.2
254N5425E	0.18	0.047	6	12	0.28	57	0.088	1.0	5.08	0.011	0.02	0.20	0.12	2.5	<0.1	0.09	10	1.8	<0.2
254N5450E	0.26	0.040	4	14	0.23	57	0.202	2.0	2.28	0.008	0.02	0.20	0.07	1.3	<0.1	0.09	23	0.9	<0.2
254N5475E	0.08	0.021	3	16	0.07	24	0.092	1.0	3.37	0.007	0.01	<0.1	0.15	2.2	<0.1	0.06	11	0.6	<0.2
254N5500E	0.08	0.019	3	10	0.06	32	0.136	1.0	0.64	0.006	0.02	<0.1	0.02	0.5	<0.1	0.06	9	<0.5	<0.2
254N5525E	0.08	0.010	4	9	0.05	18	0.059	<1	0.75	0.006	0.02	<0.1	0.03	0.6	<0.1	0.06	5	<0.5	<0.2
254N5550E	0.07	0.060	4	24	0.14	16	0.108	<1	7.71	0.009	0.01	0.10	0.20	4.8	<0.1	0.09	10	2	<0.2
254N5575E	0.14	0.023	3	13	0.12	16	0.213	<1	2.52	0.008	0.01	<0.1	0.07	1.8	<0.1	0.07	14	<0.5	<0.2
254N5600E	0.13	0.033	3	22	0.19	28	0.170	1.0	3.35	0.01	0.02	<0.1	0.08	1.7	<0.1	0.05	15	0.7	<0.2
254N5625E	0.11	0.030	4	11	0.11	18	0.115	<1	2.28	0.006	0.02	<0.1	0.15	1.5	<0.1	0.08	15	1	<0.2
254N5675E	0.20	0.045	3	8	0.19	33	0.131	1.0	1.44	0.009	0.03	<0.1	0.06	1	<0.1	0.06	20	0.6	<0.2

254N5700E	0.13	0.064	4	11	0.17	23	0.160	1.0	3.41	0.006	0.02	<0.1	0.14	1.9	<0.1	0.07	14	0.8	<0.2
254N5725E	0.21	0.046	3	9	0.24	28	0.154	1.0	1.82	0.01	0.03	<0.1	0.08	1.1	<0.1	0.07	20	0.6	<0.2
254N5750E	0.09	0.039	3	13	0.07	17	0.106	<1	4.31	0.008	0.01	<0.1	0.07	2.8	<0.1	0.06	10	0.9	<0.2
254N5775E	0.13	0.019	4	10	0.18	17	0.100	<1	2.92	0.01	0.01	0.10	0.03	2.2	<0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
254N5800E	0.13	0.024	3	5	0.1	15	0.077	2.0	0.68	0.009	0.02	<0.1	0.06	0.8	<0.1	<0.05	7	0.5	<0.2
254N5825E	0.09	0.063	3	19	0.09	26	0.166	1.0	7.12	0.008	0.01	<0.1	0.10	4.5	<0.1	0.10	15	1.7	<0.2
254N5850E	0.12	0.014	3	5	0.05	9	0.056	<1	1.03	0.007	0.01	<0.1	0.04	1	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
254N5875E	0.13	0.026	3	20	0.18	19	0.171	1.0	2.10	0.009	0.03	<0.1	0.06	1.8	<0.1	<0.05	15	0.5	<0.2
254N5900E	0.13	0.027	3	14	0.12	18	0.154	<1	2.84	0.008	0.02	<0.1	0.09	1.7	<0.1	<0.05	15	0.6	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
254N5925E	0.24	0.024	3	6	0.1	14	0.080	1.0	0.75	0.007	0.02	<0.1	0.06	1	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
254N5950E	0.34	0.017	2	7	0.18	23	0.103	<1	1.25	0.008	0.02	<0.1	0.04	1.4	<0.1	0.06	10	<0.5	<0.2
254N5975E	0.09	0.073	6	6	0.09	16	0.015	<1	2.54	0.011	0.02	<0.1	0.16	0.4	<0.1	0.14	6	2.3	<0.2
254N6000E	0.15	0.027	5	8	0.2	15	0.090	<1	2.40	0.009	0.01	0.10	0.07	1.5	<0.1	<0.05	9	1	<0.2
254N6025E	0.17	0.034	5	10	0.22	18	0.085	<1	2.28	0.009	0.03	<0.1	0.15	1.7	<0.1	0.05	10	1.3	<0.2
254N6050E	0.11	0.072	6	13	0.11	13	0.091	1.0	4.22	0.008	0.01	0.20	0.27	2.2	<0.1	0.08	11	2.8	<0.2
254N6100E	0.16	0.023	3	14	0.11	20	0.169	1.0	1.63	0.008	0.02	<0.1	0.05	1.5	<0.1	<0.05	13	0.5	<0.2
254N6125E	0.15	0.027	3	11	0.29	17	0.152	1.0	2.24	0.009	0.04	<0.1	0.09	1.5	<0.1	0.05	12	0.8	<0.2
256N4500E	0.09	0.036	8	15	0.15	27	0.074	<1	5.21	0.01	0.02	<0.1	0.10	2.8	<0.1	<0.05	10	1.7	<0.2
256N4525E	0.11	0.006	2	2	0.03	12	0.131	<1	0.47	0.005	0.02	<0.1	0.01	0.4	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
256N4550E	0.13	0.010	3	11	0.1	20	0.184	<1	1.84	0.006	0.02	<0.1	0.16	1.1	<0.1	0.06	19	0.7	<0.2
256N4575E	0.06	0.020	3	14	0.07	16	0.147	<1	3.78	0.007	0.02	<0.1	0.32	2.4	<0.1	0.07	17	1.5	<0.2
256N4600E	0.07	0.010	2	12	0.08	12	0.192	<1	2.31	0.006	0.01	<0.1	0.07	1.1	<0.1	<0.05	17	0.6	<0.2
256N4625E	0.07	0.011	2	10	0.14	17	0.125	<1	2.61	0.007	0.01	<0.1	0.08	1.3	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
256N4650E	0.14	0.036	14	11	0.47	125	0.079	<1	4.21	0.013	0.02	0.10	0.59	1.9	<0.1	<0.05	9	0.9	<0.2
256N4675E	0.06	0.010	2	6	0.1	14	0.188	<1	1.24	0.012	0.02	<0.1	0.11	0.4	<0.1	<0.05	20	0.6	<0.2
256N4700E	0.07	0.011	2	14	0.11	17	0.122	<1	4.30	0.007	0.01	<0.1	0.08	2	<0.1	<0.05	11	0.8	<0.2
256N4725E	0.07	0.022	3	16	0.11	15	0.116	2.0	5.85	0.007	0.01	0.10	0.26	4	<0.1	<0.05	8	2.5	<0.2
256N4750E	0.06	0.014	2	13	0.13	17	0.209	2.0	2.56	0.008	0.02	0.20	0.08	1.4	<0.1	<0.05	15	0.6	<0.2
256N4775E	0.13	0.031	5	9	0.31	38	0.073	<1	3.56	0.015	0.03	<0.1	0.06	1.8	<0.1	<0.05	5	0.6	<0.2
256N4825E	0.11	0.045	5	12	0.21	45	0.076	1.0	5.81	0.009	0.03	<0.1	0.13	2.9	<0.1	<0.05	8	1.3	0.3
256N4850E	0.12	0.027	4	9	0.18	34	0.152	<1	2.93	0.011	0.03	<0.1	0.10	1.1	<0.1	<0.05	13	0.8	<0.2
256N4875E	0.10	0.020	2	9	0.18	25	0.130	<1	1.78	0.006	0.03	<0.1	0.17	0.8	<0.1	<0.05	13	0.7	<0.2
256N4900E	0.10	0.019	2	8	0.19	22	0.155	<1	1.44	0.006	0.03	0.20	0.10	0.9	<0.1	<0.05	16	<0.5	1
256N4975E	0.09	0.021	2	10	0.26	19	0.150	<1	1.79	0.004	0.03	<0.1	0.04	1	<0.1	<0.05	27	<0.5	<0.2
256N5025E	0.15	0.019	2	14	0.41	33	0.062	<1	2.31	0.008	0.02	<0.1	0.07	1.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
256N5075E	0.11	0.009	2	5	0.16	14	0.190	<1	0.84	0.01	0.02	<0.1	0.04	0.6	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
256N5100E	0.15	0.026	3	6	0.29	17	0.198	<1	1.32	0.014	0.04	<0.1	0.07	1.1	<0.1	<0.05	12	0.9	<0.2
256N5125E	0.09	0.048	4	13	0.17	30	0.226	<1	2.49	0.006	0.03	<0.1	0.11	1.7	<0.1	<0.05	25	0.8	<0.2
256N5150E	0.09	0.032	3	14	0.16	28	0.131	<1	3.38	0.009	0.02	<0.1	0.14	2.2	<0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
256N5175E	0.09	0.030	2	17	0.16	25	0.153	<1	1.58	0.006	0.03	<0.1	0.10	0.9	<0.1	<0.05	18	<0.5	<0.2
256N5200E	0.11	0.096	3	16	0.08	11	0.093	1.0	>10.00	0.005	0.01	<0.1	0.14	4.3	<0.1	<0.05	9	1.5	<0.2
256N5225E	0.09	0.030	3	25	0.16	27	0.146	<1	2.80	0.011	0.02	<0.1	0.17	2.3	<0.1	<0.05	13	0.9	<0.2
256N5250E	0.11	0.011	5	7	0.19	19	0.152	<1	1.61	0.01	0.01	0.10	0.04	1.2	<0.1	<0.05	21	0.8	<0.2
256N5275E	0.08	0.060	5	13	0.05	16	0.070	1.0	8.62	0.005	0.01	0.10	0.54	4	<0.1	0.08	9	2.8	<0.2
256N5300E	0.24	0.052	4	9	0.38	61	0.085	<1	2.34	0.023	0.04	0.20	0.04	1.9	<0.1	0.05	5	0.6	<0.2
256N5325E	0.09	0.031	6	13	0.07	17	0.110	<1	7.68	0.009	<0.01	<0.1	0.17	3.6	<0.1	<0.05	17	2.4	<0.2
256N5475E	0.07	0.043	3	23	0.14	34	0.248	<1	4.26	0.007	0.02	<0.1	0.26	2.8	<0.1	<0.05	22	0.9	<0.2
256N5500E	0.20	0.024	3	7	0.15	27	0.117	<1	1.14	0.01	0.02	0.10	0.05	0.8	<0.1	<0.05	12	0.7	<0.2

256N5525E	0.07	0.041	4	8	0.03	16	0.106	<1	2.34	0.009	0.02	<0.1	0.22	1.6	<0.1	<0.05	18	1	<0.2
256N5550E	0.19	0.021	3	10	0.58	52	0.204	<1	1.40	0.021	0.10	<0.1	0.06	2.3	<0.1	<0.05	14	<0.5	<0.2
256N5575E	0.10	0.035	4	11	0.07	15	0.115	<1	1.37	0.006	0.02	<0.1	0.10	1.1	<0.1	<0.05	13	0.7	<0.2
256N5600E	0.12	0.064	4	16	0.15	24	0.130	<1	4.93	0.01	0.02	0.10	0.15	2	<0.1	<0.05	11	1.5	<0.2
256N5625E	0.14	0.028	3	10	0.33	33	0.308	<1	1.67	0.011	0.03	<0.1	0.10	1.3	<0.1	<0.05	19	0.7	<0.2
256N5650E	0.18	0.076	6	17	0.13	21	0.146	<1	5.05	0.007	0.03	0.20	0.39	3.4	<0.1	<0.05	15	2.2	<0.2
256N5675E	0.13	0.038	4	17	0.34	27	0.183	<1	1.77	0.011	0.03	<0.1	0.08	1.5	<0.1	<0.05	13	0.6	<0.2
264N4800E	0.09	0.042	3	9	0.05	23	0.142	<1	1.36	0.009	0.02	<0.1	0.16	0.9	<0.1	<0.05	17	0.7	<0.2
264N4825E	0.17	0.174	10	9	0.08	57	0.048	<1	6.11	0.014	0.02	<0.1	0.32	2	<0.1	0.12	7	4	<0.2
264N4850E	0.36	0.134	11	8	0.08	74	0.029	<1	6.30	0.014	<0.01	<0.1	0.24	1	<0.1	0.22	6	4.9	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
264N4900E	0.14	0.045	3	13	0.21	29	0.131	<1	3.36	0.011	0.02	0.10	0.16	2.1	<0.1	<0.05	9	1.2	<0.2
264N4925E	0.13	0.057	2	10	0.14	20	0.178	<1	2.48	0.008	0.02	<0.1	0.09	1.5	<0.1	<0.05	15	0.6	<0.2
264N4950E	0.14	0.061	2	11	0.13	23	0.130	<1	2.18	0.007	0.02	<0.1	0.08	1.3	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
264N4975E	0.16	0.019	2	10	0.09	22	0.119	<1	1.06	0.016	0.01	<0.1	0.03	1.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
264N5000E	0.13	0.031	3	10	0.16	30	0.095	<1	2.03	0.01	0.02	<0.1	0.05	1.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
264N5025E	0.14	0.063	3	18	0.42	45	0.159	<1	5.17	0.012	0.04	0.10	0.12	2.6	<0.1	<0.05	11	0.8	<0.2
264N5050E	0.12	0.065	3	16	0.3	34	0.134	<1	5.20	0.008	0.02	<0.1	0.22	2.3	<0.1	<0.05	11	1.2	<0.2
264N5075E	0.09	0.042	3	9	0.09	15	0.124	<1	2.31	0.007	0.02	<0.1	0.11	1.5	<0.1	<0.05	14	0.6	<0.2
264N5100E	0.09	0.045	3	10	0.1	21	0.129	<1	2.07	0.005	0.03	<0.1	0.14	1.1	<0.1	<0.05	16	0.8	<0.2
264N5125E	0.12	0.054	4	14	0.22	29	0.126	<1	4.22	0.012	0.02	<0.1	0.11	3.5	<0.1	<0.05	13	1.1	<0.2
264N5150E	0.10	0.050	2	14	0.09	11	0.192	<1	3.42	0.009	0.02	<0.1	0.20	1.7	<0.1	<0.05	20	0.6	<0.2
264N5175E	0.12	0.028	3	12	0.18	19	0.136	<1	3.34	0.011	0.02	0.10	0.10	2.1	<0.1	<0.05	10	0.8	<0.2
264N5200E	0.07	0.032	6	9	0.1	24	0.184	<1	2.47	0.009	0.02	<0.1	0.13	1.7	<0.1	<0.05	19	0.9	<0.2
264N5225E	0.10	0.020	8	6	0.41	17	0.149	<1	1.17	0.016	0.03	<0.1	0.04	2.2	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
264N5250E	0.09	0.033	3	11	0.09	19	0.158	<1	1.51	0.007	0.02	<0.1	0.05	1.1	<0.1	<0.05	19	0.5	<0.2
264N5275E	0.12	0.022	2	33	0.18	20	0.153	<1	2.50	0.011	0.02	<0.1	0.23	1.9	<0.1	<0.05	9	0.8	<0.2
264N5300E	0.11	0.037	3	14	0.14	16	0.183	<1	3.23	0.009	0.02	<0.1	0.15	2.2	<0.1	<0.05	20	0.8	<0.2
264N5325E	0.12	0.048	3	32	0.3	25	0.182	<1	1.55	0.011	0.04	<0.1	0.07	1	<0.1	<0.05	22	<0.5	<0.2
264N5350E	0.23	0.034	2	13	0.49	50	0.053	2.0	1.36	0.012	0.05	0.10	0.82	1.3	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
264N5375E	0.23	0.048	3	14	0.47	60	0.036	1.0	2.28	0.014	0.03	0.10	0.62	1.2	<0.1	0.06	11	0.7	<0.2
264N5400E	0.08	0.016	2	11	0.04	14	0.096	1.0	1.88	0.006	0.01	<0.1	0.06	1.6	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
264N5425E	0.10	0.017	3	11	0.12	19	0.112	<1	2.73	0.009	0.01	0.10	0.13	2.1	<0.1	<0.05	8	0.8	<0.2
264N5450E	0.08	0.017	2	12	0.08	17	0.128	1.0	3.23	0.008	0.01	<0.1	0.13	2.3	<0.1	<0.05	12	0.7	0.3
264N5475E	0.19	0.019	4	8	0.34	30	0.122	1.0	1.48	0.01	0.03	0.10	0.05	1.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
264N5500E	0.17	0.051	7	15	0.3	33	0.101	2.0	4.33	0.01	0.02	0.20	0.14	2	<0.1	0.06	11	1.8	<0.2
264N5525E	0.19	0.077	6	13	0.34	42	0.069	1.0	2.68	0.014	0.03	<0.1	0.12	1.2	<0.1	0.10	10	1.3	<0.2
264N5550E	0.19	0.059	6	16	0.42	69	0.174	1.0	3.24	0.011	0.04	0.10	0.08	1.7	<0.1	<0.05	13	0.6	<0.2
264N5575E	0.10	0.023	3	10	0.13	18	0.150	<1	1.37	0.008	0.02	<0.1	0.05	0.9	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
264N5600E	0.21	0.064	6	10	0.24	52	0.101	1.0	2.49	0.009	0.04	<0.1	0.12	1.7	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
264N5625E	0.18	0.016	2	10	0.06	46	0.055	1.0	0.45	0.007	0.03	<0.1	0.02	0.6	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
264N5650E	0.14	0.040	3	12	0.12	25	0.118	1.0	1.78	0.008	0.02	<0.1	0.07	1	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
264N5675E	0.11	0.015	3	9	0.1	19	0.092	<1	0.99	0.007	0.01	<0.1	0.08	0.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
264N5700E	0.09	0.025	2	17	0.13	24	0.123	1.0	2.72	0.011	0.02	<0.1	0.10	2.1	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
264N5725E	0.08	0.039	4	10	0.1	21	0.095	1.0	1.99	0.007	0.02	<0.1	0.17	1.6	<0.1	<0.05	8	0.8	<0.2
264N5750E	0.12	0.016	3	6	0.16	19	0.169	<1	1.45	0.012	0.03	<0.1	0.07	1	<0.1	<0.05	19	<0.5	<0.2
264N5775E	0.06	0.018	3	7	0.08	11	0.086	<1	1.32	0.005	0.01	<0.1	0.06	1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
264N5800E	0.09	0.036	4	14	0.1	23	0.177	<1	2.45	0.007	0.02	0.10	0.10	1.6	<0.1	<0.05	14	<0.5	<0.2
264N5825E	0.07	0.016	3	7	0.04	12	0.129	<1	0.69	0.004	0.01	<0.1	0.04	0.5	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2

264N5850E	0.17	0.024	7	12	0.46	37	0.165	<1	2.86	0.016	0.05	0.20	0.06	2	<0.1	0.07	12	1.7	<0.2
264N5875E	0.19	0.033	8	14	0.61	78	0.178	1.0	3.71	0.014	0.07	0.20	0.06	2.5	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
264N5900E	0.16	0.019	4	12	0.32	45	0.145	<1	2.45	0.019	0.04	0.10	0.12	2.1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
264N5925E	0.19	0.029	8	10	0.49	58	0.149	1.0	3.79	0.018	0.06	0.20	0.09	2.6	<0.1	<0.05	9	1	<0.2
264N5950E	0.15	0.033	11	19	0.64	58	0.184	1.0	4.90	0.016	0.10	0.10	0.14	2.8	<0.1	<0.05	12	1	<0.2
264N5975E	0.10	0.033	4	17	0.21	34	0.202	<1	2.19	0.008	0.03	<0.1	0.07	1.3	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
264N6000E	0.13	0.031	4	15	0.25	32	0.155	1.0	2.80	0.01	0.04	<0.1	0.07	1.9	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
264N6025E	0.12	0.055	3	17	0.26	29	0.181	<1	3.31	0.009	0.03	<0.1	0.18	1.9	<0.1	<0.05	14	0.8	<0.2
264N6050E	0.12	0.043	3	14	0.24	25	0.135	<1	3.76	0.011	0.02	0.10	0.10	1.8	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
266N4800E	0.05	0.026	3	9	0.08	14	0.066	<1	2.65	0.006	0.01	<0.1	0.09	1.9	<0.1	<0.05	9	0.5	<0.2
266N4825E	0.07	0.023	2	10	0.07	30	0.055	<1	2.24	0.007	0.02	<0.1	0.10	1.7	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
266N4875E	0.17	0.058	9	12	0.3	53	0.049	<1	3.98	0.013	0.02	0.10	0.19	1.4	<0.1	<0.05	8	0.8	<0.2
266N4900E	0.13	0.047	2	18	0.23	34	0.135	<1	2.54	0.012	0.02	0.10	0.14	1.5	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
266N4925E	0.10	0.035	6	11	0.13	20	0.126	1.0	2.61	0.008	0.02	0.10	0.11	1.5	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
266N4950E	0.09	0.037	2	12	0.11	19	0.115	<1	3.61	0.008	0.01	<0.1	0.11	1.5	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
266N4975E	0.15	0.036	4	11	0.21	32	0.140	<1	1.43	0.01	0.02	0.10	0.05	1.3	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
266N5000E	0.09	0.060	2	15	0.15	23	0.176	<1	3.53	0.01	0.01	0.10	0.10	2.1	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
266N5025E	0.08	0.068	3	14	0.13	26	0.151	1.0	3.69	0.009	0.01	<0.1	0.20	3	<0.1	<0.05	14	0.7	<0.2
266N5050E	0.09	0.056	4	15	0.2	37	0.142	1.0	4.65	0.014	0.02	0.20	0.24	2.7	<0.1	<0.05	14	1.2	<0.2
266N5075E	0.05	0.029	3	14	0.09	15	0.144	2.0	3.03	0.008	0.01	<0.1	0.15	2.3	<0.1	<0.05	14	0.6	<0.2
266N5100E	0.11	0.056	4	9	0.26	50	0.063	1.0	2.28	0.011	0.04	0.10	0.49	1.7	<0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
266N5125E	0.11	0.058	2	9	0.15	23	0.242	1.0	1.40	0.006	0.02	<0.1	0.05	1	<0.1	<0.05	23	<0.5	<0.2
266N5175E	0.09	0.028	3	11	0.23	34	0.113	<1	1.99	0.011	0.03	0.20	0.28	1.4	<0.1	<0.05	18	<0.5	<0.2
266N5200E	0.08	0.038	4	12	0.16	22	0.078	<1	4.94	0.01	0.01	0.20	0.18	2.3	<0.1	<0.05	9	1.1	<0.2
266N5225E	0.08	0.013	2	11	0.22	22	0.178	<1	0.95	0.012	0.03	<0.1	0.04	1.2	<0.1	<0.05	15	<0.5	<0.2
266N5250E	0.08	0.039	2	14	0.16	20	0.170	<1	3.16	0.01	0.02	0.10	0.11	1.9	<0.1	<0.05	12	1	<0.2
266N5275E	0.09	0.069	2	18	0.16	25	0.162	<1	3.43	0.009	0.02	<0.1	0.09	2.3	<0.1	<0.05	16	0.7	<0.2
266N5300E	0.10	0.027	2	9	0.08	17	0.075	<1	1.33	0.011	0.01	<0.1	0.10	1.6	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
266N5325E	0.11	0.144	2	14	0.18	40	0.074	<1	3.07	0.009	0.02	0.10	0.10	1.9	<0.1	<0.05	8	0.5	<0.2
266N5350E	0.28	0.032	2	6	0.4	40	0.126	<1	2.01	0.013	0.02	<0.1	0.06	2.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
266N5375E	0.14	0.052	2	11	0.21	39	0.042	<1	2.00	0.009	0.02	<0.1	0.07	1.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
266N5400E	0.16	0.020	2	9	0.2	22	0.039	<1	1.31	0.01	0.02	<0.1	0.04	1.4	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
266N5425E	0.16	0.075	2	24	0.74	70	0.159	<1	5.58	0.01	0.03	0.10	0.14	2.3	<0.1	<0.05	11	1.3	<0.2
266N5450E	0.17	0.038	2	14	0.31	21	0.138	<1	4.19	0.012	0.02	<0.1	0.07	2.2	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
266N5475E	0.18	0.031	2	8	0.36	38	0.035	<1	2.12	0.022	0.03	<0.1	0.07	1.5	<0.1	<0.05	9	<0.5	0.2
266N5500E	0.15	0.070	2	14	0.32	30	0.127	1.0	2.94	0.012	0.02	0.10	0.06	1.7	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
266N5525E	0.17	0.076	2	13	0.48	32	0.106	<1	2.22	0.015	0.02	<0.1	0.06	1.8	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
266N5550E	0.18	0.112	2	12	0.41	38	0.117	<1	2.92	0.015	0.03	0.10	0.07	1.8	<0.1	<0.05	11	<0.5	0.4
266N5575E	0.10	0.069	2	10	0.21	24	0.139	<1	2.52	0.013	0.03	<0.1	0.05	1.6	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
266N5600E	0.10	0.023	2	7	0.07	9	0.071	1.0	0.59	0.009	0.02	<0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
266N5625E	0.11	0.081	3	12	0.16	20	0.099	<1	1.62	0.016	0.02	<0.1	0.07	1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
266N5650E	0.15	0.020	3	13	0.29	23	0.100	<1	1.34	0.016	0.02	<0.1	0.03	1.2	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
266N5675E	0.08	0.070	3	17	0.15	20	0.121	<1	4.91	0.012	0.02	<0.1	0.17	3.3	<0.1	<0.05	9	1	<0.2
266N5700E	0.09	0.069	3	19	0.13	22	0.126	<1	3.64	0.009	0.01	<0.1	0.02	2.5	<0.1	<0.05	17	<0.5	<0.2
266N5725E	0.11	0.127	21	9	0.17	72	0.045	<1	3.81	0.012	0.03	<0.1	0.10	2	<0.1	<0.05	9	1.2	<0.2
266N5750E	0.12	0.064	3	21	0.36	32	0.165	<1	4.68	0.017	0.02	0.10	0.09	4.2	<0.1	<0.05	9	0.6	<0.2
266N5775E	0.11	0.011	2	6	0.04	9	0.041	<1	0.38	0.013	0.01	<0.1	0.01	0.5	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
266N5800E	0.07	0.036	4	7	0.11	10	0.070	<1	2.29	0.008	0.01	<0.1	0.05	2.2	<0.1	<0.05	9	0.6	<0.2

266N5825E	0.10	0.061	12	10	0.1	37	0.045	<1	3.30	0.006	0.02	<0.1	0.20	2	<0.1	<0.05	6	2	<0.2
266N5850E	0.12	0.078	5	12	0.32	28	0.116	<1	3.78	0.016	0.03	0.20	0.18	2.3	<0.1	<0.05	10	1.4	<0.2
266N5875E	0.14	0.045	2	11	0.16	21	0.167	<1	1.39	0.016	0.02	<0.1	0.05	1.3	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
266N5900E	0.14	0.041	4	14	0.3	36	0.179	<1	1.49	0.021	0.03	0.10	0.04	1.3	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
266N5925E	0.20	0.073	5	12	0.51	60	0.120	2.0	2.68	0.02	0.11	0.10	0.11	2.4	<0.1	0.08	9	1.2	<0.2
266N5950E	0.06	0.057	4	10	0.09	24	0.060	1.0	1.55	0.007	0.02	<0.1	0.11	0.9	<0.1	0.06	8	0.7	<0.2
266N5975E	0.10	0.063	5	16	0.28	27	0.115	1.0	4.05	0.012	0.03	0.20	0.18	2.6	<0.1	0.05	8	1.1	<0.2
266N6000E	0.13	0.063	6	11	0.26	65	0.124	1.0	1.52	0.011	0.07	<0.1	0.13	1.8	<0.1	<0.05	7	1	<0.2
266N6025E	0.18	0.076	2	40	0.9	23	0.256	2.0	1.17	0.009	0.05	0.10	0.10	1.8	<0.1	0.07	11	0.6	<0.2
266N6050E	0.12	0.021	2	11	0.13	31	0.103	1.0	0.63	0.008	0.02	<0.1	0.03	0.9	<0.1	0.05	5	0.6	<0.2
268N4800E	0.10	0.082	4	9	0.14	28	0.083	<1	2.85	0.008	0.02	<0.1	0.13	1.7	<0.1	<0.05	9	1.3	<0.2
268N4825E	0.09	0.060	3	14	0.18	44	0.154	1.0	2.10	0.01	0.02	<0.1	0.10	1.5	<0.1	<0.05	16	0.8	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
268N4850E	0.14	0.039	2	11	0.24	26	0.144	<1	1.64	0.008	0.02	<0.1	0.06	1.1	<0.1	<0.05	10	0.6	<0.2
268N4875E	0.09	0.023	3	8	0.11	16	0.077	1.0	1.30	0.007	0.01	<0.1	0.04	1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
268N4900E	0.09	0.055	3	18	0.19	27	0.196	<1	2.23	0.008	0.02	<0.1	0.08	1.3	<0.1	<0.05	23	0.5	<0.2
268N4925E	0.11	0.042	2	12	0.22	21	0.105	1.0	2.36	0.017	0.02	<0.1	0.12	1.4	<0.1	<0.05	8	0.5	<0.2
268N4950E	0.10	0.041	2	12	0.16	25	0.143	<1	2.14	0.008	0.02	<0.1	0.03	1.8	<0.1	<0.05	11	0.6	<0.2
268N4975E	0.08	0.055	2	15	0.17	19	0.156	2.0	4.05	0.009	0.02	<0.1	0.11	1.8	<0.1	<0.05	15	0.7	<0.2
268N5000E	0.10	0.050	5	13	0.24	38	0.151	<1	3.77	0.011	0.04	<0.1	0.08	2.5	<0.1	<0.05	11	0.8	<0.2
268N5025E	0.24	0.044	2	15	0.31	22	0.200	<1	2.06	0.006	0.02	<0.1	0.06	1.9	<0.1	<0.05	14	0.6	<0.2
268N5050E	0.09	0.039	3	14	0.12	19	0.132	<1	2.83	0.009	0.01	<0.1	0.16	1.7	<0.1	<0.05	14	0.6	<0.2
268N5075E	0.11	0.013	2	6	0.03	8	0.109	1.0	0.42	0.006	0.02	<0.1	0.03	0.6	<0.1	<0.05	9	0.5	<0.2
268N5100E	0.17	0.066	3	4	0.13	43	0.151	<1	1.53	0.014	0.02	<0.1	0.05	0.7	<0.1	<0.05	14	0.8	<0.2
268N5125E	0.07	0.059	2	13	0.09	13	0.140	<1	2.61	0.008	0.02	<0.1	0.11	1.8	<0.1	<0.05	13	0.7	<0.2
268N5150E	0.11	0.030	3	10	0.12	22	0.136	<1	1.45	0.006	0.02	<0.1	0.12	1.1	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
268N5175E	0.07	0.012	4	2	0.03	30	0.018	1.0	0.41	0.009	0.02	<0.1	0.03	0.2	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
268N5200E	0.15	0.043	3	8	0.21	31	0.093	<1	1.29	0.011	0.02	<0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
268N5250E	0.24	0.396	32	6	0.05	52	0.025	2.0	>10.00	0.006	0.01	0.10	0.12	3.9	0.4	<0.05	4	3.4	<0.2
268N5275E	0.15	0.035	3	17	0.36	29	0.128	<1	3.33	0.012	0.02	0.20	0.12	1.7	<0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
268N5300E	0.14	0.051	2	17	0.32	30	0.147	<1	3.24	0.013	0.02	0.10	0.06	1.7	<0.1	<0.05	8	0.5	<0.2
268N5325E	0.11	0.093	11	9	0.17	55	0.056	<1	4.67	0.01	0.03	0.30	0.13	1.8	<0.1	<0.05	5	1.3	<0.2
268N5350E	0.12	0.043	20	11	0.19	22	0.094	<1	4.03	0.012	0.02	<0.1	0.12	2.9	<0.1	<0.05	8	1.4	<0.2
268N5375E	0.12	0.032	2	11	0.23	26	0.143	<1	1.67	0.009	0.02	<0.1	0.06	1.1	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
268N5400E	0.13	0.029	3	10	0.21	33	0.090	1.0	1.63	0.014	0.02	<0.1	0.06	1.4	<0.1	<0.05	6	0.6	<0.2
268N5425E	0.13	0.067	3	15	0.3	30	0.131	<1	3.17	0.012	0.02	0.20	0.08	1.1	<0.1	<0.05	9	1	<0.2
268N5450E	0.13	0.064	2	12	0.23	36	0.093	<1	2.01	0.013	0.02	0.10	0.06	1.1	<0.1	<0.05	7	0.8	<0.2
268N5475E	0.20	0.015	3	12	0.25	17	0.071	<1	0.82	0.015	0.02	<0.1	0.02	0.9	<0.1	<0.05	4	<0.5	<0.2
268N5500E	0.16	0.038	2	9	0.16	26	0.075	<1	0.97	0.008	0.02	<0.1	0.03	0.7	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
268N5550E	0.17	0.102	2	14	0.34	27	0.113	1.0	3.17	0.013	0.02	<0.1	0.07	1.6	<0.1	<0.05	9	0.6	<0.2
268N5575E	0.15	0.061	2	12	0.36	27	0.104	<1	2.35	0.011	0.02	<0.1	0.09	1.6	<0.1	<0.05	8	0.8	<0.2
268N5600E	0.16	0.047	2	15	0.25	28	0.131	<1	1.92	0.008	0.02	<0.1	0.07	1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
268N5675E	0.11	0.085	9	16	0.27	35	0.109	<1	4.70	0.012	0.02	0.10	0.04	1.4	<0.1	<0.05	10	0.5	<0.2
268N5700E	0.08	0.051	2	17	0.17	16	0.118	<1	4.30	0.008	0.02	0.10	0.04	1.1	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
268N5725E	0.08	0.048	3	14	0.17	23	0.123	<1	3.14	0.01	0.02	<0.1	0.09	1.2	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
268N5750E	0.09	0.056	2	16	0.21	18	0.120	<1	3.26	0.009	0.03	<0.1	0.05	1.2	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
268N5775E	0.11	0.052	3	15	0.24	18	0.157	<1	2.48	0.007	0.02	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	14	<0.5	<0.2
268N5800E	0.12	0.043	2	15	0.2	20	0.136	1.0	3.28	0.009	0.02	<0.1	0.04	1.3	<0.1	<0.05	10	<0.5	<0.2
268N5825E	0.14	0.017	3	11	0.22	33	0.075	<1	1.21	0.009	0.01	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2

268N5850E	0.15	0.031	2	15	0.44	35	0.169	<1	2.38	0.008	0.02	<0.1	0.06	1	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
268N5875E	0.10	0.030	3	10	0.16	23	0.094	<1	1.43	0.009	0.02	<0.1	0.03	0.8	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
268N5900E	0.12	0.038	3	12	0.16	20	0.113	1.0	3.19	0.009	0.02	<0.1	0.05	1.2	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
268N5925E	0.06	0.019	2	9	0.02	8	0.105	<1	0.44	0.004	0.02	0.40	0.05	0.3	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
268N5950E	0.16	0.017	4	11	0.54	29	0.161	<1	1.45	0.014	0.03	0.10	0.05	1.2	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
268N5975E	0.06	0.005	2	2	0.02	9	0.092	<1	0.31	0.007	<0.01	<0.1	0.02	0.3	<0.1	<0.05	5	<0.5	<0.2
268N6000E	0.07	0.020	4	3	0.13	22	0.257	<1	3.52	0.014	0.02	<0.1	0.17	1.3	<0.1	0.07	19	0.7	<0.2
268N 6025E	0.05	0.018	3	7	0.05	15	0.081	<1	0.95	0.008	0.01	<0.1	0.08	0.7	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
268N6050E	0.08	0.015	2	16	0.06	7	0.179	<1	0.77	0.005	0.02	<0.1	0.08	0.6	<0.1	<0.05	14	<0.5	<0.2
268N 6075E	0.10	0.023	3	14	0.19	27	0.120	<1	3.05	0.013	0.02	<0.1	0.15	2.2	<0.1	<0.05	8	0.7	<0.2
270N4800E	0.12	0.049	2	14	0.18	23	0.113	<1	2.21	0.008	0.02	0.10	0.04	1.2	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N4825E	0.12	0.030	2	13	0.1	14	0.136	<1	1.45	0.007	0.01	<0.1	0.12	1.3	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N4850E	0.13	0.023	2	12	0.08	12	0.105	<1	1.42	0.007	0.01	<0.1	0.10	1.5	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
270N4875E	0.12	0.111	2	16	0.14	19	0.137	<1	3.22	0.009	0.02	<0.1	0.07	2.4	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
270N4900E	0.11	0.044	2	13	0.15	27	0.118	<1	1.84	0.008	0.01	<0.1	0.08	1.5	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
270N4925E	0.17	0.055	4	14	0.33	36	0.102	<1	3.32	0.017	0.02	0.20	0.10	2.1	<0.1	<0.05	6	0.7	<0.2
270N4950E	0.10	0.070	3	12	0.09	20	0.116	<1	2.58	0.009	<0.01	<0.1	0.11	1.4	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
270N4975E	0.13	0.048	2	13	0.13	21	0.129	1.0	2.48	0.008	0.02	0.10	0.11	1.3	<0.1	<0.05	10	0.6	<0.2
270N5000E	0.20	0.276	6	13	0.31	63	0.082	1.0	5.19	0.014	0.04	<0.1	0.12	2.3	<0.1	<0.05	7	1.5	<0.2
270N5025E	0.11	0.026	2	13	0.21	18	0.132	2.0	2.40	0.01	0.01	0.10	0.11	1.7	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5050E	0.10	0.033	2	9	0.15	15	0.127	<1	1.73	0.006	0.03	<0.1	0.12	1.1	<0.1	<0.05	12	<0.5	<0.2
270N5075E	0.17	0.036	4	13	0.21	26	0.095	<1	1.74	0.011	0.02	<0.1	0.07	1.4	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
270N5100E	0.23	0.032	5	11	0.38	34	0.120	<1	1.73	0.012	0.03	<0.1	0.04	1.4	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
270N5125E	0.11	0.013	2	7	0.1	15	0.120	<1	0.57	0.01	0.02	<0.1	0.02	0.5	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
270N5150E	0.09	0.035	3	16	0.11	18	0.160	<1	2.47	0.005	0.02	<0.1	0.07	1.1	<0.1	<0.05	16	<0.5	<0.2
270N5175E	0.12	0.027	2	15	0.18	18	0.155	<1	2.16	0.008	0.01	<0.1	0.10	1.3	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
270N5200E	0.12	0.052	3	16	0.2	21	0.121	<1	2.87	0.009	0.02	<0.1	0.10	1.6	<0.1	<0.05	13	<0.5	<0.2
270N5225E	0.15	0.031	2	15	0.25	15	0.133	<1	2.10	0.009	0.02	<0.1	0.07	1.4	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5250E	0.11	0.042	2	12	0.2	19	0.085	<1	2.31	0.008	0.02	<0.1	0.04	1	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
270N5275E	0.13	0.071	2	14	0.27	30	0.124	1.0	2.81	0.013	0.02	<0.1	0.05	1.1	<0.1	<0.05	9	0.6	<0.2
270N5300E	0.12	0.034	2	13	0.25	29	0.114	<1	2.20	0.008	0.02	<0.1	0.08	1	<0.1	<0.05	9	0.7	<0.2
270N5325E	0.13	0.058	6	13	0.18	41	0.064	1.0	3.50	0.008	0.02	<0.1	0.09	2.1	<0.1	<0.05	6	0.9	<0.2
270N5375E	0.11	0.029	2	13	0.25	17	0.112	<1	2.33	0.01	0.02	<0.1	0.04	0.8	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5400E	0.13	0.036	2	15	0.25	16	0.135	<1	1.87	0.01	0.01	<0.1	0.05	1.1	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5425E	0.19	0.056	2	15	0.5	28	0.122	<1	2.35	0.01	0.03	<0.1	0.04	1.9	<0.1	<0.05	10	<0.5	0.2
270N5450E	0.17	0.086	10	12	0.37	66	0.075	1.0	3.68	0.01	0.03	<0.1	0.08	1.8	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2
270N5475E	0.13	0.020	2	13	0.19	18	0.077	<1	1.21	0.009	0.01	<0.1	0.04	0.9	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
270N5500E	0.16	0.045	2	16	0.41	29	0.094	<1	1.69	0.013	0.02	<0.1	0.07	1.4	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5525E	0.21	0.046	2	14	0.33	28	0.097	<1	1.70	0.014	0.02	<0.1	0.07	1.8	<0.1	<0.05	8	<0.5	<0.2
270N5550E	0.14	0.046	3	17	0.35	37	0.144	1.0	3.17	0.015	0.03	0.10	0.05	1.6	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5575E	0.15	0.075	5	18	0.39	28	0.158	<1	3.95	0.013	0.03	0.20	0.06	2	<0.1	<0.05	10	0.8	<0.2
270N5600E	0.13	0.046	2	14	0.22	22	0.095	<1	2.02	0.011	0.02	<0.1	0.04	1.2	<0.1	<0.05	7	<0.5	<0.2
270N5625E	0.13	0.080	3	13	0.24	23	0.117	<1	2.43	0.009	0.02	<0.1	0.12	1.5	<0.1	<0.05	8	0.5	<0.2
270N5650E	0.20	0.056	3	13	0.3	18	0.094	<1	2.02	0.008	0.02	<0.1	0.04	1.4	<0.1	<0.05	9	<0.5	<0.2
270N5675E	0.14	0.090	3	35	0.41	28	0.132	1.0	5.27	0.011	0.02	<0.1	0.13	3.7	<0.1	<0.05	12	1.6	<0.2
270N5700E	0.12	0.147	2	34	0.31	19	0.175	<1	4.55	0.009	0.02	<0.1	0.11	3.1	<0.1	<0.05	16	1	<0.2
270N5725E	0.12	0.091	3	16	0.22	33	0.174	<1	2.35	0.01	0.02	<0.1	0.03	1.2	<0.1	<0.05	17	0.6	<0.2
270N5750E	0.12	0.074	3	30	0.28	17	0.178	<1	4.53	0.007	0.02	<0.1	0.10	2.8	<0.1	<0.05	13	1	<0.2

soil 1	Ca pc	P pc	La ppm	Cr ppm	Mg ppm	Ba ppm	Ti pc	B ppm	Al pc	Na pc	K pc	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S pc	Ga ppm	Se ppm	Te ppm
270N5775E	0.10	0.066	2	15	0.23	22	0.155	<1	4.19	0.011	0.02	0.10	0.09	2	<0.1	<0.05	10	0.9	<0.2
270N5800E	0.08	0.037	4	8	0.1	17	0.117	<1	1.53	0.009	0.01	<0.1	0.04	0.8	<0.1	<0.05	12	0.8	<0.2
270N5825E	0.10	0.073	7	11	0.31	26	0.108	1.0	4.06	0.016	0.02	0.20	0.09	1.7	<0.1	<0.05	8	1.9	<0.2
270N5850E	0.09	0.047	4	9	0.25	24	0.120	<1	1.34	0.007	0.02	<0.1	0.09	0.9	<0.1	<0.05	11	0.8	<0.2
270N5875E	0.11	0.044	5	13	0.36	33	0.148	<1	2.57	0.014	0.02	0.20	0.07	1.5	<0.1	<0.05	10	1	<0.2
270N5900E	0.07	0.053	5	9	0.16	22	0.091	<1	2.49	0.012	0.02	<0.1	0.06	1.3	<0.1	<0.05	8	0.8	<0.2
270N5925E	0.08	0.049	2	11	0.16	13	0.094	<1	2.03	0.01	0.01	<0.1	0.10	1.3	<0.1	<0.05	8	0.7	<0.2
270N5950E	0.09	0.094	6	12	0.15	18	0.118	<1	3.51	0.011	0.01	0.10	0.13	1.9	<0.1	<0.05	10	1.1	<0.2
270N5975E	0.15	0.062	2	14	0.38	19	0.085	<1	1.62	0.01	0.02	<0.1	0.01	1.4	<0.1	<0.05	11	<0.5	<0.2
270N6000E	0.22	0.019	2	6	0.32	18	0.168	<1	0.91	0.006	0.01	<0.1	0.03	1.1	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
270N6025E	0.08	0.022	2	9	0.1	16	0.063	<1	1.55	0.011	0.01	<0.1	0.10	1.2	<0.1	<0.05	6	<0.5	<0.2
270N6050E	0.07	0.087	2	11	0.22	19	0.121	1.0	3.29	0.009	0.02	0.20	0.06	1.6	<0.1	<0.05	8	0.6	<0.2

sample ID	UTM_Easting	UTM_Northing	elev	Sample_Date	litho	alt	Sample Method	Rock_Source	sampler	Sample Description
933531	383951	5538334	694	28-Jun-10	qtz diorite	pot	grab	o/c	bobj	dark fg feld-hb diorite; 10% free qtz; pk ksp on frax local strong py on frax
933532	381552	5543654	898	28-Jun-10	qtz diorite	pot	grab	o/c	bobj	rd-or lim stained lueco qtz dior; local fine ksp vns; 0.5% diss py
933533	381282	5546172	730	29-Jun-10	qtz diorite	chl-feox	grab	o/c	bobj	gn chl slt msfics; wk-mod feox stain; tr py in local qtz vns
933534	381338	5546207	723	29-Jun-10	qtz vn		grab select	o/c	bobj	grabs of mass wh- lt gy qtz vns to 1m; hosted in qtz dior as 933533
933535	381630	5546177	824	29-Jun-10	qtz diorite		grab	o/c	bobj	chl alt hb's; mod-strong feox; local qtz vns to 1cm; local py to 0.5%
933536	381803	5546229	922	29-Jun-10	frax zone	feox	grab select	o/c	bobj	grabs of 5cm frax zone with 1% py, strong Feox; hosted in qtz dior
933537	381936	5546291	1001	29-Jun-10	qtz diorite	mgt	grab	o/c	bobj	small area with fine diss mgt in boring qtz dior
933538	381897	5545994	920	29-Jun-10	qtz diorite	feox	grab	float	bobj	ang float below cliff; gn hb-feld int (fg peg); strong feox, py vns to 0.5%
933539	381864	5545928	905	29-Jun-10	qtz diorite	sil-mn/feox	grab	float	bobj	ang float below cliff; strong feox stained sil'd qtz dior; strong Mnox; local wh qtz vns
933540	386055	5540962	1006	30-Jun-10	qtz diorite	sil-feox	grab	float	bobj	road material; don't find source; mod-strong feox, local sil'd qtz dior; local py in frax
933541	386041	5540489	942	30-Jun-10	qtz diorite	sil'n	grab	o/c	bobj	3m zone of strong qtz flooding, wh qtz vns with red hem; local mal with az 120 frax?
933542	385716	5540155	901	30-Jun-10	granodiorite	ksp-sil	grab	o/c	bobj	2m zone with mod feox stain; mod sil'n; minor py; local pk ksp alt frax
933543	385667	5540208	883	30-Jun-10	granodiorite	sil; ep-chl	grab	o/c	bobj	grabs across 5m of strong feox stained chl-ep alt qtz dior; local strong sil'n; py to 0.5%
933544	385293	5540049	848	30-Jun-10	frax zone	qtz	grab	o/c	bobj	0.3m wide 015/90 shear with wh qtz; local mass wh py
933545	385278	5540053	845	30-Jun-10	frax zone	feox	grab select	o/c	bobj	0.3m wide strong E-W frax zone with strong feox; local gn qtz flooding, fine py
933546	385083	5540005	834	30-Jun-10	qtz vn	feox	grab select	o/c	bobj	5cm 140/90 qtz vn; strong feox, local mass wh py; abund lim boxwork
933547	384295	5541585	898	30-Jun-10	granodiorite	chl-clay	grab	o/c	bobj	sm o/c lt gn chl-clay alt granodiorite with irreg wh qtz vns to 2cm; local bk sooty sx with irradescant sheen; minor py

sample ID	UTM_Easting	UTM_Northing	elev	Sample_Date	litho	alt	Sample Method	Rock_Source	sampler	Sample Description
933548	384744	5541582	906	30-Jun-10	granodiorite	chl	grab	o/c	bobj	gn chl alt granodiorite; frax with strong feox, minor py
933549	384642	5541496	897	30-Jun-10	granodiorite	bleached	grab	o/c	bobj	2m zone of wh bleached granodiorite; feox frax
726859	384844	5541638	923	03-Jul-10	mass py		grab select	o/c	bobj	grabs of 5cm pod of mass wh mg py; host is bleached granodiorite
726860	384839	5541638	923	03-Jul-10	granodiorite	chl	grab	o/c	bobj	granodiorite with chl aslt mafics, 1-2% diss wh py; tr cp?
726861	381763	5545203	906	16-Aug-08	qtz diorite	bleached	grab	o/c	bobj	grabs across 2m of bleached qtz dior; minor feox
726862	381834	5545281	905	16-Aug-08	qtz diorite	bleached, clay, qv's	grab	o/c	bobj	bleached qtz dior; local 1m NW/vert frax zones with mod feox; local strong qv's
726863	381835	5545308	918	16-Aug-08	qtz diorite	sil-chl	grab	o/c	bobj	sil-chl alt qtz dior; feox stain
726864	381798	5545296	898	16-Aug-08	qtz diorite	sil-feox	grab	o/c	bobj	hard sil'd qtz dior; local qv's; no sx
726865	381751	5545261	888	16-Aug-08	qtz eye porphyry	clay-bleached	grab	s/c	bobj	wh clay alt bleached qtz eye porphyry; 2-8mm gy qtz xtls in bleached gm; qtz vns; feox stain
726866	381750	5545237	897	16-Aug-08	feldspar porphyry	feox, qtz vns	grab	float	bobj	0.2m ang float gn chl alt feld porphyry; feox, lim frax; tr cp
726867	381771	5545255	916	16-Aug-08	qtz		grab	float	bobj	0.3m pc mass wh qtz with irreg fe-mnox bowork vns with local cp
726868	381798	5545286	897	16-Aug-08	qtz eye porphyry	sil-feox-bleached	grab	o/c	bobj	grabs across 4m of sil-feox qtz eye porph; bleached; local cp in qtz vns
726869	381798	5545276	879	16-Aug-08	qtz diorite	lim-qtz	grab select	o/c	bobj	fgrabs of 5-10cm qtz-lim boxwork zone run 070/90
726870	381819	5545103	865	16-Aug-08	qtz diorite	chl-feox	grab	o/c	bobj	gn chl alt qtz dior with mod feox, tr py, cp?
726871	381837	5545517	858	17-Aug-08	qtz dior	feox-bleached	grab	o/c	bobj	feox stained wh bleached wh qtz dior; minor py on frax; tr cp; local strong mal

sample ID	UTM_ Easting	UTM_ Northing	elev	Sample_ Date	litho	alt	Sample Method	Rock_ Source	sampler	Sample Description
726873	381823	5545574	864	17-Aug-08	qtz dior	ksp-feox	grab	float	bobj	pk ksp stained fg qtz dior; mod feox; local qv's; tr py, cp?
726874	381739	5545720	903	17-Aug-08	qtz dior	bleached	grab	o/c	bobj	wh bleached qtz dior; qtz vns; minor feox
726875	381763	5545570	903	17-Aug-08	qtz vn		grab	o/c	bobj	big qtz vn; local chl
726876	381944	5545259	917	18-Aug-08	qtz dior	chl-feox	grab	o/c	bobj	qtz dior; mod feox; chl alt mafics; local qv's; local py
726877	381978	5545276		18-Aug-08	qtz dior	py	grab	o/c	bobj	mg fresh dark hb qtz dior?; local py stringers
726878	381887	5545257		18-Aug-08	qtz dior	bleached, feox	grab	o/c	bobj	bleached wh qtz dior; mod feox stain; local qtz vns with local lim boxwork
726879	381830	5545325		18-Aug-08	qtz dior	sil'n, feox, bleached	grab	o/c	bobj	at N end o/c; bleached sil'd wh qtz dior; strong feox
726880	381839	5545362	921	18-Aug-08	qtz eye porphyry	chl, feox bleached	grab	o/c	bobj	bleached wh qtz eye porph; mod feox stain; gn chl alt mafics; tr py
726881	381775	5545414	879	18-Aug-08	qtz dior	bleached, feox	grab	o/c	bobj	bleached qtz dior; strong feox, mod lim; local qtz vns
726882	381763	5545404	868	18-Aug-08	qtz dior	bleached, feox	grab	o/c	bobj	bleached wh qtz dior; local feox stain; local wh qv's
726883	381757	5545386	856	18-Aug-08	qtz dior	sil'd feox bleached	grab	o/c	bobj	strong sil'd bleached wh qtz dior; strong feox stain
726884	381801	5545347	903	18-Aug-08	qtz dior	feox bleached	grab	o/c	bobj	strong bleached wh qtz dior; strong feox stain; minor qv's; tr py vns
726885	381801	5545347		18-Aug-08	qtz eye porphyry	feox bleached	grab	s/c	bobj	s/c? of feox stained bleached qtz ete porphyry

sample ID	Area	Location Description	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe %	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm
933531	S OK	roadcut	0.1	111.0	0.7	60	0.2	17.7	16.7	373	3.45	1	<0.1	<0.5	<0.1	218
933532	Lizard Lk	roadcut on lizard lk rd	6.1	63.6	2	76	0.2	3.8	3.5	365	1.66	1.1	0.2	2.0	0.5	57
933533	Theodosio Zone	roadcut on old rd	10.4	1166.9	1.8	80	0.4	10.7	14.8	574	3.64	1	0.3	8.6	0.9	182
933534	Theodosio Zone	roadcut on old rd	1.0	21.2	0.1	4	<0.1	5	1.4	54	0.43	0.6	<0.1	0.7	0.1	5
933535	Theodosio Zone	big o/c;"Malachite Cliffs" area	56.9	302.3	1	33	0.9	1.9	2.5	200	1.16	0.8	0.1	5.2	1	56
933536	Theodosio Zone	big o/c;"Malachite Cliffs" area	3.4	127.7	1.4	51	0.5	18	8.2	354	4.16	2.6	<0.1	82.1	<0.1	79
933537	Theodosio Zone	on top of ridge	0.3	39.4	4.1	51	<0.1	6.6	9.8	280	3.89	0.7	<0.1	1.7	<0.1	87
933538	Theodosio Zone	big o/c;"Malachite Cliffs" area	2.1	92.5	0.9	55	0.3	13.3	9.8	418	3.74	1.4	<0.1	5.6	0.4	301
933539	Theodosio Zone	big o/c;"Malachite Cliffs" area	71.6	32.6	2.5	21	0.6	0.7	1.8	183	1.79	1.5	0.2	3.0	0.7	38
933540	OK-SE	at N end of NE road; immed E of claims	2.3	15.4	4.1	32	<0.1	3.3	3.4	247	1.48	1.1	3.4	1.6	9.3	22
933541	OK-SE	at N end of NE road; immed E of claims	5.6	437.8	11.8	37	0.4	1.1	2.4	253	0.62	2.1	3.1	4.1	12.9	15
933542	OK-SE	NE road; immed E of claims	0.7	29.6	2.6	24	<0.1	2.9	3	218	1.19	1.1	3.7	2.3	12.3	15
933543	OK-SE	NE road	5.4	23.8	3.9	42	0.2	3	6.6	350	1.98	2.2	2.1	7.8	9.1	23
933544	OK-SE	N road	2.6	12.1	2.6	19	0.7	8.9	25.8	210	4.5	3.6	0.4	145.5	1.2	28
933545	OK-SE	N road	1.0	65.3	2.9	57	0.1	14.2	13.2	880	4.7	1.9	0.6	5.0	2.2	219
933546	OK-SE	N road	96.0	20.0	8.7	25	8.9	6.8	18.8	222	8.24	89.1	0.2	1539.5	0.4	11
933547	OK-SE	on rd just n of quarry	3.4	154.3	9	550	3.1	2.7	2.6	225	1.72	2.1	0.2	97.8	0.3	29

sample ID	Area	Location Description	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe %	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm
933548	OK-SE	road	1.0	50.9	0.7	67	0.1	7.6	12	607	3.81	1.7	0.2	4.1	0.3	83
933549	OK-SE	road	1.2	31.7	1.6	58	<0.1	11.8	9.6	636	3.72	1.3	0.6	1.9	1.8	54
726859	OK SE	in ck	0.7	4.7	1.6	58	0.2	15.2	53.6	618	5.82	4.7	0.4	12.7	2.8	73
726860	OK SE	in ck	0.3	58.2	1	56	0.1	11.2	16.9	645	3.95	2.1	0.5	8.1	1.5	103
726861	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks, on old rd	2.0	64.7	3.2	26	0.3	0.8	1.7	152	0.71	0.7	<0.1	0.7	0.3	55
726862	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks	87.4	308.5	1.9	48	0.6	2.1	3.6	243	1.46	1	0.2	3.4	1.1	18
726863	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks; at L260N/5150E (530ppm Cu)	42.7	133.9	2.5	58	0.9	2.4	4.2	299	1.52	4.3	0.2	5.4	0.9	29
726864	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks; at L260N/5110E	86.2	264.7	3.3	39	1.8	2.1	3.7	215	1.14	0.8	<0.1	1.6	0.3	61
726865	OK N of little N lake	on W side ridge between cut blocks	61.0	232.9	4.4	86	0.8	0.6	1.9	162	0.78	<0.5	<0.1	0.9	0.2	23
726866	OK N of little N lake	on W side ridge between cut blocks	4.8	265.9	3.1	69	0.8	3.7	6.9	271	1.87	<0.5	0.2	4.7	1	187
726867	OK N of little N lake	on W side ridge between cut blocks	25.8	162.1	1	<1	0.3	0.7	0.2	37	0.69	0.5	<0.1	0.7	<0.1	4
726868	OK N of little N lake	on W side ridge between cut blocks	21.9	231.0	2.2	31	1.1	1.5	3.5	197	1.22	0.8	0.1	3.5	0.3	32
726869	OK N of little N lake	on W side ridge between cut blocks	3980.0	895.9	4.6	54	6.7	5.4	8.5	365	3.27	<0.5	<0.1	6.9	0.4	175
726870	OK N of little N lake	S of rd at 258N/5050E (531ppm Cu)	15.1	236.6	1.9	73	0.3	8.6	11.2	439	3.05	<0.5	0.3	6.4	1	134
726871	OK N of little N lake	under blowdown on W side cut block; 10m S of 262N/5250E	47.7	888.0	1.9	56	0.9	3.4	5.2	248	1.34	<0.5	0.1	7.8	1.3	28

sample ID	Area	Location Description	Mo ppm	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ni ppm	Co ppm	Mn ppm	Fe %	As ppm	U ppm	Au ppb	Th ppm	Sr ppm
726873	OK N of little N lake	under blowdown on W side cut block	11.0	175.8	1.8	17	0.4	1	1.9	100	0.72	<0.5	0.1	7.9	0.9	21
726874	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks; at 264N/5250E; just NW of old helipad	1.0	14.7	1.8	18	<0.1	0.5	0.8	131	0.98	0.7	<0.1	1.4	0.4	36
726875	OK N of little N lake	on ridge top between cut blocks, S of old helipad	1.5	5.8	1.3	19	<0.1	0.6	2	160	0.72	<0.5	<0.1	<0.5	0.4	30
726876	OK N of little N lake	near L258 anomalies	1.6	18.4	1.7	89	<0.1	17.3	16	517	3.08	0.7	<0.1	1.6	0.4	108
726877	OK N of little N lake	E og L258 anomalies near cutblock on S side rd	8.6	80.7	1	58	0.2	25.4	49.6	376	4.44	4.7	<0.1	11.9	<0.1	113
726878	OK N of little N lake	on ridge between cut blocks N of rd	107.7	49.1	2.2	22	0.1	0.3	0.6	119	1.16	0.8	0.1	0.6	0.5	29
726879	OK N of little N lake	on ridge between cut blocks N of rd	153.7	306.0	2.6	36	2.8	2.1	2.2	192	1.69	3.6	0.1	11.1	0.9	119
726880	OK N of little N lake	on ridge between cut blocks N of rd	63.0	288.4	1.3	19	1.6	0.3	1.7	137	1.19	0.6	<0.1	0.8	0.6	46
726881	OK N of little N lake	on ridge between cut blocks N of rd	93.2	116.6	1.6	27	1.3	1.8	4.6	194	1.35	1.5	0.2	6.2	0.9	88
726882	OK N of little N lake	on W side ridge above cut block	6.0	309.3	1.7	17	0.9	0.4	1.8	129	0.69	<0.5	<0.1	0.6	0.1	31
726883	OK N of little N lake	on W side ridge above cut block	140.4	478.2	4.8	67	2.5	2.4	4.7	323	1.66	<0.5	0.1	2.6	0.3	74
726884	OK N of little N lake	on W side ridge above cut block	62.0	94.8	2	42	0.2	0.8	1.5	221	1.7	0.5	0.2	<0.5	0.4	36
726885	OK N of little N lake	on W side ridge	2.4	154.6	5.1	23	1.8	0.2	1.6	214	0.78	<0.5	<0.1	<0.5	0.2	24

sample ID	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm	Ca %	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S %	Ga ppm
933531	<0.1	<0.1	<0.1	92	1.16	0.115	5	45	0.9	52	0.115	<1	1.39	0.231	0.04	<0.1	<0.01	3.4	<0.1	0.65	5
933532	0.4	<0.1	<0.1	24	0.47	0.048	3	9	0.52	82	0.104	1	1.31	0.181	0.09	0.2	0.02	1.9	<0.1	0.17	5
933533	0.2	0.2	6.5	84	0.71	0.109	5	19	1.65	136	0.139	1	2.68	0.079	0.11	0.4	0.01	4.6	<0.1	<0.05	9
933534	<0.1	<0.1	<0.1	2	0.06	0.006	<1	15	0.04	6	0.01	<1	0.12	0.019	0.02	<0.1	<0.01	0.2	<0.1	<0.05	<1
933535	<0.1	<0.1	<0.1	11	0.22	0.018	2	8	0.35	58	0.063	1	0.82	0.088	0.11	0.1	<0.01	0.9	<0.1	0.05	2
933536	<0.1	0.3	0.1	68	0.85	0.121	<1	34	1.49	18	0.21	2	2.06	0.106	0.06	0.1	<0.01	3.8	<0.1	0.59	6
933537	<0.1	<0.1	<0.1	118	1	0.126	3	18	0.7	23	0.093	<1	1.55	0.222	0.04	<0.1	<0.01	2	<0.1	<0.05	6
933538	<0.1	0.1	<0.1	77	0.97	0.115	1	30	1.5	49	0.133	<1	2.27	0.203	0.09	0.1	<0.01	3.1	<0.1	0.81	7
933539	<0.1	<0.1	<0.1	15	0.45	0.035	2	5	0.23	65	0.047	<1	0.96	0.042	0.17	<0.1	<0.01	1.1	<0.1	<0.05	4
933540	<0.1	<0.1	0.2	16	0.3	0.024	12	8	0.44	28	0.089	<1	0.97	0.065	0.13	0.2	<0.01	1.6	<0.1	0.1	3
933541	0.3	0.1	<0.1	6	0.51	0.012	11	6	0.16	52	0.028	2	0.86	0.062	0.21	0.1	<0.01	1	<0.1	<0.05	2
933542	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.25	0.017	5	8	0.33	25	0.071	<1	0.83	0.103	0.15	0.1	<0.01	1.5	<0.1	0.15	2
933543	<0.1	0.1	<0.1	28	0.4	0.026	10	8	0.65	27	0.115	<1	1.34	0.113	0.11	0.1	<0.01	2.4	<0.1	0.25	4
933544	<0.1	<0.1	0.1	19	0.44	0.019	2	13	0.41	48	0.093	<1	1.1	0.007	0.25	0.1	<0.01	1.5	<0.1	3.91	3
933545	<0.1	<0.1	<0.1	112	1.14	0.101	4	19	2.36	220	0.214	<1	4.31	0.109	0.16	<0.1	<0.01	7.6	<0.1	1.23	8
933546	<0.1	0.3	0.6	29	0.11	0.027	<1	12	0.28	31	0.068	1	0.82	0.005	0.21	<0.1	0.09	1.6	<0.1	3.58	4
933547	4.5	0.6	0.5	14	0.3	0.043	2	8	0.39	36	0.071	1	0.91	0.014	0.15	0.5	0.5	1.2	<0.1	0.14	2

sample ID	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm	Ca %	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S %	Ga ppm
933548	<0.1	0.1	<0.1	65	1.04	0.118	3	8	1.76	16	0.17	2	2.67	0.051	0.06	<0.1	<0.01	2.8	<0.1	0.4	8
933549	<0.1	0.1	<0.1	63	0.68	0.04	3	25	1.48	25	0.176	1	2.32	0.129	0.08	<0.1	<0.01	5.4	<0.1	0.12	7
726859	<0.1	0.2	<0.1	56	0.94	0.053	9	11	1.76	7	0.093	<1	2.37	0.027	0.03	0.1	<0.01	2.6	<0.1	2.8	8
726860	<0.1	0.2	<0.1	89	0.89	0.074	4	20	1.75	50	0.212	1	2.41	0.173	0.15	<0.1	<0.01	6.3	<0.1	1.08	7
726861	0.1	0.2	<0.1	5	0.39	0.019	2	2	0.22	33	0.056	<1	0.68	0.056	0.07	0.1	<0.01	0.4	<0.1	<0.05	3
726862	<0.1	0.1	<0.1	16	0.18	0.029	2	4	0.52	30	0.059	<1	0.97	0.049	0.1	<0.1	<0.01	0.6	<0.1	<0.05	3
726863	<0.1	0.1	<0.1	20	0.34	0.047	3	4	0.64	21	0.114	<1	1.09	0.059	0.06	<0.1	<0.01	1	<0.1	<0.05	4
726864	0.1	0.1	0.1	9	0.26	0.017	2	4	0.34	66	0.049	<1	0.81	0.059	0.07	0.1	0.01	0.5	<0.1	<0.05	3
726865	<0.1	0.2	<0.1	5	0.16	0.01	2	3	0.21	51	0.043	<1	0.54	0.067	0.06	<0.1	<0.01	0.4	<0.1	<0.05	2
726866	0.1	<0.1	<0.1	28	0.36	0.047	4	7	0.62	85	0.098	<1	1.26	0.063	0.08	<0.1	<0.01	1.3	<0.1	0.07	4
726867	<0.1	<0.1	0.1	5	0.02	0.002	<1	8	<0.01	1	0.003	<1	0.04	0.002	<0.01	<0.1	<0.01	<0.1	<0.1	<0.05	<1
726868	<0.1	0.1	<0.1	11	0.27	0.022	2	4	0.32	73	0.064	<1	0.77	0.063	0.07	0.1	<0.01	0.8	<0.1	<0.05	3
726869	<0.1	0.1	0.2	4	0.12	0.008	<1	6	0.76	116	0.013	<1	1.28	0.011	0.15	0.2	0.02	0.4	<0.1	0.14	4
726870	<0.1	<0.1	<0.1	60	0.53	0.065	4	13	1.12	185	0.168	<1	1.73	0.053	0.09	0.2	<0.01	3.5	<0.1	<0.05	6
726871	<0.1	<0.1	<0.1	17	0.23	0.026	3	6	0.51	47	0.076	<1	0.87	0.057	0.06	<0.1	<0.01	0.9	<0.1	<0.05	3

sample ID	Cd ppm	Sb ppm	Bi ppm	V ppm	Ca %	P %	La ppm	Cr ppm	Mg %	Ba ppm	Ti %	B ppm	Al %	Na %	K %	W ppm	Hg ppm	Sc ppm	Tl ppm	S %	Ga ppm
726873	<0.1	<0.1	<0.1	7	0.09	0.008	5	5	0.18	85	0.04	<1	0.41	0.065	0.04	<0.1	<0.01	0.3	<0.1	<0.05	2
726874	<0.1	0.1	<0.1	9	0.28	0.018	2	5	0.2	16	0.067	<1	0.53	0.074	0.03	<0.1	<0.01	0.3	<0.1	<0.05	3
726875	<0.1	<0.1	<0.1	10	0.27	0.006	2	4	0.22	8	0.051	<1	0.55	0.079	0.02	<0.1	<0.01	0.3	<0.1	<0.05	2
726876	<0.1	0.1	<0.1	68	1.13	0.081	2	37	2.22	10	0.216	<1	2.5	0.034	0.02	<0.1	<0.01	2.8	<0.1	0.15	7
726877	0.1	0.2	0.1	90	1.12	0.086	1	71	1.44	41	0.173	<1	2.48	0.181	0.04	0.1	<0.01	4	<0.1	1.01	7
726878	0.1	<0.1	<0.1	13	0.17	0.022	5	2	0.23	40	0.062	<1	0.64	0.074	0.08	<0.1	<0.01	0.6	<0.1	<0.05	3
726879	<0.1	0.1	<0.1	15	0.14	0.029	3	5	0.4	202	0.046	<1	0.88	0.045	0.11	<0.1	0.01	0.8	<0.1	<0.05	3
726880	<0.1	<0.1	<0.1	7	0.08	0.01	3	4	0.19	78	0.021	<1	0.6	0.051	0.11	<0.1	0.01	0.3	<0.1	<0.05	2
726881	<0.1	0.2	<0.1	21	0.23	0.029	2	5	0.48	58	0.091	<1	0.88	0.06	0.07	<0.1	0.01	0.9	<0.1	<0.05	4
726882	0.1	<0.1	<0.1	7	0.3	0.01	2	5	0.21	23	0.039	<1	0.58	0.081	0.04	<0.1	0.01	0.4	<0.1	<0.05	2
726883	0.6	<0.1	0.3	19	0.54	0.043	2	3	0.69	60	0.137	<1	1.38	0.021	0.15	0.2	<0.01	1.2	<0.1	0.1	5
726884	<0.1	<0.1	<0.1	17	0.25	0.049	2	5	0.43	42	0.081	<1	1.01	0.054	0.08	0.1	<0.01	0.7	<0.1	<0.05	4
726885	<0.1	<0.1	<0.1	5	0.22	0.015	2	3	0.2	35	0.034	<1	0.61	0.066	0.08	<0.1	<0.01	0.2	<0.1	<0.05	3

sample ID	Se ppm	Te ppm
933531	<0.5	<0.2
933532	<0.5	<0.2
933533	<0.5	5.5
933534	<0.5	<0.2
933535	0.7	<0.2
933536	0.8	<0.2
933537	<0.5	<0.2
933538	0.6	<0.2
933539	1	<0.2
933540	<0.5	<0.2
933541	<0.5	0.3
933542	<0.5	<0.2
933543	<0.5	<0.2
933544	1.5	1.4
933545	2	<0.2
933546	2.5	10.9
933547	<0.5	1.3

sample ID	Se ppm	Te ppm
933548	0.6	<0.2
933549	0.5	<0.2
726859	1.1	0.5
726860	<0.5	<0.2
726861	<0.5	<0.2
726862	0.7	<0.2
726863	<0.5	<0.2
726864	0.9	0.2
726865	<0.5	<0.2
726866	<0.5	<0.2
726867	0.7	<0.2
726868	<0.5	<0.2
726869	6.4	0.5
726870	<0.5	<0.2
726871	0.8	<0.2

sample ID	Se ppm	Te ppm
726873	<0.5	<0.2
726874	<0.5	0.2
726875	<0.5	<0.2
726876	<0.5	0.2
726877	<0.5	<0.2
726878	0.6	<0.2
726879	2.4	<0.2
726880	1.6	<0.2
726881	1.1	<0.2
726882	<0.5	<0.2
726883	0.6	0.2
726884	<0.5	<0.2
726885	<0.5	<0.2