

---

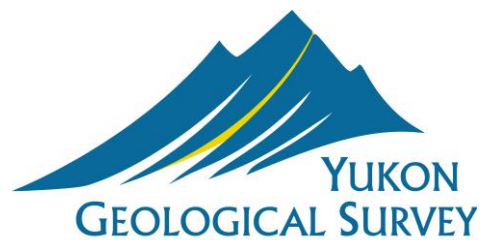
Canada 

**REGIONAL STREAM SEDIMENT GEOCHEMICAL DATA,  
WATSON LAKE AREA, SOUTHEASTERN YUKON  
(NTS 095D AND 105A)**

**YGS OPEN FILE 2016-7**

Prepared by W. Jackaman, Noble Exploration Services Ltd., Jordan River, BC

**APRIL 2016**



---

# **Regional Stream Sediment Geochemical Data, Watson Lake area, southeastern Yukon**

## **(NTS 095D AND 105A)**

Funding for this project was provided by the Canadian Northern Economic Development Agency (CanNor) through their Strategic Investments in Northern Economic Development initiative. The Geological Survey of Canada provided access to the previously collected samples and allowed for their re-analysis.

*Disclaimer: While every effort has been taken to ensure the accuracy of the information in this release package, the data is provided in an 'as-is' basis, without any warranty, guarantee or representation of any kind, whether expressed or implied. It is the responsibility of the user to check the facts before entering any financial or other commitment based upon this information.*

### **Table of Contents**

---

	Page	
INTRODUCTION .....	2	
PROJECT DESCRIPTION .....	3	DATA LISTINGS..... APPENDIX A
DATA PRESENTATION .....	3	SUMMARY STATISTICS..... APPENDIX B
ACKNOWLEDGEMENTS .....	4	
REFERENCES .....	4	

---

## INTRODUCTION

Since 1976, over 30 large-scale regional geochemical surveys have been completed in the Yukon. As part of the Geological Survey of Canada's (GSC) National Geochemical Reconnaissance (NGR) program, these government funded initiatives are conducted to strict national standards (Friske and Hornbrook, 1991). Survey sample sites cover over 80% of the territory and the resulting geochemical database includes multi-element analytical information for over 31,000 stream based samples. This information delineates regional geochemical patterns and provides baseline data that can be used to guide and support mineral exploration activities.

Efforts to improve the utility of the Yukon geochemical database are ongoing and have included both new surveys and the reanalysis of stream sediment samples saved from previous collection programs. The reanalysis of archived sample material using up-to-date laboratory methods is considered an effective means of adding a wide range of analytical information to the database. As part of the 2016 Yukon Database Upgrade Project, the Yukon Geological Survey is supporting the reanalysis of stream sediment samples collected during previous Yukon NGR programs (Figure 1). Surveys included in this project were selected based on significant gaps identified in available geochemical information. Samples have been recovered from storage and analyzed for 53 elements by aqua-regia digestion followed by inductively coupled plasma–mass spectrometry (ICP-MS). Results from the initiative are being released in 2016.

This data package contains results for parts of the *Watson Lake* survey area (NTS 095D and 105A). This information has been provided in a variety of digital formats. PDF files include survey descriptions and details regarding methods, analytical data listings and summary statistics. Raw digital data of original field and analytical information plus new reanalysis results are included in Microsoft® Excel (XLS) format.

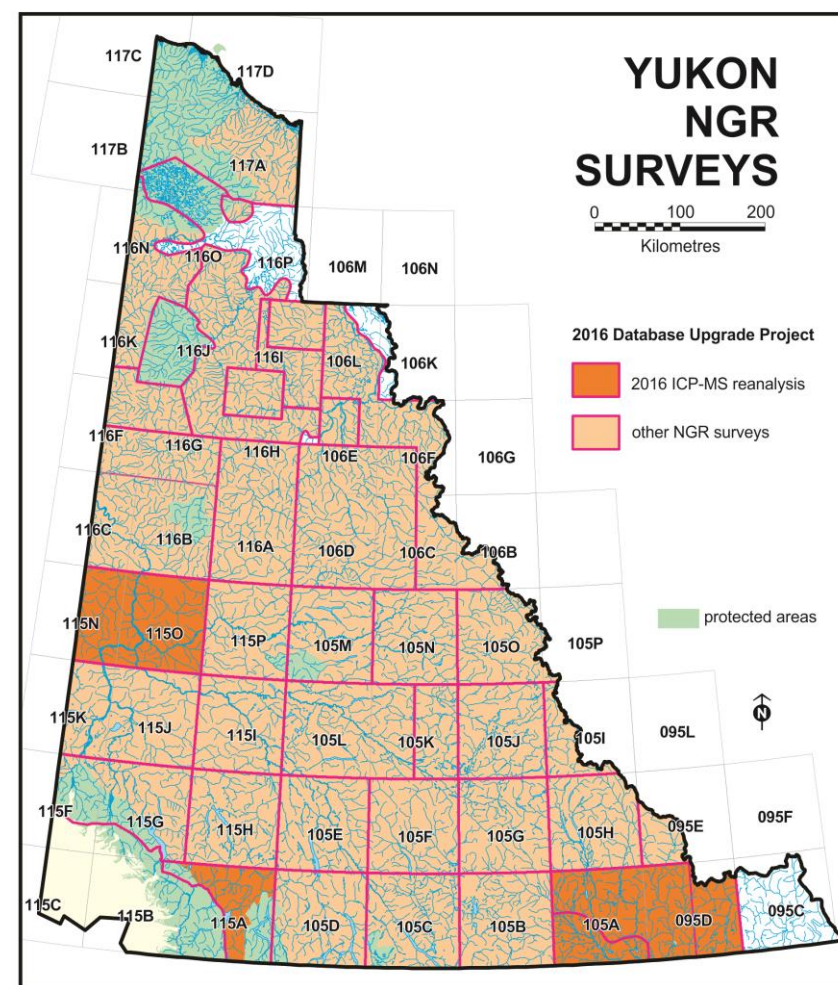


Figure 1. Location of NGR map areas selected for the 2016 ICP-MS reanalysis project, Yukon.

## PROJECT DESCRIPTION

NGR surveys were originally conducted in the *Watson Lake* map area in 1995 and covered parts of NTS map sheets 095D and 105A (Friske et al., 1996). Stream sediment and water samples were collected from a total of 1117 sample sites at an average density of one sample per 14 km<sup>2</sup> and covered an area of over 16330 km<sup>2</sup>. The work was undertaken by the GSC in conjunction with the Department of Indian Affairs and Northern Development, and the Government of Yukon under the Canada-Yukon Mineral Resource Development Cooperation Agreement (1990-1995).

As part of the 2012 Yukon Database Upgrade Project, material from 876 original samples was selected for reanalysis (Jackaman, 2012). In 2016, material from the remaining 310 samples was recovered for reanalysis. Representative 2 gram splits were successfully recovered from a total of 1186 samples. Prior to analysis, analytical duplicate and control reference samples were inserted to monitor and assess the accuracy and precision of the new analytical results. The samples were delivered to Bureau Veritas Commodities Canada Ltd. (Vancouver) and were analyzed by an ultra-trace aqua-regia digestion (0.5 g) ICP-MS package for 53 elements. Table 1 provides a complete listing of the analytes and detection ranges.

## DATA PRESENTATION

Geochemical data compiled in this report includes results of the 2016 and 2012 Yukon Database Upgrade Project plus original site location information, field observations and analytical results for samples collected during a 1995 NGR survey conducted in the *Stewart River* area in southwestern Yukon. Results from these activities have been determined to be accurate and complete. The data are presented in the following appendices and digital data files:

**Table 1.** List of elements and associated detection ranges from ICP-MS analysis using aqua-regia digestion, Yukon project areas.

Element		Detection Range	Unit	Element		Detection Range	Unit
Aluminum	Al	0.01 to 10	%	Strontium	Sr	0.5 to 10000	ppm
Antimony	Sb	0.02 to 2000	ppm	Sulphur	S	0.02 to 5	%
Arsenic	As	0.1 to 10000	ppm	Tellurium	Te	0.02 to 1000	ppm
Barium	Ba	0.5 to 10000	ppm	Thallium	Tl	0.02 to 1000	ppm
Bismuth	Bi	0.02 to 2000	ppm	Thorium	Th	0.1 to 2000	ppm
Boron	B	20 to 2000	ppm	Titanium	Ti	0.001 to 5	%
Cadmium	Cd	0.01 to 2000	ppm	Tungsten	W	0.1 to 100	ppm
Calcium	Ca	0.01 to 40	%	Uranium	U	0.1 to 2000	ppm
Chromium	Cr	0.5 to 10000	ppm	Vanadium	V	2 to 10000	ppm
Cobalt	Co	0.1 to 2000	ppm	Zinc	Zn	0.1 to 10000	ppm
Copper	Cu	0.01 to 10000	ppm				
Gallium	Ga	0.1 to 100	ppm	Beryllium	Be	0.1 to 1000	ppm
Gold	Au	0.2 to 100000	ppb	Cerium	Ce	0.1 to 2000	ppm
Iron	Fe	0.01 to 40	%	Cesium	Cs	0.02 to 2000	ppm
Lanthanum	La	0.5 to 10000	ppm	Germanium	Ge	0.1 to 100	ppm
Lead	Pb	0.01 to 10000	ppm	Hafnium	Hf	0.02 to 1000	ppm
Magnesium	Mg	0.01 to 30	%	Indium	In	0.02 to 1000	ppm
Manganese	Mn	1 to 10000	ppm	Lithium	Li	0.1 to 2000	ppm
Mercury	Hg	5 to 50000	ppb	Niobium	Nb	0.02 to 2000	ppm
Molybdenum	Mo	0.01 to 2000	ppm	Rhenium	Re	1 to 1000	ppb
Nickel	Ni	0.1 to 10000	ppm	Rubidium	Rb	0.1 to 2000	ppm
Phosphorus	P	0.001 to 5	%	Tantalum	Ta	0.05 to 2000	ppm
Potassium	K	0.01 to 10	%	Tin	Sn	0.1 to 100	ppm
Scandium	Sc	0.1 to 100	ppm	Yttrium	Y	0.01 to 2000	ppm
Selenium	Se	0.1 to 100	ppm	Zirconium	Zr	0.1 to 2000	ppm
Silver	Ag	2 to 100000	ppb	Palladium	Pd	10 to 100000	ppb
Sodium	Na	0.001 to 5	%	Platinum	Pt	2 to 100000	ppb

**Appendix 'A':** This appendix provides a complete listing of site location information and analytical results for 53 elements by ICP-MS.

**Appendix 'B':** This appendix presents summary statistics for individual ICP-MS elements. The calculations have been determined from the raw ICP-MS data and values reported by the labs at less than detection limit have been set to the listed detection limit. Geology underlying each sample site was determined from a mapping compilation by Gordey and Makepeace (1999).

**Digital Data:** The data summary presented in this package is not considered exhaustive. In order to accommodate more detailed assessments, raw digital data files for each data set used in this package have been included in Microsoft® Excel (XLS) format. Refer to original data publication for specific details on survey methods and data results.

## ACKNOWLEDGMENTS

Acknowledgments are extended to M. McCurdy, S. Day, R. McNeil, A. Therriault and J. Pinard of NRCan for their continued support of the Yukon NGR Database Upgrade Projects; and R. Lett for his comprehensive examination of the analytical results and editorial comments.

## REFERENCES

- Friske, P.W.B. and Hornbrook, E.H.W. (1991) Canada's National Geochemical Reconnaissance programme; *in* Transactions of the Institution of Mining and Metallurgy, Section B; Volume 100, p. 47-56.
- Friske, P.W.B., McCurdy, M.W., Balma, R.G., Day, S.J.A., Lynch, J.J., Durham, C.C. (1996): Regional stream sediment and water data, southeastern Yukon (parts of NTS 095D and 105A); Geological Survey of Canada, Open File 3293, 1996; 142 pages, URL<[http://geochem.nrcan.gc.ca/cdodgs/content/ngr/ngr\\_3293\\_e.htm](http://geochem.nrcan.gc.ca/cdodgs/content/ngr/ngr_3293_e.htm)>[January, 2016].
- Gordey, S.P. and Makepeace, A.J. (comp.): Yukon digital geology; Geological Survey of Canada Open File D3826 and Exploration and Geological Services Division, Yukon, Indian and Northern Affairs Canada, Open File 1999-1(D), URL<[http://www.geology.gov.yk.ca/geology\\_metallogeny.html](http://www.geology.gov.yk.ca/geology_metallogeny.html)>[March 2011].
- Jackaman, W. (2012): Regional stream sediment geochemical data, Watson Lake area, southeastern Yukon (NTS 095D and 105A). Yukon Geological Survey, Open File 2012-10.

\* \* \*

***Regional Stream Sediment Geochemical Data,  
Watson Lake Area, Yukon***  
(NTS 095D & 105A)

**\*\*\* APPENDIX A - DATA LISTINGS \*\*\***

---

**Notes:**

- ICPMS analytical data reported at levels below detection limit are listed with a '<' symbol.
- Missing data is listed as blank.
- Sample site geology (GEOL UNITS) were acquired from Gordey and Makepeace (1999).
- All samples were collected in 1995.

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D16	1002	9	653191	6743350	1	DMBR	0.50	1.65	10.5	1365.0	0.11	<20	1.10	3.42	14.3	8.0	14.23	1.5	2.7	1.90	8.5	11.58	1.86	362	320	3.05	27.9	0.067	0.07	2.9	1.0	161	0.007
095D16	1003	9	653190	6743353	2	DMBR	0.48	1.45	10.9	1315.6	0.17	<20	0.97	3.62	13.4	8.0	14.41	1.6	1.1	1.86	8.0	11.14	2.00	328	114	2.93	27.5	0.064	0.06	2.8	0.7	156	0.006
095D16	1004	9	653213	6747471		DMBR	1.07	1.19	16.0	1003.8	0.23	<20	1.41	0.91	18.8	14.8	19.82	3.5	1.1	3.22	12.3	22.70	0.50	589	106	3.14	35.9	0.080	0.08	4.5	1.3	325	0.007
095D16	1005	9	660059	6739084		OS	0.64	2.04	17.7	1329.6	0.17	<20	3.08	2.12	18.7	11.9	20.86	2.2	1.3	2.32	13.8	18.29	1.21	1331	906	4.16	45.8	0.103	0.08	4.2	1.4	254	0.005
095D09	1006	9	659440	6736786		DMBR	0.54	1.33	8.6	767.5	0.14	<20	1.53	0.51	14.5	7.3	13.80	1.6	1.6	1.57	12.3	12.58	0.22	415	144	2.24	17.4	0.990	0.06	3.1	1.1	258	0.003
095D09	1007	9	658977	6732600		OS	0.53	1.15	8.1	1018.9	0.12	<20	1.58	1.42	12.4	8.2	12.70	1.5	1.8	1.68	9.8	12.96	0.70	1026	130	2.14	23.2	0.087	0.09	3.2	1.5	188	0.004
095D09	1008	9	662474	6731894		OS	0.68	1.57	11.8	554.0	0.19	<20	2.25	0.74	17.2	10.4	20.01	2.0	0.3	2.24	15.7	20.90	0.24	553	174	2.38	37.0	0.091	0.08	4.3	0.9	185	0.003
095D09	1010	9	655225	6723161		DMBR	0.45	2.11	11.3	803.3	0.13	<20	1.88	3.05	11.8	9.0	18.39	1.2	0.9	1.80	8.8	13.93	1.70	321	151	4.34	32.0	0.084	0.06	3.2	1.4	222	0.004
095D09	1011	9	655177	6722811		DMBR	0.44	1.54	7.5	429.4	0.11	<20	1.26	4.59	12.2	6.9	14.75	1.4	1.5	1.32	10.1	13.68	2.56	327	113	2.79	23.7	0.061	0.08	2.6	0.6	134	0.008
095D15	1012	9	635288	6738115		OS	0.86	2.08	18.5	2542.9	0.17	<20	3.84	0.38	14.6	29.4	23.93	2.0	<0.2	3.08	8.7	13.39	0.14	793	116	8.07	37.8	0.084	0.07	3.3	3.6	483	0.007
095D09	1013	9	641416	6735000		OS	0.38	0.79	3.2	203.0	0.06	<20	0.38	11.13	7.8	4.0	9.17	1.1	1.4	0.79	7.9	9.17	6.36	168	48	0.77	10.9	0.040	0.04	1.6	0.4	110	0.011
095D09	1014	9	641231	6735162		OS	0.29	0.73	3.3	563.2	0.05	<20	0.35	12.68	6.5	2.9	7.05	0.7	<0.2	0.85	5.6	7.09	7.12	213	50	1.07	8.2	0.038	0.04	1.2	0.7	99	0.009
095D09	1015	9	649087	6737160		DMBR	0.40	1.49	8.9	2532.5	0.08	<20	1.10	3.40	11.7	7.2	12.57	1.3	0.9	1.89	9.2	7.80	1.92	380	198	4.44	27.8	0.067	0.06	2.5	1.3	141	0.005
095D16	1016	9	648874	6739619		DMBR	0.45	1.45	12.4	1560.8	0.11	<20	1.41	3.10	12.7	8.1	15.12	1.3	<0.2	1.93	8.1	10.74	1.77	357	107	3.42	30.7	0.070	0.05	2.9	0.9	173	0.005
095D16	1017	9	651393	6740896		DMBR	0.32	1.55	9.1	1060.8	0.07	<20	1.14	0.33	10.1	4.5	13.32	1.2	2.3	1.24	8.5	9.45	0.16	151	73	3.22	15.4	0.051	0.05	2.0	0.9	154	0.003
095D09	1018	9	652383	6729637		DMBR	0.31	3.65	8.7	1450.6	0.11	<20	2.22	0.48	9.5	3.6	21.94	1.2	1.5	0.86	13.2	14.05	0.28	107	143	6.40	19.5	0.060	0.05	2.8	1.1	178	0.002
095D09	1019	9	647425	6726096		OS	0.47	1.33	8.6	305.0	0.13	<20	1.51	6.98	13.9	8.1	18.15	1.5	1.4	1.62	8.9	13.47	3.64	361	91	2.80	30.8	0.061	0.06	3.0	0.7	186	0.007
095D09	1020	9	642483	6719789		LCS	0.36	0.51	2.0	78.5	0.07	<20	0.44	5.40	9.9	3.2	7.22	1.1	2.6	0.61	8.5	9.45	3.19	121	40	0.46	8.9	0.072	0.06	1.8	0.9	88	0.007
095D16	1022	9	653622	6742696		DMBR	0.65	1.56	15.4	3461.0	0.15	<20	2.63	0.89	12.7	16.9	20.05	1.8	0.9	2.25	8.6	13.14	0.48	319	988	5.65	49.8	0.060	0.09	3.1	2.6	303	0.006
095D16	1023	9	653714	6744008	1	DMBR	0.71	1.49	18.7	1900.6	0.17	<20	1.88	1.16	16.0	14.2	20.04	2.0	1.3	2.89	10.4	15.93	0.58	723	74	4.32	45.6	0.073	0.08	3.5	1.9	268	0.005
095D16	1024	9	653713	6744011	2	DMBR	0.65	1.80	17.9	1707.9	0.18	<20	2.07	1.15	17.3	14.4	22.54	1.7	2.6	2.74	11.5	17.11	0.57	763	100	4.57	48.8	0.066	0.07	3.2	1.7	289	0.002
095D16	1025	9	660630	6743986		DMBR	1.09	5.35	43.8	2012.6	0.22	<20	13.78	0.91	24.2	13.7	41.63	2.2	3.1	3.10	13.3	19.61	0.20	1520	466	14.31	97.8	0.161	0.09	3.7	6.0	1391	0.002
095D09	1026	9	661922	6738364		OS	0.61	1.61	12.4	541.7	0.19	<20	1.82	1.13	17.3	12.1	20.10	2.4	2.7	2.14	13.8	33.71	0.53	1034	141	2.15	28.0	0.084	0.06	3.2	1.4	233	0.002
095D16	1027	9	661634	6738900		OS	0.67	1.20	16.6	652.1	0.16	<20	1.83	0.79	18.0	13.0	15.60	2.2	<0.2	2.69	12.8	29.69	0.29	836	129	1.93	25.1	0.110	0.06	2.3	0.8	216	0.002
095D09	1028	9	658529	6737921		DMBR	0.42	1.56	10.7	2225.8	0.12	<20	1.50	1.02	11.7	7.4	14.98	1.2	0.8	1.61	10.4	24.69	0.51	174	99	2.73	26.3	0.087	0.07	3.0	1.1	203	0.003
095D09	1029	9	652578	6735776		DMBR	0.54	3.74	22.9	2528.6	0.17	<20	2.00	1.61	15.5	11.8	31.46	2.0	1.4	3.55	7.7	18.06	0.79	417	134	12.42	33.5	0.079	0.08	4.9	2.5	276	0.004
095D09	1030	9	653428	6731138		DMBR	0.38	1.79	11.8	1244.6	0.10	<20	1.05	0.97	9.8	7.4	14.01	1.3	0.5	1.68	7.3	9.27	0.50	276	96	4.75	21.8	0.069	0.07	2.7	1.5	208	0.005
095D09	1031	9	655669	6729415		DMBR	0.49	1.56	6.1	976.6	0.09	<20	0.45	0.08	9.4	3.8	12.21	1.3	2.8	1.30	12.7	13.67	0.04	100	299	2.55	9.8	0.088	0.05	2.6	0.6	248	0.003
095D09	1033	9	658165	6732709		OS	0.58	1.42	7.7	1017.2	0.12	<20	1.77	0.27	12.7	8.2	14.46	1.6	1.3	1.61	9.7	11.81	0.13	396	175	2.90	19.6	0.084	0.06	2.9	1.8	280	0.003
095D09	1034	9	662470	6732227		OS	0.67	1.50	10.2	511.1	0.16	<20	2.79	1.75	15.2	8.0	19.90	1.7	<0.2	2.11	14.2	17.01	0.51	513	161	2.11	25.9	0.114	0.07	3.3	1.2	209	0.003
095D09	1035	9	660427	6725612		OS	0.34	1.09	9.3	998.5	0.11	<20	2.01	5.48	8.3	6.5	10.97	0.8	<0.2	1.70	9.1	11.89	3.16	431	130	1.32	19.8	0.068	0.05	2.8	0.8	89	0.006
095D09	1036	9	655244	6723891		DMBR	0.50	5.07	21.4	1406.0	0.11	<20	3.77	0.27	12.9	6.2	28.21	1.3	0.8	1.01	15.1	15.94	0.13	157	221	12.23	37.7	0.106	0.06	3.4	2.6	253	0.002
095D10	1037	9	636618	6722135		LCS	0.33	1.11	5.3	294.3	0.10	<20	0.58	9.58	7.6	3.8	9.33	1.0	2.6	0.99	8.9	12.83	5.06	315	23	1.31	10.5	0.053	0.04	1.8	0.4	90	0.008
095D10	1038	9	635630	6724470		OS	0.36	0.77	9.3	195.9	0.09	<20	0.51	8.65	8.5	3.8	8.19	1.0	2.0	1.09	8.9	11.04	4.75	310	32	1.08	10.7	0.051	0.04	1.7	0.4	80	0.009
095D10	1039	9	635744	6736867		OS	0.65	1.44	7.2	1592.1	0.11	<20	1.64	1.35	13.5	8.1	17.40	1.8	2.4	1.69	10.2	10.19	0.63	178	93	2.81	29.3	0.079	0.05	2.6	1.8	339	0.005
095D16	1040	9	640006	6737751		OS	0.77	2.35	13.6	3026.8	0.14	<20	3.03	2.65	15.4	10.2	30.45	1.8	2.4	2.31	10.9	17.69	1.43	378	129	7.44	48.7	0.090	0.06	3.1	2.5	520	0.006
095D09	1042	9	642318	6735426		OS	0.99	1.73	22.9	802.4	0.19	<20	1.65	1.17	18.7	10.3	22.31	2.9	3.2	3.56	13.8	18.83	0.43	185	103	3.54	33.1	0.093	0.07	3.7	2.3	400	0.005
095D09	1043	9	640705	6732366		OS	0.62	1.44	9.5	298.4	0.12	<20	0.77	8.84	10.9	7.2	15.36	1.7	2.4	1.63	10.7	15.27	4.32	654	64	2.09	20.3	0.064	0.07	2.5	0.8	183	0.007
095D09	1044	9	643929	6736680	1	OS	0.64	4.36	18.4	2494.0	0.17	<20	1.88																				

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm
095D16	1002	9	653191	6743350	1	DMBR	35.8	0.03	0.06	0.17	2.5	0.006	<0.1	1.0	36	132.4	0.6	17.5	0.67	<0.1	0.04	<0.02	6.3	0.27	2	5.4	<0.05	0.2	8.10	2.4	<10	<2
095D16	1003	9	653190	6743353	2	DMBR	35.3	0.03	0.03	0.16	2.5	0.006	<0.1	1.0	34	130.7	0.3	16.5	0.60	<0.1	0.04	<0.02	5.8	0.27	3	4.8	<0.05	0.2	7.88	2.3	<10	<2
095D16	1004	9	653213	6747471		DMBR	43.2	0.05	0.08	0.17	3.5	0.005	<0.1	2.5	45	229.2	0.7	24.7	0.83	<0.1	0.05	0.04	14.1	0.54	1	7.8	<0.05	0.4	11.52	2.2	<10	<2
095D16	1005	9	660059	6739084		OS	29.9	0.03	0.03	0.31	3.5	0.007	0.1	1.8	52	282.6	0.6	29.4	0.62	<0.1	0.04	0.02	6.3	0.43	1	6.0	<0.05	0.3	11.32	2.3	<10	4
095D09	1006	9	659440	6736786		DMBR	16.4	0.04	0.10	0.19	1.9	0.004	<0.1	1.8	44	116.6	0.5	25.2	0.47	<0.1	0.03	0.02	4.9	0.35	3	6.0	<0.05	0.3	8.99	1.3	<10	<2
095D09	1007	9	658977	6732600		OS	23.2	0.04	0.07	0.18	1.7	0.003	<0.1	0.9	37	148.3	0.8	20.7	0.66	<0.1	0.04	<0.02	4.1	0.25	3	7.5	<0.05	0.3	9.41	1.2	<10	<2
095D09	1008	9	662474	6731894		OS	20.1	0.03	0.04	0.21	2.4	0.004	<0.1	1.4	45	200.1	0.7	35.5	0.47	<0.1	0.08	0.02	5.8	0.48	2	6.1	<0.05	0.3	12.44	2.6	<10	3
095D09	1010	9	655225	6723161		DMBR	27.4	<0.02	0.06	0.24	2.1	0.003	0.1	1.6	45	211.7	0.5	18.2	0.87	<0.1	0.04	<0.02	3.7	0.22	3	6.6	<0.05	0.2	10.63	1.6	<10	<2
095D09	1011	9	655177	6722811		DMBR	31.7	<0.02	0.02	0.18	2.7	0.006	<0.1	1.1	38	105.2	0.4	20.2	0.58	<0.1	0.05	<0.02	4.6	0.27	2	5.0	<0.05	0.2	7.96	2.6	<10	<2
095D15	1012	9	635288	6738115		OS	24.8	0.08	0.08	0.23	2.0	0.002	<0.1	4.3	50	284.0	0.6	19.5	0.88	<0.1	0.04	0.04	12.6	0.18	2	7.3	<0.05	0.3	9.76	1.4	<10	<2
095D09	1013	9	641416	6735000		OS	29.0	<0.02	0.03	0.08	1.2	0.005	<0.1	0.5	20	56.1	0.2	17.2	0.29	<0.1	0.04	<0.02	4.4	0.29	3	3.6	<0.05	0.1	5.50	1.5	<10	3
095D09	1014	9	641231	6735162		OS	29.7	<0.02	<0.02	0.05	0.7	0.004	<0.1	0.3	15	45.8	0.1	11.4	0.24	<0.1	0.02	<0.02	3.1	0.19	<1	3.3	<0.05	0.1	4.08	1.2	<10	5
095D09	1015	9	649087	6737160		DMBR	39.5	0.05	0.04	0.26	2.8	0.008	<0.1	1.1	36	131.5	0.4	19.5	0.54	<0.1	0.06	<0.02	4.1	0.33	5	4.6	<0.05	0.2	7.26	2.9	<10	<2
095D16	1016	9	648874	6739619		DMBR	33.8	0.03	0.04	0.19	2.2	0.006	<0.1	1.0	35	167.6	0.4	16.8	0.63	<0.1	0.04	<0.02	5.3	0.28	2	4.8	<0.05	0.2	7.89	2.0	<10	<2
095D16	1017	9	651393	6740896		DMBR	15.5	0.02	<0.02	0.13	1.9	0.005	0.1	1.2	41	106.7	0.4	16.8	0.43	<0.1	0.03	<0.02	2.5	0.35	<1	4.4	<0.05	0.2	5.76	1.7	<10	<2
095D09	1018	9	652383	6729637		DMBR	17.2	0.02	0.11	0.30	2.8	0.004	0.1	2.3	59	120.3	0.4	24.0	0.71	<0.1	0.06	<0.02	2.4	0.19	<1	5.2	<0.05	0.3	11.28	3.4	<10	2
095D09	1019	9	647425	6726096		OS	42.2	<0.02	0.04	0.27	2.6	0.007	0.1	0.9	34	127.5	0.4	18.0	0.78	<0.1	0.04	<0.02	5.1	0.27	2	5.0	<0.05	0.2	8.29	2.6	<10	3
095D09	1020	9	642483	6719789		LCS	24.2	<0.02	<0.02	0.12	1.3	0.008	0.1	0.7	15	68.5	0.2	18.0	0.19	<0.1	0.04	<0.02	4.1	0.34	3	4.6	<0.05	0.2	5.38	1.5	<10	3
095D16	1022	9	653622	6742696		DMBR	37.9	0.11	0.09	0.24	2.2	0.002	<0.1	1.8	36	324.2	0.5	17.4	0.93	<0.1	0.04	0.04	7.6	0.16	6	7.6	<0.05	0.3	7.37	1.2	<10	2
095D16	1023	9	653714	6744008	1	DMBR	31.4	0.05	0.03	0.19	2.5	0.004	<0.1	1.7	50	249.0	0.5	21.2	0.60	<0.1	0.04	<0.02	7.8	0.37	2	6.1	<0.05	0.2	9.80	1.9	<10	4
095D16	1024	9	653713	6744011	2	DMBR	29.8	0.05	0.04	0.20	2.5	0.005	0.2	1.9	47	285.3	0.7	21.4	0.68	0.3	0.05	0.04	8.5	0.32	1	5.8	<0.05	0.3	10.91	2.0	<10	2
095D16	1025	9	660630	6743986		DMBR	26.6	0.11	<0.02	0.92	1.2	0.004	0.2	4.4	120	499.5	2.1	23.7	1.19	0.1	0.06	<0.02	4.5	0.38	31	12.4	<0.05	0.5	29.53	2.5	<10	3
095D09	1026	9	661922	6738364		OS	16.3	0.04	0.17	0.17	2.4	0.005	0.1	1.3	43	162.2	0.2	29.4	0.46	0.1	0.04	<0.02	5.2	0.54	<1	5.0	<0.05	0.2	11.53	2.3	<10	4
095D16	1027	9	661634	6738900		OS	16.6	0.05	0.10	0.17	2.1	0.005	0.1	1.1	41	184.4	0.9	27.4	0.55	0.1	0.05	0.02	6.0	0.49	<1	7.2	<0.05	0.1	9.70	2.3	<10	4
095D09	1028	9	658529	6737921		DMBR	23.0	0.10	0.04	0.25	1.8	0.004	0.3	1.2	38	187.9	0.6	22.0	1.05	<0.1	<0.02	<0.02	3.9	0.28	3	6.2	<0.05	0.2	8.62	1.5	<10	<2
095D09	1029	9	652578	6735776		DMBR	25.6	0.07	0.04	0.35	2.7	0.004	<0.1	3.7	79	201.5	0.6	16.9	0.87	<0.1	0.06	0.04	4.2	0.36	6	6.8	<0.05	0.4	10.54	3.8	<10	4
095D09	1030	9	653428	6731138		DMBR	18.6	0.04	<0.02	0.14	1.9	0.003	<0.1	1.6	41	163.1	0.3	15.0	0.61	<0.1	0.03	<0.02	3.3	0.25	<1	5.7	<0.05	0.2	7.05	1.8	<10	3
095D09	1031	9	655669	6729415		DMBR	16.6	0.03	0.07	0.13	1.0	0.002	<0.1	2.1	39	65.1	0.6	25.1	0.64	<0.1	<0.02	0.02	3.4	0.13	<1	5.8	<0.05	0.2	10.36	0.3	<10	2
095D09	1033	9	658165	6732709		OS	17.2	0.06	<0.02	0.18	1.9	0.003	<0.1	3.1	50	149.3	0.4	20.1	0.63	<0.1	0.03	0.02	5.5	0.27	<1	6.8	<0.05	0.2	8.71	1.0	<10	3
095D09	1034	9	662470	6732227		OS	23.2	0.06	0.03	0.16	1.1	0.003	<0.1	1.3	38	213.1	0.8	26.0	0.40	<0.1	0.12	0.02	4.8	0.43	<1	9.1	<0.05	0.2	11.95	2.8	<10	2
095D09	1035	9	660427	6725612		OS	24.9	<0.02	<0.02	0.12	1.3	0.003	0.2	0.6	20	128.1	0.4	21.2	0.32	<0.1	0.05	<0.02	2.1	0.23	<1	4.2	<0.05	0.2	8.18	1.6	<10	<2
095D09	1036	9	655244	6723891		DMBR	18.9	<0.02	0.11	0.52	2.0	0.004	0.1	5.7	92	229.1	0.5	28.6	0.63	<0.1	<0.02	<0.02	2.7	0.18	1	5.9	<0.05	0.3	16.32	0.9	<10	<2
095D10	1037	9	636618	6722135		LCS	33.6	<0.02	0.03	0.13	1.2	0.010	<0.1	0.5	27	57.3	0.2	19.1	0.33	<0.1	<0.02	0.03	3.5	0.34	<1	3.1	<0.05	0.1	5.73	0.9	<10	<2
095D10	1038	9	635630	6724470		OS	30.2	<0.02	<0.02	0.11	1.8	0.011	<0.1	0.4	24	51.1	0.3	19.1	0.39	<0.1	0.02	0.03	4.5	0.38	1	3.4	<0.05	0.1	5.30	1.5	<10	<2
095D10	1039	9	635744	6736867		OS	18.2	0.06	<0.02	0.17	2.0	0.005	<0.1	1.2	57	214.9	0.4	19.6	0.50	<0.1	0.05	<0.02	7.2	0.35	5	6.1	<0.05	0.3	9.27	1.9	<10	<2
095D16	1040	9	640006	6737751		OS	32.9	0.07	0.03	0.31	1.6	0.004	0.1	2.7	64	306.8	0															



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D16	1046	9	648419	6738144		DMBR	0.56	2.13	14.5	788.0	0.14	<20	2.40	4.07	17.2	7.7	24.38	1.7	2.2	2.02	10.8	13.34	2.45	326	151	4.78	45.2	0.072	0.07	3.6	1.8	296	0.007
095D16	1047	9	646321	6739416		OS	0.37	0.55	5.4	652.1	0.05	<20	0.61	3.36	11.3	3.9	9.03	1.2	0.8	0.89	8.5	6.27	1.95	134	216	0.85	14.8	0.058	0.05	1.9	0.9	128	0.006
095D16	1048	9	651137	6741132		DMBR	0.41	1.59	10.7	2222.3	0.10	<20	1.75	3.84	13.6	7.5	15.75	1.3	<0.2	1.68	9.4	11.28	2.16	302	585	3.74	34.1	0.065	0.06	2.4	0.8	150	0.008
095D09	1049	9	649643	6733389		DMBR	0.39	1.21	8.2	746.7	0.09	<20	0.86	2.34	11.7	5.3	11.04	1.3	0.5	1.43	11.0	9.76	1.33	221	171	2.42	18.1	0.066	0.06	2.2	0.6	136	0.005
095D09	1050	9	651274	6729497		DMBR	0.47	1.16	6.5	501.9	0.10	<20	1.20	5.83	14.5	7.2	15.55	1.4	0.3	1.43	8.7	10.71	3.12	299	126	2.16	25.5	0.055	0.08	2.6	0.7	154	0.009
095D09	1051	9	647150	6729710		OS	0.43	1.05	6.6	362.4	0.08	<20	0.76	7.03	11.2	4.7	11.45	1.3	1.0	1.20	8.7	10.50	3.82	160	59	1.98	20.9	0.058	0.07	2.4	0.7	136	0.008
095D09	1052	9	649457	6726164		OS	0.54	1.72	10.3	667.7	0.15	<20	2.08	5.00	15.8	8.0	20.64	1.5	0.3	1.78	9.5	14.19	2.91	302	118	2.90	36.7	0.080	0.08	3.4	1.9	308	0.007
095D09	1053	9	637482	6724080		OS	0.30	0.81	6.4	315.7	0.07	<20	0.35	9.94	7.7	3.3	7.17	1.0	<0.2	1.06	7.6	9.98	5.48	388	35	1.29	8.3	0.055	0.04	1.6	0.4	68	0.008
095D09	1055	9	640184	6718858		PCB	0.46	0.95	4.8	105.2	0.16	<20	0.35	7.44	8.3	6.0	11.07	1.4	0.2	1.25	8.8	12.03	4.25	476	20	0.84	9.9	0.064	0.06	2.0	0.6	52	0.008
095D09	1056	9	645047	6718847		LCS	0.67	1.31	10.3	147.3	0.19	<20	1.06	7.87	12.1	5.6	13.67	1.8	0.7	1.54	10.8	18.52	4.52	389	55	1.41	19.2	0.071	0.08	2.6	0.5	133	0.010
095D09	1057	9	650043	6724503		OS	0.38	1.40	9.2	781.3	0.09	<20	1.26	5.35	12.4	6.2	13.74	1.1	0.3	1.44	8.0	9.82	3.03	257	537	2.97	27.1	0.066	0.07	2.5	0.9	152	0.008
095D09	1058	9	655140	6720033		DMBR	0.52	1.35	10.7	556.2	0.13	<20	2.01	6.84	13.3	7.2	16.84	1.4	0.9	1.61	10.1	14.23	3.94	364	112	2.26	28.6	0.071	0.08	2.9	0.8	179	0.009
095D08	1059	9	662888	6709839		OS	0.28	1.32	10.0	486.1	0.06	<20	0.64	10.73	7.7	3.6	10.24	0.8	1.5	1.00	6.4	8.84	6.13	238	120	1.62	16.0	0.043	0.05	2.0	0.7	142	0.014
095D08	1060	9	638220	6699964		OS	0.34	0.38	3.4	272.2	0.05	<20	0.96	11.36	10.6	3.0	6.41	0.8	0.5	0.81	7.2	9.47	6.32	296	50	0.32	8.2	0.063	0.04	1.6	0.4	69	0.013
095D09	1062	9	645363	6718248		LCS	0.46	0.64	12.4	70.4	0.08	<20	0.47	4.02	7.8	4.3	7.38	1.5	0.2	0.97	10.4	9.21	2.18	317	35	0.56	12.0	0.094	0.07	1.8	0.3	39	0.006
095D09	1063	9	651280	6723862	1	OS	0.39	1.08	7.5	378.0	0.11	<20	1.11	6.28	11.3	8.1	13.67	1.2	<0.2	1.27	7.7	14.45	3.50	357	318	2.13	25.6	0.054	0.06	2.2	0.8	144	0.008
095D09	1064	9	651280	6723866	2	OS	0.41	1.21	7.6	385.9	0.11	<20	1.03	6.04	11.3	8.2	14.01	1.1	<0.2	1.25	8.2	14.28	3.40	343	421	2.06	26.4	0.054	0.07	2.4	0.5	136	0.008
095D09	1065	9	656239	6719087		DMBR	0.43	1.89	24.8	947.4	0.11	<20	1.48	3.18	11.1	10.5	15.11	1.2	0.9	3.20	8.7	14.03	1.71	588	105	6.88	46.2	0.077	0.07	2.7	1.5	158	0.005
095D08	1066	9	642300	6699942		PCB	0.30	0.93	4.6	304.8	0.04	<20	1.79	7.30	8.9	2.8	7.56	0.9	0.8	0.69	8.3	10.62	4.09	270	39	0.91	13.9	0.074	0.06	1.7	0.9	93	0.009
095D08	1067	9	643934	6698305		PCB	0.37	0.35	2.4	148.4	0.30	<20	1.00	3.01	7.5	3.4	7.26	0.8	2.6	0.93	6.6	11.81	1.57	207	45	0.35	8.6	0.062	0.08	1.3	0.3	47	0.004
095D08	1068	9	653724	6701898		CFM	1.49	0.59	4.0	127.5	0.21	<20	0.35	0.79	66.5	28.4	39.85	5.1	1.1	4.66	15.6	8.60	1.11	1034	3010	0.70	60.0	0.128	0.06	7.9	0.5	65	0.005
095D09	1069	9	653449	6715670		LCS	0.29	0.66	24.9	169.1	0.10	<20	0.24	1.05	5.8	4.5	8.00	0.7	1.7	1.00	10.2	6.01	0.62	257	102	0.81	9.7	0.028	0.08	1.7	<0.1	51	0.002
095D09	1070	9	650409	6712151		PCB	0.50	0.27	3.7	173.8	0.11	<20	0.35	0.15	10.3	7.9	6.57	1.3	1.5	1.34	8.6	6.13	0.10	583	56	0.15	9.7	0.035	0.07	1.4	<0.1	37	0.002
095D08	1071	9	644387	6708712		PCB	1.10	0.46	6.1	326.0	0.18	<20	0.92	0.59	15.2	6.2	31.90	2.7	1.0	2.20	11.7	8.34	0.18	474	85	0.52	15.4	0.111	0.13	4.4	0.4	142	0.004
095D10	1072	9	611198	6722815		OS	0.87	1.61	13.9	262.7	0.19	<20	8.48	3.67	16.3	17.8	29.20	2.4	4.0	2.70	15.3	15.59	2.08	482	119	3.42	119.9	0.093	0.09	3.2	2.6	329	0.008
095D09	1073	9	649748	6718204		OS	0.28	0.46	5.5	163.1	0.08	<20	0.30	0.88	5.5	4.4	6.39	0.8	<0.2	0.99	6.5	7.22	0.48	356	41	0.31	7.7	0.039	0.07	1.8	0.2	30	0.002
095D10	1075	9	614553	6722909		OS	0.86	1.76	12.4	294.2	0.29	<20	5.26	3.47	16.2	10.9	25.88	2.5	2.0	2.06	16.0	17.73	1.56	395	118	3.31	67.2	0.093	0.08	2.8	1.7	215	0.005
095D10	1076	9	611187	6724613		OS	0.67	0.89	8.1	461.4	0.13	<20	1.35	4.90	12.2	9.2	13.02	2.1	0.3	1.86	10.9	10.17	2.67	488	74	1.33	28.8	0.078	0.06	2.5	0.7	196	0.007
095D10	1077	9	612513	6729039		OS	1.03	0.51	6.8	182.1	0.30	<20	0.48	2.13	17.3	8.8	14.81	3.2	1.3	1.96	16.0	13.50	0.89	422	62	0.36	19.0	0.090	0.07	3.0	0.3	89	0.008
095D10	1078	9	617107	6725678		OS	0.79	7.01	42.2	1813.5	0.26	<20	4.84	0.54	13.6	17.9	52.14	2.1	2.8	4.54	20.5	16.55	0.14	426	364	27.99	94.9	0.201	0.08	3.7	5.1	2 234	0.002
095D10	1079	9	621150	6728354		CFM	0.64	1.79	13.7	1752.8	0.16	<20	0.71	0.40	13.6	6.0	23.99	1.8	1.2	2.66	10.7	13.20	0.15	320	107	5.68	28.4	0.115	0.05	2.9	2.1	727	0.004
095D10	1080	9	614827	6732065		OS	0.70	1.13	9.6	665.4	0.14	<20	1.90	4.89	12.8	11.5	16.10	1.9	0.4	1.97	10.3	12.25	2.93	346	44	1.86	39.5	0.085	0.07	2.4	0.8	267	0.007
095D08	1082	9	641949	6699462	1	LCS	0.31	0.56	3.2	184.2	0.05	<20	2.30	9.15	9.9	3.1	7.36	0.8	<0.2	0.96	6.2	9.05	5.26	264	32	1.02	11.4	0.069	0.05	1.7	1.6	76	0.008
095D08	1083	9	641948	6699466	2	LCS	0.29	0.49	2.8	181.4	0.05	<20	2.18	9.46	8.8	2.8	6.88	0.8	<0.2	0.76	6.3	8.22	5.52	212	38	0.66	10.5	0.065	0.05	1.5	1.3	69	0.009
095D08	1084	9	642400	6702491		PCB	0.24	0.86	5.5	338.0	0.04	<20	0.80	5.68	6.2	2.5	5.34	0.6	<0.2	0.69	6.8	7.60	3.39	247	31	0.86	10.2	0.063	0.05	1.4	0.2	65	0.007
095D08	1085	9	642792	6698508		PCB	0.28	0.72	5.1	87.8	0.05	<20	0.51	6.06	6.4	3.4	8.84	0.7	0.3	1.09	5.2	14.54	3.57	336	23	0.70	8.3	0.046	0.05	1.6	0.2	43	0.007
095D08	1086	9	644699	6698514		PCB	0.95	0.37	3.4	290.0	0.09	<20	0.51	0.50	14.3	3.9	11.29	2.3	1.4	1.48	12.7	7.47	0.18	219	58	0.57	14.8	0.054	0.13	4.4	0.4	82	0.002
095D08	1087	9	646588	6700053		PCB	0.54	0.14	2.1	202.7	0.09	<20	0.71	0.22	9.0	5.2	7.81	1.5	0.5	1.15	9.4	7.03	0.09	465	39	0.25	11.5	0.049	0.09	2.6	0.2	100	0.002
095D08	1088	9	649999	6698253		PCB	0.32	0.65	3.9	169.0	0.08	<20	1.59	4.97	8.7	4.1	10.02	0.9	0.2	1.03	6.3	9.84	2.94										

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D16	1046	9	648419	6738144		DMBR	34.4	<0.02	0.08	0.46	2.8	0.006	<0.1	1.3	51	221.2	0.5	22.4	0.85	<0.1	0.06	<0.02	5.9	0.37	4	6.2	<0.05	0.4	10.06	2.2	<10	<2
095D16	1047	9	646321	6739416		OS	25.0	0.02	<0.02	0.15	2.2	0.007	<0.1	0.8	28	76.6	0.3	17.4	0.60	<0.1	0.04	<0.02	3.9	0.33	3	4.8	<0.05	0.2	5.96	2.5	<10	3
095D16	1048	9	651137	6741132		DMBR	35.9	0.03	<0.02	0.23	2.3	0.009	<0.1	0.9	43	161.9	0.5	18.8	0.51	<0.1	0.03	<0.02	4.2	0.36	5	4.5	<0.05	0.2	8.10	2.2	<10	<2
095D09	1049	9	649643	6733389		DMBR	21.5	<0.02	<0.02	0.18	2.8	0.007	0.5	1.1	37	106.9	0.4	22.9	0.53	<0.1	0.03	<0.02	3.5	0.41	1	4.8	<0.05	0.3	6.92	2.6	<10	4
095D09	1050	9	651274	6729497		DMBR	40.3	<0.02	<0.02	0.21	2.7	0.008	<0.1	1.0	37	103.8	0.5	18.2	0.65	<0.1	0.06	<0.02	5.4	0.31	7	5.2	<0.05	0.3	7.86	3.8	<10	3
095D09	1051	9	647150	6729710		OS	32.5	<0.02	<0.02	0.17	2.2	0.006	<0.1	0.8	31	99.5	0.4	17.4	0.53	<0.1	0.04	0.02	4.5	0.33	4	4.6	<0.05	0.2	7.92	2.2	<10	5
095D09	1052	9	649457	6726164		OS	34.2	<0.02	<0.02	0.36	2.4	0.005	<0.1	1.2	47	185.8	0.5	20.6	0.83	<0.1	0.06	<0.02	5.4	0.40	3	6.3	<0.05	0.2	10.10	2.6	<10	<2
095D09	1053	9	637482	6724080		OS	30.8	<0.02	<0.02	0.11	1.7	0.012	<0.1	0.5	25	45.8	0.3	16.3	0.31	<0.1	<0.02	<0.02	3.1	0.34	1	3.2	<0.05	0.1	4.79	1.1	<10	<2
095D09	1055	9	640184	6718858		PCB	27.4	<0.02	<0.02	0.14	1.7	0.012	<0.1	0.5	21	58.3	0.4	19.9	1.11	<0.1	0.03	<0.02	5.0	0.39	3	5.5	<0.05	0.1	7.69	1.0	<10	<2
095D09	1056	9	645047	6718847		LCS	30.9	<0.02	<0.02	0.23	1.9	0.009	0.1	0.6	32	113.2	0.7	21.9	0.60	<0.1	0.04	0.02	6.6	0.48	2	6.7	<0.05	0.3	7.65	1.8	<10	<2
095D09	1057	9	650043	6724503		OS	34.2	<0.02	<0.02	0.20	2.1	0.005	<0.1	1.1	38	124.5	0.2	16.7	0.58	<0.1	0.03	<0.02	3.8	0.26	3	4.9	<0.05	0.2	7.47	1.6	<10	<2
095D09	1058	9	655140	6720033		DMBR	39.8	<0.02	<0.02	0.19	2.9	0.007	<0.1	1.1	42	134.2	0.5	20.3	0.57	<0.1	0.02	<0.02	5.1	0.41	<1	6.1	<0.05	0.2	8.83	2.5	<10	<2
095D08	1059	9	662888	6709839		OS	33.8	<0.02	0.04	0.57	1.5	0.004	<0.1	1.0	25	73.1	0.2	13.8	0.90	<0.1	0.02	<0.02	2.8	0.24	3	4.2	<0.05	0.1	5.85	1.5	<10	<2
095D08	1060	9	638220	6699964		OS	38.3	<0.02	<0.02	0.06	1.1	0.005	<0.1	0.4	17	57.4	0.1	15.6	0.24	<0.1	0.03	<0.02	3.0	0.27	1	3.2	<0.05	0.1	5.69	1.4	<10	<2
095D09	1062	9	645363	6718248		LCS	17.7	<0.02	<0.02	0.21	2.7	0.006	<0.1	0.5	15	54.8	0.4	26.4	0.55	<0.1	0.04	<0.02	7.4	0.23	<1	5.0	<0.05	0.2	4.76	1.7	<10	<2
095D09	1063	9	651280	6723862	1	OS	37.2	<0.02	<0.02	0.16	2.2	0.006	<0.1	0.9	32	97.5	0.5	16.5	0.53	<0.1	<0.02	<0.02	4.1	0.27	1	4.4	<0.05	0.1	7.40	2.5	<10	<2
095D09	1064	9	651280	6723866	2	OS	36.3	<0.02	0.04	0.17	2.4	0.006	0.1	0.9	33	94.8	0.4	17.7	0.57	<0.1	0.04	<0.02	4.0	0.28	2	4.9	<0.05	0.2	7.54	2.7	<10	<2
095D09	1065	9	656239	6719087		DMBR	28.5	<0.02	0.05	0.39	2.3	0.004	<0.1	1.5	50	306.0	0.4	18.2	0.80	<0.1	0.02	<0.02	3.0	0.25	2	6.5	<0.05	0.2	11.12	2.0	<10	2
095D08	1066	9	642300	6699942		PCB	34.5	<0.02	0.04	0.21	1.7	0.007	<0.1	0.8	32	130.5	0.3	16.5	0.42	<0.1	<0.02	<0.02	2.6	0.20	2	4.4	<0.05	0.1	7.76	1.1	<10	<2
095D08	1067	9	643934	6698305		PCB	18.8	0.02	<0.02	0.09	1.3	0.005	<0.1	0.5	11	46.2	0.2	13.5	0.51	<0.1	0.05	<0.02	2.4	0.25	<1	7.4	<0.05	0.2	6.42	1.4	<10	<2
095D08	1068	9	653724	6701898		CFM	27.1	0.04	<0.02	0.28	1.6	0.020	<0.1	0.6	62	92.5	0.4	32.2	2.98	<0.1	0.02	0.05	14.8	0.45	<1	6.2	<0.05	0.3	13.22	1.0	<10	<2
095D09	1069	9	653449	6715670		LCS	25.9	<0.02	<0.02	1.00	2.1	0.003	<0.1	0.7	11	43.0	0.4	21.6	0.82	<0.1	<0.02	<0.02	1.9	0.15	1	4.1	<0.05	0.2	5.91	0.9	<10	<2
095D09	1070	9	650409	6712151		PCB	8.1	0.02	<0.02	0.21	1.9	0.004	<0.1	0.9	9	32.5	0.6	19.4	1.48	<0.1	<0.02	<0.02	7.1	0.19	<1	6.6	<0.05	0.2	5.64	0.5	<10	<2
095D08	1071	9	644387	6708712		PCB	9.4	0.05	0.03	0.15	1.3	0.007	<0.1	1.1	25	103.3	1.1	22.2	0.76	<0.1	0.08	0.03	4.7	0.49	2	11.4	<0.05	0.4	20.44	1.9	<10	4
095D10	1072	9	611198	6722815		OS	28.6	0.04	<0.02	0.45	4.0	0.013	<0.1	1.3	44	924.4	0.8	32.3	0.77	<0.1	0.06	0.03	10.7	0.77	3	7.7	<0.05	0.3	13.27	3.9	<10	3
095D09	1073	9	649748	6718204		OS	6.7	<0.02	<0.02	0.18	1.6	0.005	<0.1	0.4	9	47.0	0.5	14.6	0.75	<0.1	0.03	<0.02	1.7	0.19	<1	5.0	<0.05	<0.1	6.14	0.7	<10	<2
095D10	1075	9	614553	6722909		OS	40.2	0.04	<0.02	0.33	4.4	0.013	0.1	2.2	38	491.8	0.7	31.8	0.80	<0.1	0.07	<0.02	11.7	0.86	4	6.6	<0.05	0.4	10.94	3.5	<10	<2
095D10	1076	9	611187	6724613		OS	34.2	<0.02	0.05	0.12	3.2	0.009	<0.1	0.6	25	167.5	0.6	22.2	0.66	<0.1	0.02	0.03	10.4	0.39	1	5.3	<0.05	0.2	8.06	2.3	<10	<2
095D10	1077	9	612513	6729039		OS	41.8	0.03	<0.02	0.08	4.1	0.014	<0.1	0.5	27	87.6	0.4	32.5	0.75	<0.1	0.04	<0.02	15.4	0.61	<1	6.2	<0.05	0.3	8.48	2.1	<10	<2
095D10	1078	9	617107	6725678		OS	58.2	0.07	0.08	0.73	2.3	0.014	<0.1	14.2	94	582.1	0.9	37.0	3.45	<0.1	<0.02	0.05	8.7	0.37	9	10.1	<0.05	0.5	19.63	0.6	<10	3
095D10	1079	9	621150	6728354		CFM	22.1	0.06	0.03	0.11	1.9	0.005	<0.1	2.9	42	145.8	0.6	20.9	0.59	<0.1	0.05	0.03	8.1	0.29	8	7.2	<0.05	0.3	11.76	1.7	<10	<2
095D10	1080	9	614827	6732065		OS	27.7	<0.02	<0.02	0.13	2.7	0.006	0.1	0.7	29	226.7	0.5	21.2	0.69	<0.1	0.06	<0.02	11.6	0.31	<1	5.3	<0.05	0.2	8.66	1.8	<10	<2
095D08	1082	9	641949	6699462	1	LCS	29.7	0.10	0.03	0.12	1.1	0.005	<0.1	0.9	23	108.1	0.3	13.3	0.51	<0.1	0.04	<0.02	2.9	0.22	<1	4.2	<0.05	0.1	5.76	1.4	<10	<2
095D08	1083	9	641948	6699466	2	LCS	31.5	0.06	<0.02	0.11	1.1	0.005	<0.1	0.9	20	106.1	0.2	13.3	0.42	<0.1	0.04	<0.02	2.9	0.21	<1	3.8	<0.05	0.1	5.83	1.3	<10	<2
095D08	1084	9	642400	6702491		PCB	26.9	<0.02	<0.02	0.11	1.6	0.006	<0.1	0.7	21	81.4	0.2	13.1	0.36	<0.1	<0.02	<0.02	1.8	0.19	<1	3.7	<0.05	0.1	6.12	0.9	<10	2
095D08	1085	9	642792	6698508		PCB	26.7	<0.02	0.03	0.12	1.1	0.006	<0.1	0.4	15	55.7	0.3	11.1	0.31	<0.1	0.03	<0.02	2.3	0.21	<1	5.2	<0.05	0.1	5.76	1.1	<10	<2
095D08	1086	9	644699	6698514		PCB	11.5	0.03	0.05	0.32	2.7	0.007	<0.1	1.2	20	46.7	0.6	21.8	3.63	<0.1	0.10	<0.02	4.5	0.47	<1	13.1	<0.05	0.3	31.32	2.1	<10	<2
095D08	1087	9	646588	6700053		PCB	6.9	0.02	0.02	0.10	1.9	0.004	<0.1	1.4	13	47.0	0.4	20.2	0.91	<0.1	0.02	<0.02	4.1	0.20	<1	8.0	<0.05	0.2	12.53	0.6	<10	<2
095D08	1088	9	649999	6698253		PCB	22.3	0.05	<0.02	0.16	1.6	0.004	<0.1	0.6	21	99.1	0.3	12.9	0.79	<0.1	0.03	<0.02	3.0	0.20	<1	4.4	<0.05	0.1	6.57	1.4	<10	3
095D08	1089	9	654476	6704023		CFM	13.8	0.02	<0.02	0.59	2.1	0.012	<0.1	0.5	35	54.0																

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOLOGICAL UNIT	REP	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %	0.1 ppm
095D08	1090	9	655120	6708506	CFM		0.26	1.39	5.0	326.6	0.07	<20	1.11	7.19	9.5	4.2	12.57	0.8	<0.2	1.04	6.4	8.44	3.83	219	111	2.61	20.3	0.051	0.07	2.0	0.6	94	0.008
095D09	1091	9	660258	6711306	OS		0.36	2.88	84.0	1042.0	0.09	<20	3.59	5.07	10.9	7.6	13.97	1.0	1.4	1.46	8.7	13.25	2.95	259	226	3.87	36.9	0.197	0.07	2.5	1.6	188	0.007
095D09	1092	9	656814	6716543	DMBR		0.26	1.02	5.4	409.9	0.08	<20	0.76	8.15	7.7	4.8	11.29	0.8	<0.2	0.99	5.9	10.37	4.21	254	60	1.81	18.4	0.042	0.06	1.8	0.5	100	0.008
095D09	1093	9	652832	6713060	PCB		0.35	1.77	10.9	204.7	0.11	<20	2.02	1.19	12.7	7.1	24.96	1.1	0.9	1.74	10.2	14.92	0.66	318	730	4.80	39.2	0.065	0.09	3.8	1.0	259	0.004
095D09	1094	9	648127	6711105	PCB		0.21	0.35	3.6	60.0	0.03	<20	0.11	0.04	3.5	4.1	3.08	0.6	<0.2	0.55	6.5	2.82	0.03	170	41	0.15	2.0	0.019	0.06	0.7	<0.1	19	0.002
095D08	1095	9	639781	6706771	LCG		0.77	0.55	7.3	94.8	0.07	<20	0.48	1.49	18.1	8.1	18.19	2.7	0.7	1.93	13.8	8.35	0.73	297	55	0.30	14.1	0.119	0.07	3.6	0.7	60	0.005
095D08	1096	9	643309	6707279	PCB		0.27	1.48	18.8	222.6	0.08	<20	4.51	0.10	4.1	11.1	10.84	0.7	1.3	3.63	11.0	36.09	0.04	2322	42	0.37	26.5	0.100	0.05	3.4	0.1	77	<0.001
095D09	1097	9	644282	6711987	PCB		0.41	0.38	3.7	123.9	0.07	<20	0.41	0.30	7.1	5.9	8.95	1.2	0.9	1.21	9.1	12.51	0.16	195	61	0.16	8.9	0.052	0.07	2.7	0.2	40	0.002
095D10	1099	9	611297	6720759	OS		0.82	0.45	10.0	209.2	0.18	<20	0.54	4.05	16.6	7.5	11.22	2.4	<0.2	1.99	12.3	14.26	2.43	1083	68	0.46	15.5	0.088	0.08	2.3	0.7	106	0.007
095D10	1100	9	614275	6721808	OS		0.59	1.60	10.1	202.0	0.13	<20	5.50	5.45	10.7	12.2	17.52	1.6	<0.2	2.15	12.7	11.11	3.24	410	73	4.55	88.3	0.078	0.07	2.4	1.7	195	0.006
095D11	1102	9	608976	6723781	OS	1	0.90	0.49	6.2	202.2	0.18	<20	0.66	3.95	14.8	6.8	11.71	2.7	2.0	1.66	15.9	14.01	1.59	363	50	0.48	16.1	0.072	0.09	1.8	1.4	96	0.010
095D11	1103	9	608976	6723785	OS	2	0.96	0.43	5.9	217.6	0.25	<20	0.58	4.00	15.9	6.8	12.01	2.6	0.9	1.67	16.8	13.55	1.58	388	58	0.54	16.4	0.072	0.11	2.0	1.1	93	0.011
095D10	1104	9	611954	6726441	OS		1.29	0.67	8.1	226.9	0.22	<20	0.61	2.17	21.5	10.8	21.47	4.1	0.6	2.51	19.0	14.87	1.15	539	84	0.58	24.1	0.090	0.10	4.2	0.7	135	0.008
095D10	1105	9	614413	6729430	OS		0.64	1.55	10.6	1308.0	0.13	<20	1.73	5.50	12.7	9.1	17.11	1.9	0.5	2.12	12.0	12.04	3.29	450	57	3.88	34.9	0.084	0.06	2.5	1.1	300	0.007
095D10	1106	9	616567	6728679	OS		0.82	2.42	15.9	1273.7	0.18	<20	2.74	2.67	15.0	12.9	24.02	2.3	1.1	2.75	15.2	15.01	1.54	473	138	7.71	64.5	0.109	0.08	2.8	2.2	699	0.006
095D10	1107	9	619306	6729149	CFM		0.74	1.49	10.0	1752.1	0.17	<20	0.99	0.95	15.8	10.1	24.72	2.1	1.5	2.59	13.6	15.17	0.42	647	151	3.57	34.8	0.113	0.06	3.1	2.2	524	0.005
095D10	1109	9	614355	6731712	OS		0.99	0.62	7.9	181.7	0.18	<20	0.57	2.91	17.3	9.2	13.36	3.0	2.1	2.04	16.6	14.78	1.33	471	53	0.50	18.7	0.095	0.08	3.0	0.5	99	0.008
095D10	1110	9	616962	6734216	OS		0.79	2.28	14.9	398.7	0.19	<20	6.45	2.26	16.2	23.8	39.83	2.1	1.5	4.02	12.4	15.95	1.23	598	147	6.99	100.5	0.112	0.08	3.8	3.2	879	0.005
095D15	1111	9	624364	6737990	CFM		0.75	0.80	9.2	734.4	0.17	<20	1.10	0.38	14.8	7.8	18.86	2.3	0.8	2.37	9.2	12.10	0.19	406	80	1.88	25.5	0.088	0.05	3.3	1.6	397	0.003
095D10	1112	9	624896	6735697	CFM		0.86	0.40	9.4	1408.3	0.17	<20	1.19	1.04	17.3	10.9	18.17	2.5	2.5	2.88	9.6	11.23	0.33	3203	123	1.21	29.2	0.102	0.06	2.5	2.4	342	0.005
095D10	1113	9	628750	6733161	DMBR		0.62	0.52	8.4	1702.1	0.13	<20	0.70	0.53	14.9	10.4	18.55	1.9	1.9	2.32	8.6	10.66	0.31	394	77	1.47	28.5	0.063	0.06	2.5	1.3	285	0.004
095D10	1114	9	630156	6729527	OS		0.37	0.75	8.5	1340.4	0.06	<20	0.41	7.99	7.6	3.3	7.76	1.0	0.8	1.62	7.3	7.77	4.60	168	21	1.12	10.2	0.055	0.04	1.6	0.8	132	0.006
095D10	1115	9	626975	6728892	DMBR		0.95	2.05	29.6	1757.4	0.18	<20	8.95	1.00	17.2	23.3	28.62	2.4	2.4	3.12	12.9	15.44	0.21	1486	224	15.11	86.5	0.153	0.06	2.9	2.8	639	0.004
095D10	1116	9	629113	6726708	OS		0.50	3.01	11.3	3032.6	0.12	<20	2.11	0.62	12.6	6.4	20.09	1.6	0.9	1.66	13.4	12.52	0.22	317	402	8.18	27.1	0.100	0.06	2.1	2.1	440	0.003
095D10	1117	9	630843	6727174	OS		0.70	1.45	9.2	347.1	0.14	<20	0.96	4.65	12.3	5.6	13.38	2.0	0.8	1.80	11.1	16.92	2.57	334	214	1.97	16.7	0.089	0.07	2.1	0.6	231	0.005
095D10	1118	9	622774	6709675	OS		0.41	0.60	6.2	90.0	0.08	<20	0.59	11.48	8.5	3.7	8.96	1.0	1.7	1.05	12.1	14.01	6.66	277	37	0.37	8.3	0.042	0.06	1.9	0.4	58	0.009
095D10	1119	9	622785	6711417	OS		0.26	0.37	4.0	43.5	0.06	<20	0.52	13.62	5.8	2.1	6.45	0.7	<0.2	0.67	8.6	9.79	8.06	195	25	0.27	5.3	0.028	0.04	1.5	0.4	28	0.014
095D10	1120	9	621732	6714536	OS		0.44	2.52	13.2	104.8	0.11	<20	2.92	10.23	9.5	6.9	17.05	1.2	1.7	1.46	13.6	15.20	5.53	260	39	5.11	36.9	0.076	0.06	2.7	1.1	157	0.006
095D10	1122	9	616765	6734482	OS		0.76	1.53	16.1	1877.2	0.17	<20	3.89	1.58	12.4	19.6	20.15	1.9	0.9	3.18	10.9	14.64	0.89	582	80	4.45	74.2	0.109	0.08	3.2	1.9	559	0.005
095D10	1123	9	624573	6736705	CFM	1	0.73	0.50	9.7	604.9	0.16	<20	0.68	0.37	16.7	8.3	23.28	2.3	2.6	2.66	9.7	11.75	0.20	409	91	1.86	27.6	0.081	0.05	3.0	1.7	436	0.004
095D10	1125	9	624572	6736709	CFM	2	0.73	0.48	9.3	622.5	0.16	<20	0.64	0.36	16.4	7.9	24.08	2.1	1.5	2.58	9.9	11.98	0.19	337	68	1.80	27.5	0.081	0.04	3.0	1.8	474	0.003
095D10	1126	9	630370	6733199	DMBR		0.88	1.56	12.3	2299.4	0.14	<20	5.46	0.31	13.9	25.0	25.88	1.9	<0.2	2.96	11.0	10.97	0.18	373	101	8.97	64.4	0.077	0.06	2.7	2.7	361	0.004
095D10	1127	9	623319	6731355	CFM		0.62	0.62	11.2	1771.9	0.14	<20	0.56	0.81	15.3	12.1	18.39	1.9	0.5	5.73	5.9	12.72	0.23	1217	140	1.78	29.8	0.092	0.07	2.9	2.4	658	0.008
095D10	1128	9	626585	6726108	OS		0.59	2.39	12.1	2661.0	0.13	<20	2.98	0.44	12.6	10.2	20.61	1.8	0.5	1.89	11.3	10.95	0.11	585	138	9.12	31.3	0.104	0.06	2.3	2.3	647	0.006
095D10	1129	9	624107	6711419	OS		0.64	1.98	11.7	100.7	0.13	<20	0.40	8.53</																			

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm
095D08	1090	9	655120	6708506		CFM	40.3	<0.02	0.09	0.17	2.0	0.005	<0.1	1.0	27	94.8	0.3	12.8	0.50	<0.1	0.06	<0.02	2.4	0.13	2	4.0	<0.05	0.1	6.88	2.9	<10	<2
095D09	1091	9	660258	6711306		OS	46.8	0.02	0.08	3.18	2.1	0.005	<0.1	1.8	34	185.1	0.7	17.8	1.22	<0.1	0.03	<0.02	3.0	0.30	4	5.8	<0.05	0.2	12.38	1.9	<10	<2
095D09	1092	9	656814	6716543		DMBR	44.5	<0.02	<0.02	0.12	1.9	0.005	<0.1	0.8	23	76.9	0.2	12.4	0.52	<0.1	0.07	<0.02	3.0	0.11	4	4.0	<0.05	0.1	5.77	3.9	<10	2
095D09	1093	9	652832	6713060		PCB	15.2	<0.02	0.02	0.39	2.7	0.003	0.1	2.3	42	185.5	0.5	21.4	0.73	<0.1	<0.02	<0.02	3.1	0.20	3	5.8	<0.05	0.2	25.26	1.8	<10	<2
095D09	1094	9	648127	6711105		PCB	3.6	<0.02	0.03	0.10	1.5	0.004	0.2	0.3	6	10.0	0.2	15.6	0.40	<0.1	<0.02	<0.02	1.1	0.14	<1	4.4	<0.05	0.1	1.81	0.3	<10	<2
095D08	1095	9	639781	6706771		LCG	19.8	0.09	<0.02	0.33	1.6	0.048	<0.1	0.8	28	70.4	0.5	28.8	3.13	<0.1	0.09	<0.02	8.6	1.53	<1	11.2	<0.05	0.3	9.76	2.5	<10	3
095D08	1096	9	643309	6707279		PCB	4.2	<0.02	0.03	0.52	4.2	0.003	<0.1	1.5	10	534.6	1.1	33.8	0.58	<0.1	0.03	0.02	0.8	0.24	1	3.1	<0.05	0.1	22.06	1.4	<10	<2
095D09	1097	9	644282	6711987		PCB	5.4	0.03	0.04	0.15	2.0	0.007	<0.1	0.8	10	87.0	0.5	20.8	0.94	<0.1	<0.02	<0.02	3.0	0.29	<1	6.6	<0.05	0.1	9.07	1.1	<10	2
095D10	1099	9	611297	6720759		OS	23.7	<0.02	0.06	0.12	2.7	0.008	<0.1	0.5	20	84.8	0.5	26.3	0.80	<0.1	0.04	<0.02	11.3	0.50	2	7.3	<0.05	0.3	7.18	2.0	<10	3
095D10	1100	9	614275	6721808		OS	27.9	<0.02	0.04	0.35	3.2	0.016	<0.1	1.2	36	677.8	0.5	25.9	0.67	<0.1	0.02	<0.02	7.2	0.62	4	6.4	<0.05	0.3	9.62	2.6	<10	<2
095D11	1102	9	608976	6723781	1	OS	56.1	0.05	<0.02	0.12	4.5	0.013	0.2	0.6	26	80.8	0.5	25.9	1.34	<0.1	0.04	0.02	12.7	0.63	3	9.1	<0.05	0.4	8.00	1.9	<10	<2
095D11	1103	9	608976	6723785	2	OS	57.8	0.06	0.04	0.10	4.8	0.010	<0.1	0.7	26	83.5	0.5	27.2	1.30	<0.1	0.04	0.02	13.0	0.57	2	10.0	<0.05	0.4	7.83	2.0	12	<2
095D10	1104	9	611954	6726441		OS	37.6	0.04	<0.02	0.12	5.1	0.015	0.1	0.8	34	100.3	0.7	38.5	1.02	<0.1	0.12	0.03	18.1	0.82	<1	8.7	<0.05	0.4	11.19	4.1	<10	<2
095D10	1105	9	614413	6729430		OS	30.6	<0.02	0.02	0.12	2.7	0.009	<0.1	1.2	37	207.4	0.5	24.1	0.60	<0.1	0.05	0.02	8.3	0.39	4	5.1	<0.05	0.2	9.50	1.5	<10	<2
095D10	1106	9	616567	6728679		OS	28.1	0.04	0.03	0.27	2.4	0.010	<0.1	3.6	51	379.8	0.9	30.1	1.02	<0.1	<0.02	0.03	10.6	0.52	8	7.5	<0.05	0.4	11.69	1.1	<10	<2
095D10	1107	9	619306	6729149		CFM	27.4	0.07	0.07	0.13	2.1	0.006	<0.1	1.9	32	162.4	0.8	25.9	0.87	<0.1	0.02	0.03	11.4	0.30	10	7.0	<0.05	0.3	13.72	1.7	<10	<2
095D10	1109	9	614355	6731712		OS	41.4	0.02	0.03	0.10	4.1	0.012	0.1	0.5	26	91.5	0.6	33.7	0.90	<0.1	0.07	0.03	13.9	0.57	<1	6.9	<0.05	0.3	9.30	2.7	<10	<2
095D10	1110	9	616962	6734216		OS	29.6	0.04	0.08	0.40	2.8	0.005	<0.1	2.2	66	564.0	0.9	22.8	1.08	<0.1	0.03	0.02	10.4	0.33	12	7.5	<0.05	0.4	15.93	2.1	<10	<2
095D15	1111	9	624364	6737990		CFM	19.4	0.05	0.09	0.11	2.7	0.002	<0.1	2.0	32	140.3	0.7	18.3	0.84	<0.1	0.05	0.03	14.5	0.21	3	7.5	<0.05	0.3	8.50	1.9	<10	4
095D10	1112	9	624896	6735697		CFM	29.7	0.12	0.08	0.09	1.9	0.004	<0.1	2.1	26	177.4	0.6	19.9	0.64	<0.1	0.07	0.03	15.6	0.33	7	10.3	<0.05	0.3	8.48	2.1	<10	<2
095D10	1113	9	628750	6733161		DMBR	23.3	0.10	<0.02	0.07	2.3	0.004	<0.1	1.2	22	155.2	0.7	16.8	0.64	<0.1	0.03	<0.02	9.9	0.21	3	5.7	<0.05	0.2	8.09	1.4	<10	<2
095D10	1114	9	630156	6729527		OS	26.4	<0.02	0.04	0.06	1.5	0.006	<0.1	0.4	27	58.3	0.2	14.3	0.35	<0.1	0.03	<0.02	4.5	0.27	3	3.6	<0.05	0.2	4.81	1.3	<10	5
095D10	1115	9	626975	6728892		DMBR	28.3	0.09	0.03	0.83	1.7	0.005	<0.1	10.8	113	970.3	0.9	23.4	1.05	<0.1	0.04	0.03	9.8	0.45	22	11.4	<0.05	0.4	15.91	1.3	<10	<2
095D10	1116	9	629113	6726708		OS	24.7	0.08	0.06	0.24	1.6	0.014	<0.1	3.1	87	213.0	0.6	24.6	0.55	<0.1	<0.02	<0.02	5.9	0.50	4	6.0	<0.05	0.4	9.19	0.8	<10	2
095D10	1117	9	630843	6727174		OS	20.1	<0.02	0.05	0.09	1.2	0.008	0.1	0.6	34	116.9	0.6	21.3	0.41	<0.1	0.04	0.02	7.3	0.47	1	6.9	<0.05	0.3	6.69	1.6	<10	<2
095D10	1118	9	622774	6709675		OS	29.1	<0.02	0.03	0.22	0.8	0.005	<0.1	0.3	11	121.0	0.5	23.3	2.12	<0.1	0.05	<0.02	3.7	0.31	<1	4.8	<0.05	0.2	6.33	1.6	<10	<2
095D10	1119	9	622785	6711417		OS	35.4	<0.02	<0.02	0.09	0.8	0.004	<0.1	0.2	8	106.1	0.2	16.3	0.88	<0.1	0.03	<0.02	2.4	0.21	2	3.1	<0.05	<0.1	4.53	1.1	<10	<2
095D10	1120	9	621732	6714536		OS	40.8	<0.02	0.06	0.29	1.9	0.009	<0.1	0.8	55	202.2	0.5	26.6	0.41	<0.1	0.03	<0.02	3.7	0.35	2	3.5	<0.05	0.2	9.41	1.5	<10	<2
095D10	1122	9	616765	6734482		OS	26.2	0.06	0.05	0.19	2.6	0.003	<0.1	1.7	35	498.1	0.8	21.8	0.98	<0.1	0.07	0.03	14.1	0.19	5	6.9	<0.05	0.2	10.28	1.5	<10	3
095D10	1123	9	624573	6736705	1	CFM	16.7	0.04	0.05	0.07	2.1	0.003	<0.1	2.2	23	137.9	0.6	18.8	0.53	<0.1	0.06	0.03	11.5	0.20	6	6.2	<0.05	0.2	9.88	1.9	<10	<2
095D10	1125	9	624572	6736709	2	CFM	16.2	0.04	0.07	0.06	2.1	0.003	<0.1	2.5	23	130.7	0.6	18.9	0.54	<0.1	0.07	0.02	11.6	0.19	7	6.1	<0.05	0.2	10.21	1.9	<10	<2
095D10	1126	9	630370	6733199		DMBR	26.9	0.09	0.05	0.39	2.7	0.003	<0.1	3.3	46	425.5	1.0	21.6	0.99	<0.1	0.03	<0.02	13.7	0.30	7	7.2	<0.05	0.2	10.71	1.5	<10	3
095D10	1127	9	623319	6731355		CFM	29.4	0.10	0.08	0.14	1.8	0.003	<0.1	1.4	21	191.2	0.5	11.9	1.14	<0.1	0.06	<0.02	7.6	0.22	4	9.0	<0.05	0.2	8.25	1.8	<10	<2
095D10	1128	9	626585	6726108		OS	22.1	0.09	0.05	0.36	1.2	0.010	<0.1	4.3	89	263.2	0.6	21.4	0.79	<0.1	<0.02	<0.02	6.8	0.42	5	7.5	<0.05	0.3	9.78	0.7	<10	<2
095D10	1129	9	624107	6711419		OS	27.3	<0.02	0.03	0.28	1.3	0.009	0.2	0.3	16	74.5	0.6	24.4	0.78	<0.1	0.04	<0.02	6.8	0.48	<1	6.2	<0.05	0.2	6.77	2.0	<10	3
095D10	1130	9	619439	6711549		OS	27.9	0.04	<0.02	0.15	0.9	0.005	<0.1	0.4	12	222.																

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEO L UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
095D10	1135	9	624552	6721010		OS	0.51	5.11	16.4	2235.1	0.17	<20	9.51	0.44	16.7	6.7	45.90	1.8	0.8	1.30	18.1	16.07	0.13	124	201	10.90	64.0	0.141	0.10	3.2	3.3	1158	0.002
095D10	1136	9	626540	6719737		OS	0.82	2.07	23.5	395.7	0.37	<20	5.06	1.18	21.0	7.9	24.20	2.6	0.6	2.28	18.2	18.99	0.72	395	60	4.93	32.4	0.144	0.10	2.7	1.2	314	0.003
095D10	1137	9	636064	6716307		LCS	0.74	0.59	6.4	90.6	0.13	<20	0.56	5.68	14.2	7.5	16.54	2.2	1.9	1.97	14.0	12.96	2.76	1129	75	0.48	11.2	0.124	0.08	2.6	2.2	76	0.007
095D10	1138	9	631709	6711387		OS	0.46	0.40	4.6	55.3	0.04	<20	0.29	11.91	6.7	2.2	5.42	1.3	0.6	0.74	10.5	15.89	0.77	125	36	0.27	5.9	0.103	0.07	1.7	0.9	39	0.004
095D10	1139	9	637041	6709959		LCS	0.44	1.60	9.7	194.0	0.39	<20	5.17	4.57	11.7	4.9	18.55	1.1	3.0	1.09	8.7	34.33	1.81	392	131	0.70	13.8	0.184	0.07	1.6	4.0	204	0.005
095D11	1140	9	605297	6711830		OS	0.43	0.73	7.5	698.3	0.11	<20	1.18	7.93	10.3	5.5	11.34	1.3	0.2	1.23	12.1	10.77	4.33	445	46	6.13	27.0	0.062	0.09	2.0	0.8	75	0.012
095D10	1142	9	619192	6716116	1	OS	0.57	4.81	13.8	455.0	0.13	<20	63.66	3.88	16.6	15.8	45.74	1.4	1.1	2.56	15.1	23.68	1.82	349	207	7.41	332.7	0.210	0.07	2.8	5.6	548	0.004
095D10	1143	9	619192	6716119	2	OS	0.60	4.55	15.3	479.9	0.13	<20	57.58	3.88	16.4	16.8	47.60	1.5	1.4	2.74	14.5	22.95	1.81	639	213	8.19	342.0	0.200	0.08	2.7	5.8	571	0.004
095D10	1144	9	626398	6713159		OS	0.70	1.58	16.6	173.5	0.14	<20	0.50	5.35	11.1	5.4	10.80	1.9	0.6	1.67	13.6	19.54	3.15	538	45	0.92	12.5	0.076	0.07	2.4	0.5	87	0.005
095D10	1145	9	627122	6716213		OS	0.38	3.49	12.0	1170.2	0.10	<20	5.39	3.48	11.8	3.9	21.31	1.1	0.8	1.33	12.7	11.63	1.97	115	104	7.29	34.5	0.116	0.08	2.1	2.1	436	0.003
095D10	1146	9	628550	6714721		OS	0.62	0.64	9.8	75.9	0.13	<20	0.47	2.08	15.2	4.3	7.82	1.6	13.3	1.81	15.7	17.76	1.13	228	74	0.41	11.4	0.074	0.05	2.9	0.8	55	0.003
095D10	1147	9	628706	6717365		OS	0.51	1.41	17.1	204.4	0.30	<20	1.83	6.45	11.7	4.7	14.11	1.4	0.9	1.63	12.3	15.91	3.83	189	47	2.89	18.9	0.079	0.06	2.2	0.7	184	0.005
095D10	1148	9	629094	6724908		OS	0.87	2.25	18.0	836.6	0.75	<20	3.01	2.54	19.7	7.3	23.12	2.6	0.6	2.19	18.9	21.99	1.54	456	66	5.92	31.5	0.116	0.09	2.9	1.0	247	0.005
095D10	1149	9	636263	6716288		LCS	0.34	0.89	8.1	60.7	0.10	<20	0.56	7.17	6.3	5.0	7.74	1.0	<0.2	1.33	12.0	25.89	3.54	615	33	0.38	7.0	0.102	0.07	2.1	0.4	67	0.005
095D10	1150	9	633124	6714291		OS	0.49	0.18	1.9	42.8	0.04	<20	0.44	6.66	8.4	1.9	4.26	1.5	<0.2	0.70	10.4	8.54	0.92	116	49	0.11	5.7	0.114	0.07	1.6	0.6	30	0.004
095D09	1151	9	637421	6712069		LCS	0.96	0.53	9.0	117.9	0.08	<20	0.99	2.15	23.6	11.6	26.58	2.8	<0.2	2.52	13.6	11.95	0.97	1197	90	0.36	15.3	0.153	0.07	3.1	1.1	83	0.004
095D11	1152	9	605687	6711254		OS	0.73	0.31	4.9	307.5	0.13	<20	0.31	5.57	12.7	5.7	9.61	2.1	0.5	1.26	14.1	10.55	3.18	429	70	0.40	13.2	0.071	0.09	1.6	0.5	51	0.010
095D10	1153	9	610513	6714217		OS	0.66	0.45	6.8	169.3	0.13	<20	0.51	7.21	12.2	6.4	10.81	1.8	<0.2	1.63	12.2	12.18	2.82	702	44	0.50	14.6	0.082	0.08	2.6	0.6	70	0.007
095D10	1154	9	611913	6713486		OS	0.61	0.47	6.8	138.4	0.12	<20	0.57	7.19	12.8	5.9	9.19	1.5	1.3	1.48	12.2	14.84	3.83	783	79	0.46	13.8	0.074	0.08	2.2	0.9	74	0.007
095D11	1156	9	608374	6717706		OS	1.00	0.50	8.2	241.8	0.20	<20	0.78	3.08	15.8	8.4	15.21	2.8	0.7	1.91	19.7	16.47	1.51	1005	71	0.45	19.8	0.086	0.11	2.5	1.3	89	0.008
095D11	1157	9	608015	6718741		OS	1.42	0.86	11.8	305.2	0.30	<20	2.24	3.46	22.3	17.5	31.92	3.9	0.5	2.71	21.8	24.21	1.42	742	100	1.56	56.1	0.077	0.17	3.4	1.6	207	0.008
095D11	1158	9	603343	6720175		OS	0.71	0.95	10.0	286.3	0.16	<20	1.04	6.68	12.4	7.7	15.85	2.0	1.0	1.60	15.8	13.43	2.62	481	57	1.50	23.4	0.069	0.10	2.1	1.1	120	0.011
095D11	1159	9	604631	6722446		OS	0.88	0.69	10.0	312.7	0.20	<20	1.00	4.78	14.9	9.0	16.54	2.5	1.4	1.80	17.9	15.19	2.09	367	61	0.94	26.0	0.070	0.09	2.4	0.8	126	0.011
095D11	1160	9	601292	6730368		1TR	0.91	0.88	14.9	183.0	0.30	<20	0.76	1.51	15.3	11.6	22.81	2.8	0.6	2.26	23.7	22.00	0.81	580	118	0.91	24.4	0.059	0.10	2.1	0.4	99	0.009
095D10	1162	9	612011	6717368	1	OS	0.99	0.46	6.8	187.0	0.22	<20	0.92	4.32	18.6	8.5	18.21	2.7	0.4	1.84	17.0	18.21	1.96	721	96	0.41	20.0	0.076	0.10	2.8	1.2	108	0.006
095D10	1163	9	612011	6717370	2	OS	1.02	0.39	6.8	187.7	0.21	<20	0.87	4.19	18.6	8.6	18.53	2.8	0.4	1.90	17.3	18.72	1.92	712	81	0.46	20.4	0.079	0.11	2.7	1.4	112	0.007
095D11	1164	9	603469	6717201		OS	1.24	0.85	14.5	218.7	0.39	<20	0.87	1.84	19.9	13.5	27.87	3.4	2.2	2.76	25.8	27.59	1.20	642	86	1.08	30.7	0.069	0.15	2.7	0.9	138	0.009
095D07	1165	9	625127	6695655		OS	0.39	0.64	5.1	224.8	0.09	<20	0.99	8.96	9.5	3.8	7.61	1.1	1.1	1.03	7.8	11.64	4.30	483	45	0.65	12.2	0.059	0.05	1.7	0.3	71	0.010
095D11	1166	9	601630	6730045		1TR	0.93	0.71	9.3	187.4	0.24	<20	0.59	4.65	16.9	9.0	16.62	2.7	0.8	1.99	20.4	16.31	1.54	427	55	0.89	20.1	0.064	0.11	2.1	0.5	92	0.010
095D11	1167	9	605642	6731187		OS	1.19	0.67	10.3	255.2	0.33	<20	0.86	2.07	18.7	11.0	20.70	3.3	1.3	2.28	21.5	20.68	0.87	898	83	0.61	23.7	0.081	0.12	2.8	1.4	117	0.010
095D11	1169	9	604955	6736103		OS	0.91	0.55	7.7	111.3	0.18	<20	0.40	5.32	14.6	6.4	11.23	2.6	0.4	1.64	19.7	11.10	1.64	365	38	0.43	14.2	0.062	0.10	1.8	0.7	49	0.020
095D14	1170	9	607354	6737585		OS	0.93	0.51	9.0	157.5	0.17	<20	0.39	4.65	14.6	6.9	12.13	2.6	0.9	1.78	17.8	11.37	1.47	227	46	0.40	14.4	0.065	0.09	1.9	1.3	53	0.019
095D14	1171	9	606506	6747067		OS	0.93	0.53	8.9	139.5	0.27	<20	0.46	4.08	16.3	10.5	17.69	2.7	2.6	1.90	17.1	19.24	1.71	340	63	0.42	19.1	0.062	0.11	2.0	0.9	81	0.015
095D15	1172	9	609902	6740317		OS	1.08	0.62	10.1	127.2	0.22	<20	0.46	2.82	18.2	8.6	15.14	3.2	0.4	1.99	17.1	13.57	1.14	422	62	0.35	19.8	0.089	0.09	3.5	0.2	80	0.014
095D15	1173	9	611111	6743390		OS	0.82	0.27	4.9	82.6	0.12	<20	0.29	3.50	12.2	5.9	8.00	2.4	<0.2	1.41	18.3	8.84	1.50	320	45	0.16	12.6	0.088	0.07	2.3	<0.1	52	0.016
095D14	1174	9	607659	6750894		OS	0.91	0.81	12.2	149.7	0.26	<20	1.01	3.38	14.1	9.4	18.89	2.7	0.9	2.09	22.5	20.31	1.35	532	87	0.69	22.8	0.063	0.09	2.6	0.9	105	0.011
095D14	1175	9	607377	6751254		OS	0.79	0.70	11.0	127.4	0.21	<20	0.74	3.73	14.9	8.6	13.48	2.3	0.2	2.10	22.5	15.14	1.87	534	64	0.65	18.3	0.066	0.09	2.0	0.5	70	0.011
095D14	1176	9	605847	6755380		1TR	0.64	0.73	18.2	208.7	0.17	<20	0.77	4.09	9.2	7.5	12.03	1.9	<0.2	1.82	19.0	13.60	1.54	623	71	0.68	17.9	0.063	0.07	2.0	0.7	62	0.007
095D15	1177	9	608917	6760017		COR	0.65	0.60	7.5	183.9	0.12	<20	0.83	3.48	9.8	5.6	9.51	1.8	<0.2														

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm
095D10	1135	9	624552	6721010		OS	29.3	0.07	<0.02	1.79	1.9	0.024	<0.1	3.8	193	500.7	0.6	32.5	1.37	<0.1	<0.02	0.03	5.0	0.55	6	10.4	<0.05	0.5	14.96	1.5	<10	4
095D10	1136	9	626540	6719737		OS	18.2	0.05	0.07	0.28	1.2	0.017	1.6	5.1	69	309.5	0.7	34.6	0.79	<0.1	<0.02	0.03	8.0	0.76	1	15.0	<0.05	0.4	13.13	1.1	<10	<2
095D10	1137	9	636064	6716307		LCS	26.3	0.10	0.03	0.13	0.8	0.011	<0.1	0.7	23	76.8	1.0	27.5	2.69	<0.1	0.03	<0.02	8.3	0.52	<1	8.2	<0.05	0.2	10.78	1.5	<10	<2
095D10	1138	9	631709	6711387		OS	39.4	0.19	<0.02	0.06	1.4	0.003	<0.1	0.4	6	43.8	0.5	18.0	2.07	<0.1	0.08	<0.02	6.0	0.25	<1	5.5	<0.05	0.1	5.34	3.1	<10	2
095D10	1139	9	637041	6709959		LCS	31.0	0.24	0.04	0.24	0.8	0.004	0.1	1.2	20	157.5	2.4	17.9	4.87	<0.1	0.09	<0.02	13.4	0.61	1	16.7	<0.05	0.5	7.38	2.3	<10	<2
095D11	1140	9	605297	6711830		OS	77.6	0.04	0.04	0.22	3.4	0.007	<0.1	1.5	25	125.3	0.4	19.4	0.47	<0.1	<0.02	<0.02	5.7	0.16	2	5.0	<0.05	0.2	9.01	1.9	<10	<2
095D10	1142	9	619192	6716116	1	OS	30.0	0.10	0.08	3.42	0.8	0.007	<0.1	2.4	103	2792.9	0.7	29.2	0.99	<0.1	0.05	0.02	5.4	0.41	9	11.8	<0.05	0.3	20.24	1.3	<10	<2
095D10	1143	9	619192	6716119	2	OS	29.2	0.09	0.03	3.18	0.8	0.006	0.1	2.5	112	2765.4	0.9	28.5	0.96	<0.1	0.03	0.02	5.2	0.40	11	11.1	<0.05	0.3	19.54	1.3	<10	<2
095D10	1144	9	626398	6713159		OS	17.0	<0.02	<0.02	0.35	1.4	0.009	0.2	0.3	17	74.5	0.5	26.0	0.80	<0.1	0.06	<0.02	6.6	0.40	<1	7.6	<0.05	0.2	7.92	1.8	<10	<2
095D10	1145	9	627122	6716213		OS	26.3	0.04	0.03	0.64	1.5	0.021	<0.1	1.8	106	346.9	0.5	23.9	0.68	<0.1	<0.02	<0.02	3.0	0.55	8	6.8	<0.05	0.3	9.35	1.2	<10	<2
095D10	1146	9	628550	6714721		OS	14.1	0.09	<0.02	0.32	2.4	0.008	<0.1	0.5	14	74.3	0.4	31.1	1.25	<0.1	0.10	0.03	7.5	0.55	<1	6.2	<0.05	0.2	8.47	4.2	<10	4
095D10	1147	9	628706	6717365		OS	23.6	<0.02	<0.02	0.25	1.5	0.016	0.8	0.8	45	180.5	0.3	23.5	0.58	<0.1	0.02	<0.02	4.6	0.63	<1	6.2	<0.05	0.4	8.02	1.3	<10	<2
095D10	1148	9	629094	6724908		OS	26.3	0.04	0.12	0.28	2.5	0.022	6.2	5.3	78	283.2	0.7	35.0	0.88	<0.1	0.03	0.06	8.7	1.03	<1	10.8	<0.05	0.5	12.71	1.5	<10	<2
095D10	1149	9	636263	6716288		LCS	23.8	<0.02	<0.02	0.18	1.4	0.011	<0.1	0.4	15	55.6	0.4	25.9	1.39	<0.1	0.03	<0.02	4.0	0.39	<1	5.0	<0.05	<0.1	6.74	1.1	<10	<2
095D10	1150	9	633124	6714291		OS	24.5	0.10	<0.02	0.06	1.6	0.004	<0.1	0.3	7	47.3	0.3	19.5	2.04	<0.1	0.07	<0.02	7.9	0.21	<1	5.3	<0.05	0.1	5.84	2.6	<10	<2
095D09	1151	9	637421	6712069		LCS	20.8	0.11	<0.02	0.42	0.7	0.026	<0.1	0.8	30	133.7	0.6	28.8	2.21	<0.1	0.03	0.03	8.2	0.90	<1	10.9	<0.05	0.2	12.10	1.5	<10	3
095D11	1152	9	605687	6711254		OS	44.3	0.03	0.06	0.09	3.6	0.008	0.1	0.5	17	53.3	0.5	24.3	0.70	<0.1	0.02	<0.02	9.7	0.32	<1	7.3	<0.05	0.3	6.01	1.3	<10	3
095D10	1153	9	610513	6714217		OS	53.7	<0.02	<0.02	0.12	2.7	0.010	<0.1	0.4	17	109.7	0.5	26.0	0.87	<0.1	0.05	<0.02	9.3	0.46	<1	5.9	<0.05	0.2	7.26	2.2	<10	<2
095D10	1154	9	611913	6713486		OS	33.8	<0.02	0.03	0.14	2.4	0.008	<0.1	0.5	16	180.2	0.6	26.1	0.87	<0.1	0.04	<0.02	8.2	0.41	<1	5.8	<0.05	0.4	6.93	2.1	<10	<2
095D11	1156	9	608374	6717706		OS	39.4	0.05	0.07	0.12	5.0	0.009	<0.1	0.6	26	100.7	0.5	32.5	0.81	<0.1	0.05	0.02	11.8	0.56	<1	9.8	<0.05	0.4	9.81	2.8	<10	<2
095D11	1157	9	608015	6718741		OS	67.1	0.04	0.04	0.22	7.1	0.010	<0.1	1.3	40	285.5	0.9	36.8	1.05	<0.1	0.09	0.03	18.8	0.50	1	12.3	<0.05	0.6	12.72	3.9	14	<2
095D11	1158	9	603343	6720175		OS	77.3	0.02	0.05	0.14	4.7	0.012	<0.1	0.9	30	112.0	0.4	26.1	0.83	<0.1	0.03	<0.02	9.1	0.44	<1	7.4	<0.05	0.3	8.91	2.2	<10	<2
095D11	1159	9	604631	6722446		OS	56.4	0.02	0.05	0.13	5.1	0.016	<0.1	0.8	30	114.1	0.5	29.2	0.85	<0.1	0.03	<0.02	12.5	0.60	<1	8.5	<0.05	0.4	9.45	2.4	<10	<2
095D11	1160	9	601292	6730368		1TR	32.3	<0.02	0.03	0.09	8.0	0.012	<0.1	0.8	27	82.3	0.3	40.4	0.80	<0.1	0.07	<0.02	15.7	0.41	2	8.3	<0.05	0.4	8.63	3.3	<10	<2
095D10	1162	9	612011	6717368	1	OS	42.0	0.09	0.03	0.15	5.1	0.009	<0.1	0.6	23	119.6	0.4	29.4	1.02	<0.1	0.06	0.03	11.9	0.60	2	8.8	<0.05	0.4	10.15	4.1	<10	<2
095D10	1163	9	612011	6717370	2	OS	40.9	0.09	<0.02	0.17	5.2	0.008	<0.1	0.7	24	120.3	0.6	29.5	0.97	<0.1	0.06	0.03	13.6	0.61	<1	9.5	<0.05	0.4	9.85	4.1	<10	2
095D11	1164	9	603469	6717201		OS	32.1	0.02	0.04	0.13	8.6	0.011	<0.1	1.1	35	106.5	0.6	43.4	0.93	<0.1	0.05	0.03	18.5	0.52	1	11.6	<0.05	0.5	10.67	3.1	<10	2
095D07	1165	9	625127	6695655		OS	53.9	<0.02	<0.02	0.14	1.4	0.009	0.1	0.5	21	85.9	0.3	15.8	0.83	<0.1	0.02	<0.02	4.6	0.26	<1	4.0	<0.05	0.1	5.60	1.1	<10	3
095D11	1166	9	601630	6730045		1TR	67.0	0.02	0.03	0.11	6.4	0.013	<0.1	0.8	31	79.8	0.5	33.6	0.87	<0.1	0.05	<0.02	13.8	0.49	<1	8.7	<0.05	0.4	8.61	2.5	<10	<2
095D11	1167	9	605642	6731187		OS	47.4	0.06	0.04	0.11	6.5	0.013	<0.1	0.8	29	99.9	0.6	35.4	1.00	<0.1	0.05	0.02	17.6	0.71	1	11.0	<0.05	0.5	10.34	2.8	<10	2
095D11	1169	9	604955	6736103		OS	77.2	0.02	<0.02	0.08	5.5	0.019	0.4	0.6	26	65.6	0.5	30.5	1.02	<0.1	0.03	<0.02	12.9	0.59	<1	8.3	<0.05	0.4	7.46	1.6	<10	<2
095D14	1170	9	607354	6737585		OS	75.1	0.03	0.04	0.09	5.7	0.018	0.1	0.8	24	69.0	0.4	28.5	1.00	<0.1	0.03	0.02	13.5	0.69	<1	8.5	<0.05	0.4	7.91	1.9	<10	<2
095D14	1171	9	606506	6747067		OS	56.8	0.15	0.03	0.09	5.8	0.013	0.1	1.1	24	76.1	0.3	28.9	1.99	<0.1	0.05	<0.02	13.0	0.72	1	9.1	<0.05	0.4	8.55	2.9	<10	4
095D15	1172	9	609902	6740317		OS	46.9	0.03	0.07	0.11	5.1	0.017	0.1	0.5	24	88.8	0.5	35.9	1.12	<0.1	0.07	0.02	16.4	0.76	2	8.6	<0.05	0.3	9.10	3.1	<10	<2
095D15	1173	9	611111	6743390		OS	47.3	<0.02	0.04	0.08	4.6	0.013	0.2	0.4	19	58.0	0.4	38.4	0.64	<0.1	0.05	<0.02	12.4	0.48	<1	6.4	<0.05	0.3	7.03	1.9	<10	<2
095D14	1174	9	607659	6750894		OS	56.9	0.02	0.05	0.11	7.0	0.012	<0.1	0.7	26	105.9	0.5	37.1	0.93	<0.1	0.06	<0.02	12.0	0.56	<1	8.4	<0.05	0.4	11.82	4.8	<10	<2
095D14	1175	9	607377	6751254		OS	42.6	<0.02	0.05	0.13	6.8	0.014	0.3	0.7	28	94.6	0.7	36.4	3.66	<0.1	0.05	0.02	11.5	0.40	<1	8.4	<0.05	0.4	9.47	3.3	15	<2
095D14	1176	9	605847	6755380		1TR	46.3	<0.02	0.03	0.15	5.7	0.010	<0.1	0.7	23	96.8	0.3	32.0	1.12	<0.1	0.05	<0.02	8.3	0.21	<1	6.8	<0.05	0.3	10.00	4.3	<10	<2
095D15	1177	9	608917	6760017		COR	34.2	<0.02	0.05	0.14	4.4	0.012	0.4	0.6	24	99.6	0.4	32.4	0.93	<0.1	0.04	0.03	10.7	0.50	<1	6.1	<0.05	0.3	8.10	3.0	<10	3
095D14	1178	9	607532	6763167		COR	58.6	<0.02	0.05	0.14	5.1	0.012	<0.1	0.8	25	86.3	0.6	25.8	0.96	<0.1												

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D14	1179	9	602085	6760256		LCS	1.34	0.53	11.4	135.3	0.31	<20	0.70	0.97	18.7	11.4	17.78	4.0	1.4	2.45	25.6	20.61	0.67	577	58	0.41	22.3	0.065	0.13	2.5	0.8	89	0.014
095D14	1180	9	595928	6763617		mKS	1.95	0.10	2.7	108.5	0.36	<20	0.20	0.49	25.3	9.9	23.86	6.1	2.6	2.41	29.0	9.43	0.65	220	33	0.52	25.6	0.059	0.19	2.7	1.1	65	0.026
095D11	1182	9	605028	6730321		OS	1.02	0.75	9.2	169.9	0.26	<20	0.59	2.50	16.7	9.3	14.55	3.0	0.9	2.05	23.1	17.23	1.47	414	63	0.65	20.3	0.065	0.12	2.2	1.1	78	0.008
095D10	1183	9	609352	6734333		OS	1.19	0.36	4.7	147.5	0.18	<20	0.39	1.08	17.8	7.9	16.02	3.5	1.0	2.01	25.9	12.74	0.74	240	63	0.24	17.2	0.090	0.09	3.4	1.0	61	0.005
095D11	1184	9	601756	6734975		LTR	1.17	1.03	12.1	182.8	0.38	<20	0.65	1.62	18.5	11.6	25.69	3.4	0.5	2.49	24.8	20.64	0.96	483	70	0.99	29.6	0.062	0.13	2.6	1.1	115	0.008
095D14	1185	9	604397	6740235		OS	1.00	0.79	12.8	194.9	0.31	<20	0.78	2.75	15.0	10.6	21.96	2.9	1.2	2.14	22.9	21.58	1.09	615	76	0.63	23.0	0.059	0.11	2.4	1.1	86	0.012
095D14	1186	9	605481	6742659		OS	1.32	1.05	14.9	220.2	0.44	<20	0.94	3.86	21.4	14.2	36.51	3.9	1.7	2.69	23.6	27.24	1.33	798	99	0.90	33.7	0.059	0.16	3.3	1.0	155	0.009
095D15	1187	9	609853	6739802	1	OS	0.89	0.78	9.6	107.5	0.19	<20	0.36	4.30	14.9	7.0	13.00	2.4	0.8	1.69	16.3	12.83	1.47	303	53	0.42	16.0	0.076	0.05	2.7	0.2	66	0.016
095D15	1188	9	609852	6739805	2	OS	0.86	0.83	9.7	106.7	0.18	<20	0.39	4.55	14.8	7.1	12.80	2.5	<0.2	1.64	16.0	12.59	1.53	268	39	0.41	16.2	0.075	0.05	2.8	0.2	58	0.016
095D15	1189	9	611111	6741958		OS	0.99	0.45	6.0	109.1	0.16	<20	0.40	2.76	15.6	7.6	10.34	2.9	<0.2	1.74	18.2	11.52	1.34	515	50	0.22	15.3	0.093	0.08	2.8	0.1	69	0.016
095D15	1190	9	614049	6744812		OS	1.10	0.57	8.9	124.9	0.20	<20	0.52	2.55	17.0	8.3	13.86	3.1	1.0	2.08	18.8	13.16	0.94	541	55	0.36	18.9	0.112	0.09	3.3	0.3	95	0.012
095D14	1191	9	605718	6749426		OS	1.09	0.96	13.2	182.4	0.31	<20	0.92	3.48	16.1	12.2	24.11	3.1	1.5	2.30	24.0	23.71	1.45	546	84	0.85	27.7	0.064	0.13	2.8	0.6	121	0.011
095D15	1192	9	610614	6752043		OS	1.16	0.69	17.2	171.9	0.29	<20	0.93	1.13	28.1	10.9	18.09	3.4	<0.2	2.72	20.3	21.58	0.77	677	99	0.58	27.9	0.079	0.10	3.8	0.3	134	0.010
095D14	1193	9	606249	6751554		OS	0.59	0.76	9.8	192.2	0.13	<20	0.69	5.23	8.5	6.7	10.59	1.7	0.7	1.54	17.6	12.48	1.86	382	61	0.73	15.9	0.060	0.08	1.8	0.6	49	0.011
095D15	1194	9	608469	6757585		OS	0.57	1.02	15.1	308.0	0.12	<20	1.05	5.80	8.8	5.9	11.75	1.6	<0.2	1.65	14.8	12.88	2.06	451	61	1.14	20.9	0.071	0.08	2.6	0.1	96	0.009
095D14	1195	9	606057	6760656		COR	1.35	1.17	18.2	249.5	0.35	<20	1.75	1.62	18.0	14.1	27.73	4.0	1.4	3.07	31.0	29.25	0.82	888	103	1.06	35.4	0.067	0.13	3.6	1.2	138	0.008
095D14	1196	9	606549	6762221		COR	1.47	0.73	26.4	181.1	0.46	<20	1.10	0.84	19.6	14.9	22.97	4.3	1.1	3.12	27.0	20.88	0.80	424	90	0.64	28.8	0.075	0.13	3.4	1.1	114	0.015
095D14	1198	9	601267	6759593		LCS	1.33	0.20	16.7	99.1	0.20	<20	0.25	0.44	19.7	8.6	12.78	4.1	1.1	2.24	23.0	9.76	0.54	171	39	0.35	16.5	0.050	0.10	2.1	0.4	59	0.020
095D14	1199	9	597333	6762698		COR	1.64	0.12	26.6	76.5	0.42	<20	0.13	0.25	24.2	12.1	19.10	4.6	11.6	3.15	25.1	12.86	0.59	217	32	0.34	26.1	0.057	0.15	1.9	0.3	72	0.012
095D14	1200	9	592827	6756827		uPCV	1.76	0.09	3.4	80.2	0.28	<20	0.15	0.28	25.8	11.8	18.67	5.2	13.3	2.56	24.6	9.81	0.59	238	22	0.30	26.4	0.043	0.17	2.4	0.3	66	0.020
095D14	1202	9	590780	6760683		uPCV	1.92	0.10	2.8	71.5	0.28	<20	0.16	0.70	28.4	10.7	15.33	6.1	0.9	2.66	24.1	9.29	0.53	492	23	0.27	23.4	0.046	0.22	2.9	0.4	77	0.048
095D14	1203	9	582532	6762251	1	Q	1.16	0.65	11.9	690.9	0.45	<20	1.03	1.48	21.5	12.3	22.53	3.8	1.1	2.64	27.6	28.78	0.89	811	71	1.11	27.4	0.057	0.15	2.7	0.9	173	0.025
095D14	1204	9	582532	6762255	2	Q	1.06	0.60	10.9	695.5	0.39	<20	0.80	1.51	21.1	10.5	19.14	3.6	1.5	2.42	29.2	25.53	0.90	631	59	1.06	23.8	0.059	0.15	2.4	0.6	154	0.028
095D13	1205	9	555604	6754580		PCH	0.80	0.07	2.2	52.2	0.20	<20	0.10	0.19	9.5	6.3	9.03	2.7	0.4	1.58	22.0	9.84	0.29	381	20	0.23	10.6	0.033	0.07	1.3	0.1	30	0.011
095D13	1206	9	559337	6755565		PCH	0.84	0.11	3.3	48.1	0.22	<20	0.13	0.18	11.1	5.8	11.14	3.0	0.7	1.53	24.0	16.40	0.33	213	11	0.26	11.2	0.036	0.08	1.5	<0.1	42	0.013
095D13	1207	9	564487	6757565		Q	0.84	0.05	1.5	123.2	0.11	<20	0.16	0.45	11.4	5.3	8.52	2.7	0.5	1.41	15.1	6.87	0.29	420	41	0.20	9.3	0.047	0.06	1.6	0.8	66	0.009
095D13	1208	9	559563	6761674		PCH	2.22	0.04	2.5	248.8	0.36	<20	0.47	0.41	9.9	11.0	7.81	5.6	0.6	4.42	35.8	18.82	0.31	2012	52	0.43	8.0	0.068	0.11	3.3	0.3	136	0.008
095D13	1209	9	571401	6759016		Q	1.41	0.40	7.5	212.6	0.41	<20	0.60	0.38	24.1	12.9	23.91	4.3	1.1	2.72	27.1	20.89	0.60	689	50	0.90	28.2	0.050	0.17	2.9	0.4	149	0.015
095D13	1210	9	571201	6759198		Q	0.99	0.37	6.0	242.8	0.30	<20	0.48	0.63	17.6	9.6	18.90	3.1	1.0	1.99	21.0	14.93	0.45	430	42	0.82	23.7	0.058	0.11	2.2	0.4	157	0.011
095D13	1211	9	580916	6760599		Q	1.03	0.55	8.0	458.7	0.37	<20	0.89	0.79	30.1	9.5	17.88	3.7	1.2	2.79	33.6	19.62	0.47	496	48	1.46	22.3	0.064	0.15	2.4	0.7	125	0.017
095D14	1212	9	585290	6755599		PCH	1.30	0.16	3.1	108.2	0.31	<20	0.41	0.56	24.7	8.7	12.19	4.0	1.3	2.20	27.6	8.05	0.43	372	33	0.35	18.1	0.046	0.17	2.2	0.5	55	0.026
095D13	1213	9	577205	6751875		Q	1.11	0.65	8.5	281.5	0.32	<20	1.22	1.31	19.7	9.4	18.35	3.5	1.1	2.32	21.3	15.76	0.58	630	60	1.45	26.4	0.055	0.16	2.4	0.6	154	0.014
095D14	1214	9	572546	6749867		Q	0.63	0.47	4.7	317.9	0.18	<20	0.47	0.76	11.7	5.4	9.95	2.0	0.4	1.23	20.0	8.95	0.33	237	22	0.79	13.7	0.043	0.09	1.4	0.2	59	0.020
095D13	1216	9	574707	6750845		Q	1.35	0.55	8.1	314.1	0.48	<20	0.83	0.65	22.8	12.3	28.50	4.3	1.7	2.51	24.9	23.65	0.64	698	65	0.98	30.6	0.055	0.18	3.1	0.9	216	0.015
095D13	1217	9	562720	6749109		PCH	0.96	0.14	4.0	65.9	0.28	<20	0.21	0.27	14.5	7.1	13.02	3.2	1.0	1.91	28.8	18.26	0.38	362	22	0.32	13.1	0.046	0.10	1.8	0.3	66	0.015
095D13	1218	9	565792	6749584		Q	1.33	0.28	14.4	179.9	0.46	<20	0.55	0.43	20.1	9.9	15.55	3.9	0.9	3.17	22.2	18.08	0.56	328	36	0.80	20.8	0.060	0.12	2.2	0.9	112	0.018
095D13	1219	9	571719	6748142		Q	0.79	0.34	4.9	283.5	0.21	<20	0.40	0.47	14.1	6.8	12.11	2.6	0.7	1.63	20.2	10.98	0.34	382	24	0.71	15.1	0.047	0.10	1.8	0.3	76	0.020
095D14	1220	9	595307	6750094		LCS	1.22	0.25	11.4	57.8	0.31	<20	0.17	0.31	18.6	10.5	19.76	3.4	0.6	2.22	25.1	9.88	0.45	288	16	0.30	23.4	0.038	0.12	1.7	0.2	51	0.017
095D14	1222	9	586407	6762810		PCH	1.27	0.24	3.7	107.9	0.25	<20	0.35	0.86	21.5	7.5	11.92	4.1	0.3	1.92	23.3	9.90</											

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	Sr ppm	S %	Te ppm	Tl ppm	Th ppm	Ti %	W ppm	U ppm	V ppm	Zn ppm	Be ppm	Ce ppm	Cs ppm	Ge ppm	Hf ppm	In ppm	Li ppm	Nb ppm	Re ppb	Rb ppm	Ta ppm	Sn ppm	Y ppm	Zr ppm	Pd ppb	Pt ppb
095D14 1179	9	602085	6760256	LCS		29.0	0.03	0.03	0.13	9.0	0.025	0.4	0.9	28	107.2	0.7	43.1	1.46	<0.1	0.05	<0.02	22.2	0.85	<1	16.5	<0.05	0.5	9.98	2.6	<10	<2
095D14 1180	9	595928	6763617	mKS		35.5	0.05	<0.02	0.19	9.8	0.075	0.5	2.2	31	75.0	0.9	43.9	3.47	<0.1	<0.02	0.04	46.0	1.36	<1	30.2	<0.05	0.7	9.13	0.5	13	<2
095D11 1182	9	605028	6730321	OS		36.4	0.03	<0.02	0.13	6.8	0.015	0.1	0.8	27	85.9	1.0	37.6	0.96	<0.1	0.05	0.02	15.6	0.66	<1	10.4	<0.05	0.3	8.46	2.4	<10	<2
095D10 1183	9	609352	6734333	OS		37.7	0.09	<0.02	0.07	6.6	0.010	<0.1	0.8	21	80.4	0.7	41.4	1.54	<0.1	0.07	0.03	17.9	0.69	<1	8.2	<0.05	0.3	12.73	3.3	11	<2
095D11 1184	9	601756	6734975	LTR		33.9	<0.02	0.04	0.13	8.8	0.015	0.1	0.9	29	96.8	0.5	41.1	1.12	<0.1	0.06	0.02	21.0	0.57	<1	10.8	<0.05	0.4	10.06	3.6	<10	5
095D14 1185	9	604397	6740235	OS		49.3	0.02	0.04	0.10	8.1	0.015	<0.1	0.8	28	87.4	0.7	37.8	0.89	<0.1	0.05	<0.02	14.9	0.76	<1	9.1	<0.05	0.5	10.35	3.9	<10	<2
095D14 1186	9	605481	6742659	OS		65.5	0.03	0.03	0.14	9.2	0.013	<0.1	1.0	33	109.4	0.7	39.8	1.20	<0.1	0.12	0.03	19.4	0.82	1	13.0	<0.05	0.5	12.29	6.1	<10	5
095D15 1187	9	609853	6739802	1 OS		62.1	<0.02	0.03	0.08	5.0	0.016	0.2	0.5	23	62.5	0.4	33.5	1.03	<0.1	0.04	<0.02	14.5	0.58	<1	5.7	<0.05	0.2	8.13	2.0	<10	<2
095D15 1188	9	609852	6739805	2 OS		64.1	<0.02	<0.02	0.07	5.1	0.016	0.1	0.5	23	61.4	0.5	35.0	1.01	<0.1	0.05	0.02	14.1	0.57	<1	5.5	<0.05	0.3	7.92	2.2	<10	<2
095D15 1189	9	611111	6741958	OS		42.3	0.03	<0.02	0.09	4.5	0.013	0.3	0.4	23	71.1	0.3	38.0	0.91	<0.1	0.06	<0.02	14.8	0.61	<1	7.4	<0.05	0.3	8.24	2.2	<10	<2
095D15 1190	9	614049	6744812	OS		47.6	0.04	<0.02	0.13	4.5	0.014	0.2	0.5	23	91.9	0.6	39.0	1.02	<0.1	0.07	0.02	17.2	0.68	<1	8.8	<0.05	0.4	9.35	2.6	<10	<2
095D14 1191	9	605718	6749426	OS		53.1	<0.02	0.04	0.14	7.9	0.014	<0.1	0.9	30	105.4	0.6	39.2	1.13	<0.1	0.07	0.03	15.9	0.50	<1	10.4	<0.05	0.5	11.53	4.4	<10	<2
095D15 1192	9	610614	6752043	OS		35.5	0.04	0.05	0.16	6.0	0.016	0.1	0.7	34	127.9	0.8	44.2	13.31	<0.1	0.09	<0.02	19.9	0.84	<1	11.0	<0.05	0.4	11.56	4.1	<10	<2
095D14 1193	9	606249	6751554	OS		64.3	<0.02	<0.02	0.12	5.6	0.012	<0.1	0.8	22	76.0	0.5	27.3	1.08	<0.1	0.06	<0.02	9.1	0.25	<1	6.5	<0.05	0.3	8.51	5.2	<10	<2
095D15 1194	9	608469	6757585	OS		61.2	<0.02	<0.02	0.19	4.3	0.011	0.1	0.7	27	121.6	0.4	30.1	1.23	<0.1	0.08	<0.02	9.0	0.45	<1	6.7	<0.05	0.3	8.91	4.9	<10	<2
095D14 1195	9	606057	6760656	COR		41.7	0.03	0.07	0.20	9.8	0.016	<0.1	0.9	39	169.7	0.8	52.5	1.78	<0.1	0.10	0.04	18.6	0.57	1	12.4	<0.05	0.5	16.80	6.0	<10	7
095D14 1196	9	606549	6762221	COR		30.1	0.05	<0.02	0.17	10.1	0.028	0.3	2.6	33	134.0	0.9	44.7	2.01	<0.1	0.07	0.04	25.4	1.05	<1	17.4	<0.05	0.7	14.48	5.5	<10	<2
095D14 1198	9	601267	6759593	LCS		24.2	0.06	<0.02	0.13	8.1	0.030	1.1	1.6	26	72.7	0.4	46.2	1.47	<0.1	0.04	<0.02	23.9	1.21	1	13.2	<0.05	0.5	7.72	2.0	<10	<2
095D14 1199	9	597333	6762698	COR		17.7	0.04	<0.02	0.17	8.9	0.032	0.9	1.9	22	72.3	0.7	51.0	2.27	<0.1	<0.02	<0.02	29.0	0.95	<1	20.3	<0.05	0.3	9.08	0.7	<10	<2
095D14 1200	9	592827	6756827	uPCV		22.8	0.05	<0.02	0.19	7.7	0.047	0.1	1.8	25	70.3	0.5	47.7	1.97	<0.1	<0.02	0.02	30.2	1.07	1	23.7	<0.05	0.5	10.21	0.5	<10	<2
095D14 1202	9	590780	6760683	uPCV		48.4	0.04	<0.02	0.28	7.6	0.070	0.7	1.9	25	71.6	0.7	46.2	4.67	<0.1	<0.02	<0.02	47.4	1.35	<1	35.1	<0.05	0.6	9.51	0.4	<10	<2
095D14 1203	9	582532	6762251	1 Q		41.6	0.04	0.03	0.22	9.5	0.018	0.2	1.4	40	127.8	0.8	58.5	2.32	<0.1	0.08	0.03	18.0	0.74	2	15.6	<0.05	0.8	12.53	3.4	<10	<2
095D14 1204	9	582532	6762255	2 Q		38.9	0.03	0.02	0.20	10.5	0.018	1.0	1.6	43	107.8	0.6	60.4	2.08	<0.1	0.06	0.03	16.7	0.73	1	14.6	<0.05	0.7	11.81	2.9	<10	<2
095D13 1205	9	555604	6754580	PCH		17.5	<0.02	<0.02	0.07	6.0	0.017	0.2	0.7	14	50.6	0.2	45.5	0.79	<0.1	<0.02	<0.02	16.4	0.50	2	9.1	<0.05	0.4	5.35	0.9	<10	<2
095D13 1206	9	559337	6755565	PCH		13.5	<0.02	<0.02	0.08	6.4	0.020	0.3	0.9	15	65.7	0.3	49.4	0.85	<0.1	<0.02	<0.02	16.2	0.50	<1	9.6	<0.05	0.4	6.03	1.0	<10	<2
095D13 1207	9	564487	6757565	Q		24.6	0.07	<0.02	0.06	3.4	0.009	0.2	1.8	15	57.8	0.2	30.8	1.01	<0.1	0.02	<0.02	14.2	0.62	1	9.1	<0.05	0.3	5.57	0.8	<10	<2
095D13 1208	9	559563	6761674	PCH		39.1	0.05	<0.02	0.14	5.8	0.041	0.1	4.3	33	68.5	0.8	70.7	1.30	<0.1	<0.02	0.04	19.0	1.39	<1	15.5	<0.05	0.8	20.85	0.6	<10	<2
095D13 1209	9	571401	6759016	Q		28.3	<0.02	0.03	0.14	9.4	0.024	0.2	1.4	34	97.4	0.6	57.3	1.27	<0.1	0.06	0.02	23.4	0.57	1	14.8	<0.05	0.6	9.50	4.1	<10	<2
095D13 1210	9	571201	6759198	Q		32.3	0.02	<0.02	0.09	7.0	0.017	0.1	1.0	27	82.8	0.4	44.0	0.93	<0.1	0.06	0.02	16.6	0.45	<1	10.1	<0.05	0.4	7.92	3.1	<10	<2
095D13 1211	9	580916	6760599	Q		27.4	0.03	<0.02	0.21	11.2	0.023	2.0	1.8	67	107.2	0.6	68.2	1.53	<0.1	0.05	0.02	16.1	0.76	2	15.8	<0.05	0.8	11.47	2.6	<10	<2
095D14 1212	9	585290	6755599	PCH		28.8	0.04	<0.02	0.21	9.3	0.054	0.7	1.5	34	68.0	0.4	53.7	1.72	<0.1	<0.02	<0.02	24.0	1.35	<1	24.6	<0.05	0.6	8.43	0.8	<10	<2
095D13 1213	9	577205	6751875	Q		36.9	0.04	0.02	0.21	7.5	0.020	0.4	0.9	48	149.5	0.5	43.7	1.34	<0.1	0.06	0.02	20.8	1.01	<1	15.7	<0.05	0.6	8.98	4.0	<10	<2
095D13 1214	9	572546	6749867	Q		27.4	<0.02	0.02	0.11	6.2	0.020	0.2	0.7	29	70.7	0.3	40.8	0.90	<0.1	0.04	<0.02	10.4	0.44	1	8.2	<0.05	0.5	6.71	2.5	<10	<2
095D13 1216	9	574707	6750845	Q		42.2	0.03	0.03	0.18	9.4	0.026	0.2	1.1	37	109.1	0.6	51.6	1.51	<0.1	0.07	0.03	23.0	0.89	<1	16.4	<0.05	0.7	10.42	5.0	<10	<2
095D13 1217	9	562720	6749109	PCH		19.3	<0.02	<0.02	0.08	7.9	0.020	0.4	1.1	23	71.2	0.4	60.1	1.03	<0.1	<0.02	<0.02	18.9	0.45	<1	10.3	<0.05	0.5	7.81	0.9	<10	<2
095D13 1218	9	565792	6749584	Q		33.2	0.03	<0.02	0.12	7.6	0.026	0.3	1.2	28	105.2	0.5	45.2	1.36	<0.1	0.03	0.02	22.7	0.70	<1	13.5	<0.05	0.4	6.84	1.6	<10	<2
095D13 1219	9	571719	6748142	Q		26.1	<0.02	<0.02	0.11	6.1	0.020	0.2	0.8	29	66.1	0.4	41.8	0.80	<0.1	0.04	<0.02	13.4	0.60	<1	9.3	<0.05	0.5	7.06	2.1	<10	<2
095D14 1220	9	595307	6750094	LCS		21.0	<0.02	<0.02	0.13	9.0	0.025	0.3	0.9	18	63.0	0.4	49.5	1.50	<0.1	<0.02	<0.02	26.9	0.53	<1	14.6	<0.05	0.4	7.62	0.6	<10	<2
095D14 1222	9	586407	6762810	PCH		39.9	0.03	<0.02	0.19	7.3	0.049	0.4	1.0	30	64.9	0.5	45.5	1.76	<0.1	0.02	<0.02	27.7	1.15	<1	22.1	<0.05	0.6	7.77	1.0	<10	<2
095D14 1223	9	582472	6761477	Q		26.6	<0.02	0.03	0.14	8.6	0.023	0.3	1.1	39	86.9	0.6	53.2	1.12	<0.1	0.08	0.02	16.4	0.95	3	12.8	<0.05	0.6	10.51	4.1		



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm
095D13	1225	9	554523	6755531		PCH	1.36	0.18	5.7	88.6	0.42	<20	0.59	0.35	16.0	8.3	17.47	4.0	1.5	2.23	26.3	50.73	0.44	429	19	0.33	16.3	0.049	0.10	2.2	0.2	148	0.010
095D13	1226	9	556068	6759724		PCH	1.70	0.25	18.7	110.0	0.69	<20	0.80	0.31	17.2	12.0	23.21	4.7	1.5	2.89	30.8	78.70	0.50	824	34	2.03	20.3	0.049	0.11	2.2	0.3	280	0.010
095D13	1227	9	559055	6755958		PCH	0.80	0.11	4.2	57.2	0.27	<20	0.22	0.19	12.2	5.7	11.41	2.8	0.7	1.77	26.6	14.44	0.31	312	<5	0.38	10.5	0.040	0.09	1.5	<0.1	49	0.020
095D13	1228	9	559370	6756206		PCH	1.06	0.10	3.9	83.2	0.31	<20	0.20	0.28	17.2	7.7	13.26	3.3	0.9	2.65	32.1	13.87	0.33	414	19	0.38	12.4	0.054	0.09	1.8	0.5	69	0.012
095D13	1229	9	567089	6755663	1	Q	0.73	0.22	4.2	120.3	0.16	<20	0.24	0.25	13.8	6.4	11.42	2.3	0.9	1.43	21.2	8.83	0.30	190	23	0.41	15.6	0.057	0.06	1.4	0.2	76	0.008
095D13	1230	9	567088	6755666	2	Q	0.82	0.20	4.0	133.3	0.16	<20	0.24	0.26	14.5	6.6	12.72	2.5	1.0	1.49	22.7	9.15	0.31	198	22	0.41	16.3	0.054	0.09	1.6	0.2	84	0.015
095D13	1231	9	564211	6760448		Q	1.19	0.11	5.1	125.3	0.21	<20	0.37	0.24	13.8	7.0	11.19	3.2	0.2	2.22	17.1	13.62	0.29	285	38	0.58	13.6	0.059	0.07	2.1	1.1	136	0.009
095D13	1232	9	561774	6761199		Q	1.53	0.11	2.4	185.4	0.28	<20	0.35	0.23	16.9	7.2	14.21	4.3	0.6	1.68	23.9	19.06	0.35	152	50	0.26	15.4	0.042	0.08	3.1	0.8	131	0.008
095D13	1233	9	567447	6762485		Q	0.76	0.30	4.6	122.1	0.16	<20	0.46	0.22	12.7	5.0	10.86	2.2	1.5	1.47	15.4	8.18	0.29	257	22	0.69	14.7	0.047	0.08	1.1	0.4	69	0.010
095D13	1234	9	569795	6760118		Q	1.17	0.21	3.7	107.0	0.31	<20	0.33	0.42	15.9	5.7	10.65	3.4	1.5	1.57	15.5	12.52	0.59	238	23	0.72	13.1	0.050	0.10	1.7	0.4	89	0.028
095D13	1235	9	579520	6762361		Q	0.84	0.69	9.0	402.0	0.25	<20	0.77	0.34	13.5	6.2	13.19	2.8	0.4	1.81	17.8	11.15	0.37	183	37	1.52	18.4	0.061	0.10	1.7	0.8	159	0.016
095D14	1236	9	581609	6758018		Q	1.19	0.78	7.6	310.9	0.33	<20	2.01	0.80	18.2	7.9	17.77	3.8	1.1	2.03	17.4	15.38	0.51	442	59	1.46	24.8	0.060	0.14	2.2	0.9	181	0.013
095D14	1237	9	584700	6756295		PCH	1.14	0.20	3.6	112.7	0.20	<20	0.71	0.59	18.0	5.0	7.38	3.4	0.6	1.64	18.7	6.95	0.33	476	40	0.39	12.6	0.055	0.10	1.6	0.5	73	0.021
095D14	1238	9	586311	6758810		PCH	0.82	0.17	2.9	84.2	0.16	<20	0.38	0.44	13.6	3.4	5.06	2.5	<0.2	1.28	21.4	5.50	0.24	301	17	0.30	8.0	0.044	0.08	1.2	0.3	48	0.025
095D14	1239	9	586119	6752676		uPCV	0.88	0.09	3.8	70.9	0.21	<20	0.20	0.39	12.1	5.1	5.48	2.6	0.4	1.29	22.7	4.39	0.26	289	21	0.23	10.2	0.054	0.07	1.1	0.2	40	0.026
095D13	1240	9	580396	6751507		PCH	1.12	0.50	5.5	241.8	0.26	<20	1.37	0.58	16.8	6.1	10.02	3.3	<0.2	1.79	16.7	10.89	0.39	317	52	1.05	17.5	0.072	0.11	1.7	1.2	131	0.010
095D13	1242	9	561763	6752351		PCH	0.85	0.09	3.0	56.2	0.18	<20	0.11	0.55	11.8	6.6	9.93	2.5	0.4	1.75	11.1	10.10	0.31	343	31	0.22	11.9	0.041	0.06	1.2	0.4	49	0.008
095D13	1244	9	561859	6751028		PCH	0.88	0.09	2.3	68.4	0.17	<20	0.09	0.49	11.6	5.9	9.89	2.8	19.1	1.60	15.5	9.04	0.33	303	18	0.21	11.7	0.039	0.07	1.2	0.2	50	0.010
095D13	1245	9	571608	6746286		Q	0.61	0.49	4.5	505.6	0.15	<20	0.43	1.03	11.6	4.5	9.95	2.1	<0.2	1.28	18.0	7.35	0.42	196	26	0.78	13.1	0.053	0.09	1.2	0.2	71	0.020
095D14	1246	9	595378	6750456	1	1CS	1.50	0.11	27.8	44.4	0.25	<20	0.11	0.37	21.0	10.4	18.31	4.3	0.5	2.62	17.1	8.11	0.56	264	17	0.23	22.8	0.037	0.16	1.7	0.2	38	0.035
095D14	1247	9	595377	6750459	2	1CS	1.34	0.11	21.6	41.7	2.03	<20	0.08	0.33	20.2	9.0	15.51	4.1	0.3	2.37	20.1	7.38	0.49	233	14	0.20	20.3	0.037	0.15	1.6	0.2	38	0.036
095D14	1248	9	599347	6758072		uPCV	1.23	0.21	6.5	99.0	0.21	<20	0.21	2.88	17.1	8.2	12.19	3.1	0.4	2.39	10.6	12.97	1.63	471	37	0.49	16.0	0.075	0.10	1.4	0.9	108	0.011
095D14	1249	9	601761	6752787		1TR	0.74	0.54	9.9	118.0	0.17	<20	0.56	1.52	12.2	8.4	12.57	2.1	0.6	1.94	18.7	13.88	0.97	586	76	0.65	20.9	0.057	0.09	1.6	0.4	89	0.007
095D14	1250	9	601209	6747697		1TR	0.68	0.51	9.5	100.8	0.14	<20	0.30	3.35	10.3	6.6	9.16	1.9	0.7	1.62	15.7	9.81	1.70	406	52	0.44	15.1	0.055	0.08	1.4	0.3	59	0.009
095D14	1251	9	597210	6747686		COR	1.29	0.80	12.1	172.3	0.29	<20	0.58	3.28	19.6	13.7	22.12	3.7	0.8	2.57	17.5	17.83	1.01	741	62	0.84	29.0	0.066	0.13	2.4	0.5	113	0.011
095D14	1252	9	599532	6742925		1TR	1.02	0.59	11.9	214.3	0.19	<20	0.61	3.69	14.6	8.4	13.36	2.8	0.4	2.18	16.8	19.64	1.93	394	34	0.62	20.8	0.060	0.09	1.5	0.4	99	0.011
095D14	1253	9	596674	6740781		1CS	0.95	0.70	9.5	121.3	0.20	<20	0.54	3.09	14.3	7.6	13.64	2.6	0.9	2.01	14.6	14.46	1.64	430	45	0.70	19.3	0.072	0.10	1.8	0.4	97	0.008
095D14	1254	9	592238	6737072		COR	0.86	0.61	11.5	155.0	0.16	<20	0.32	2.56	13.5	7.5	14.02	2.5	0.6	2.05	19.2	9.45	0.98	360	77	0.61	17.3	0.068	0.11	1.6	0.3	74	0.014
095D06	1255	9	607574	6695316		OS	0.40	0.42	4.4	484.5	0.07	<20	0.38	9.05	9.7	3.6	7.36	1.2	1.1	1.00	8.2	6.76	3.12	227	37	0.73	11.3	0.064	0.06	1.2	0.4	55	0.009
095D06	1256	9	607821	6698245		OS	0.65	1.38	6.5	245.7	0.11	<20	1.51	3.50	13.6	4.0	13.59	1.8	1.0	1.07	9.9	7.96	1.67	200	62	6.21	37.5	0.081	0.07	1.5	1.8	162	0.007
095D06	1257	9	607597	6706273		OS	0.44	0.22	3.9	673.9	0.06	<20	0.37	6.60	10.5	3.2	5.84	1.3	10.4	0.92	8.0	5.91	3.43	262	48	0.24	8.4	0.058	0.06	1.3	0.6	58	0.010
095D06	1258	9	604591	6706000		OS	0.71	0.54	9.2	466.7	0.15	<20	0.54	6.47	13.2	10.8	12.61	2.0	0.8	1.68	9.9	12.38	2.65	859	73	0.78	20.8	0.063	0.09	1.6	0.7	91	0.007
095D07	1259	9	610765	6701977		OS	0.49	0.24	4.2	267.2	0.06	<20	0.38	8.87	10.7	3.2	6.23	1.2	<0.2	1.03	8.5	8.93	5.09	317	40	0.25	8.9	0.056	0.06	1.9	0.2	71	0.009
095D07	1260	9	610653	6703007		OS	0.41	0.52	5.3	292.5	0.07	<20	0.85	7.63	10.1	3.9	7.72	1.1	0.3	1.34	8.9	8.49	3.95	480	32	0.67	10.5	0.062	0.05	1.8	0.3	54	0.008
095D14	1262	9	599159	6756869		uPCV	1.57	0.14	9.5	103.2	0.29	<20	0.13	0.43	18.6	11.4	17.24	3.9	0.3	2.81	18.9	17.36	0.58	268	23	0.44	23.8	0.067	0.16	1.5	0.3	131	0.008
095D14	1263	9	597889	6752102		uPCV	1.38	0.13	3.1	53.2	0.21	<20	0.21	0.44	17.2	14.8	19.06	3.5	0.9	2.34	27.5	12.62	0.45	425	39	0.31	24.8	0.081	0.12	1.0	0.9	168	0.006
095D14	1264	9	600386	6746605		1TR	1.17	0.37	16.6	85.9	0.21	<20	0.25	2.12	17.2	9.3	15.66	3.5	0.7	2.12	16.6	11.45	1.11	328	28	0.39	21.3	0.044	0.15	1.8	0.2	55	0.026
095D14	1265	9	595346	6744830		COR	1.51	0.20	12.1	47.5	0.24	<20	0.12	0.31	20.4	11.3	16.51	4.2	1.0	2.82	24.0	11.57	0.64	195	19	0.23	23.9	0.052	0.08	1.5	0.2	61	0.009
095D14	1266	9	597372	6738455		1TR	0.85	0.66	9.2	85.1	0.18	<20	0.25	2.07	12.8	7.9	12.20	2.4	1.1	1.96	15.7	11.49	1.16	337									

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
095D13	1225	9	554523	6755531	PCH		24.1	<0.02	0.03	0.10	6.4	0.022	0.2	1.7	24	151.5	0.5	53.7	1.07	<0.1	<0.02	0.04	23.3	0.71	<1	12.6	<0.05	0.5	8.54	0.9	<10	<2
095D13	1226	9	556068	6759724	PCH		28.3	0.03	0.04	0.12	7.0	0.019	0.2	6.5	25	197.2	0.7	61.0	1.83	<0.1	<0.02	0.06	27.8	0.63	<1	14.1	<0.05	0.5	10.01	0.8	<10	<2
095D13	1227	9	559055	6755958	PCH		14.5	<0.02	<0.02	0.07	7.6	0.023	0.4	1.0	25	59.0	0.3	55.5	0.78	<0.1	<0.02	<0.02	14.0	0.29	<1	9.5	<0.05	0.4	6.50	0.8	<10	<2
095D13	1228	9	559370	6756206	PCH		21.8	0.02	<0.02	0.08	7.3	0.017	1.2	2.2	39	61.1	0.4	66.6	1.28	<0.1	<0.02	<0.02	18.8	0.51	<1	10.1	<0.05	0.5	8.87	0.3	<10	<2
095D13	1229	9	567089	6755663	1 Q		18.7	<0.02	<0.02	0.08	6.1	0.014	0.2	0.8	18	60.9	0.3	44.6	0.64	<0.1	0.02	<0.02	13.9	0.36	<1	6.9	<0.05	0.3	6.26	1.1	<10	<2
095D13	1230	9	567088	6755666	2 Q		19.0	<0.02	<0.02	0.08	6.1	0.015	0.2	0.9	20	60.8	0.3	47.7	0.64	<0.1	0.02	<0.02	14.5	0.39	<1	8.5	<0.05	0.4	6.40	1.1	<10	<2
095D13	1231	9	564211	6760448	Q		20.0	0.06	<0.02	0.10	3.9	0.014	0.3	2.8	21	77.9	0.4	35.2	1.33	<0.1	<0.02	<0.02	21.4	0.94	<1	9.7	<0.05	0.4	7.78	0.7	<10	<2
095D13	1232	9	561774	6761199	Q		21.8	0.05	<0.02	0.17	6.5	0.020	0.1	2.8	23	81.9	0.6	50.1	1.95	<0.1	0.03	0.03	24.1	1.55	<1	7.8	<0.05	0.7	10.70	1.8	<10	<2
095D13	1233	9	567447	6762485	Q		15.7	<0.02	<0.02	0.07	3.5	0.010	0.2	0.8	20	66.8	0.3	35.3	0.53	<0.1	<0.02	<0.02	13.4	0.36	1	5.9	<0.05	0.3	4.95	0.4	<10	<2
095D13	1234	9	569795	6760118	Q		36.4	<0.02	0.02	0.10	5.4	0.028	0.2	1.0	36	62.2	0.5	34.7	1.11	<0.1	0.03	0.02	16.2	0.65	2	9.1	<0.05	0.4	5.45	1.4	<10	<2
095D13	1235	9	579520	6762361	Q		18.4	0.02	<0.02	0.17	6.5	0.020	0.4	1.2	35	103.6	0.4	39.8	1.31	<0.1	0.05	<0.02	17.2	0.78	<1	9.8	<0.05	0.6	7.59	2.4	<10	<2
095D14	1236	9	581609	6758018	Q		27.9	0.03	0.03	0.20	5.5	0.021	0.3	1.8	42	137.9	0.5	39.1	1.38	<0.1	0.06	<0.02	20.5	1.24	3	13.1	<0.05	0.5	8.41	2.5	12	<2
095D14	1237	9	584700	6756295	PCH		26.6	0.04	<0.02	0.16	4.3	0.039	0.6	1.2	29	68.1	0.4	41.0	1.38	<0.1	<0.02	<0.02	22.6	1.21	<1	14.4	<0.05	0.5	6.33	0.5	<10	<2
095D14	1238	9	586311	6758810	PCH		20.1	0.02	<0.02	0.11	4.9	0.029	0.8	0.8	27	46.2	0.3	51.3	0.98	<0.1	<0.02	<0.02	15.9	0.91	<1	10.0	<0.05	0.5	5.15	0.4	<10	<2
095D14	1239	9	586119	6752676	uPCV		26.8	<0.02	<0.02	0.09	11.3	0.023	2.4	2.3	18	47.3	0.3	52.2	1.18	<0.1	<0.02	<0.02	21.0	0.76	<1	8.0	<0.05	0.4	6.12	0.3	<10	<2
095D13	1240	9	580396	6751507	PCH		19.2	0.05	0.02	0.13	4.2	0.014	0.3	1.7	46	179.4	0.5	37.5	1.00	<0.1	0.03	<0.02	17.7	1.02	5	12.3	<0.05	0.5	6.48	1.2	<10	<2
095D13	1242	9	561763	6752351	PCH		24.6	0.04	<0.02	0.05	3.3	0.008	0.2	0.6	15	51.0	0.3	25.0	1.04	<0.1	0.03	<0.02	21.8	0.55	<1	7.1	<0.05	0.2	4.69	1.4	<10	<2
095D13	1244	9	561859	6751028	PCH		25.3	0.02	<0.02	0.06	4.3	0.012	0.1	0.6	15	48.0	0.3	36.1	0.68	<0.1	0.02	<0.02	19.5	0.69	<1	7.7	<0.05	0.3	4.47	1.4	<10	<2
095D13	1245	9	571608	6746286	Q		32.6	0.02	<0.02	0.11	5.6	0.017	0.3	0.7	30	67.5	0.3	39.8	0.83	<0.1	0.05	<0.02	11.1	0.36	2	6.9	<0.05	0.4	6.56	2.9	<10	<2
095D14	1246	9	595378	6750456	1 LCS		24.4	<0.02	0.02	0.17	8.0	0.042	6.5	1.1	24	63.6	0.4	36.7	1.59	<0.1	<0.02	<0.02	30.0	0.90	<1	20.7	<0.05	0.3	7.10	0.6	<10	<2
095D14	1247	9	595377	6750459	2 LCS		22.6	<0.02	0.03	0.15	8.1	0.039	1.4	0.9	23	58.1	0.4	43.6	1.44	<0.1	<0.02	<0.02	28.0	0.70	<1	18.9	<0.05	0.3	6.66	0.5	<10	<2
095D14	1248	9	599347	6758072	uPCV		29.3	0.06	<0.02	0.09	2.3	0.012	1.7	1.0	19	79.2	0.5	24.0	1.15	<0.1	0.02	<0.02	26.9	0.62	<1	10.6	<0.05	0.3	7.21	0.9	<10	<2
095D14	1249	9	601761	6752787	1TR		17.5	<0.02	0.02	0.12	6.1	0.008	<0.1	0.6	20	91.3	0.4	44.7	0.80	<0.1	0.05	<0.02	14.0	0.32	<1	6.3	<0.05	0.2	7.65	2.7	<10	<2
095D14	1250	9	601209	6747697	1TR		27.7	<0.02	<0.02	0.10	4.7	0.008	<0.1	0.5	17	62.3	0.4	35.5	0.72	<0.1	0.03	<0.02	11.9	0.27	<1	5.7	<0.05	0.2	6.14	1.9	<10	<2
095D14	1251	9	597210	6747686	COR		59.4	<0.02	0.02	0.18	7.4	0.017	0.1	0.7	24	107.3	0.6	41.5	1.31	<0.1	0.06	<0.02	22.9	0.49	<1	11.1	<0.05	0.3	8.34	3.3	<10	<2
095D14	1252	9	599532	6742925	1TR		31.8	<0.02	<0.02	0.12	5.6	0.009	0.1	0.6	20	153.4	0.3	38.3	0.67	<0.1	0.03	<0.02	20.1	0.31	<1	6.4	<0.05	0.2	6.30	1.5	<10	<2
095D14	1253	9	596674	6740781	LCS		28.9	0.02	0.02	0.11	4.9	0.009	<0.1	0.6	22	125.3	0.5	33.4	0.77	<0.1	0.04	<0.02	15.3	0.47	<1	7.2	<0.05	0.3	7.04	2.0	<10	<2
095D14	1254	9	592238	6737072	COR		42.6	0.04	<0.02	0.11	6.6	0.014	0.1	0.7	20	69.3	0.4	43.5	0.75	<0.1	0.03	<0.02	15.7	0.40	2	8.1	<0.05	0.2	6.83	1.8	<10	<2
095D06	1255	9	607574	6695316	OS		75.5	<0.02	<0.02	0.09	2.2	0.007	<0.1	0.5	20	50.2	0.2	19.2	0.33	<0.1	0.03	<0.02	6.0	0.21	<1	3.5	<0.05	0.1	5.41	1.1	<10	<2
095D06	1256	9	607821	6698245	OS		27.7	0.05	<0.02	0.26	1.9	0.005	<0.1	1.4	67	233.5	0.4	21.7	0.38	<0.1	0.04	<0.02	7.6	0.43	10	4.8	<0.05	0.2	6.83	1.6	11	<2
095D06	1257	9	607597	6706273	OS		33.7	0.04	<0.02	0.09	1.9	0.006	<0.1	0.4	18	43.6	0.3	18.6	0.38	<0.1	0.03	<0.02	6.2	0.38	<1	4.0	<0.05	0.2	5.21	1.4	<10	<2
095D06	1258	9	604591	6706000	OS		48.7	0.03	<0.02	0.11	3.0	0.007	0.3	0.5	22	71.1	0.4	23.4	0.54	<0.1	0.04	<0.02	10.9	0.33	<1	5.4	<0.05	0.2	6.43	1.8	<10	<2
095D07	1259	9	610765	6701977	OS		33.1	<0.02	<0.02	0.09	1.5	0.006	<0.1	0.4	16	43.5	0.2	17.6	0.33	<0.1	0.03	<0.02	5.8	0.32	<1	4.5	<0.05	0.1	5.21	1.5	<10	<2
095D07	1260	9	610653	6703007	OS		41.2	<0.02	<0.02	0.13	1.9	0.007	<0.1	0.5	22	123.6	0.3	18.7	0.47	<0.1	0.03	<0.02	4.9	0.27	1	3.8	<0.05	0.1	6.12	1.6	<10	<2
095D14	1262	9	599159	6756869	uPCV		26.3	0.04	<0.02	0.12	5.0	0.011	0.2	1.5	18	63.9	0.6	41.9	1.11	<0.1	<0.02	<0.02	26.0	0.54	<1	12.4	<0.05	0.2	8.17	0.6	<10	<2
095D14	1263	9	597889	6752102	uPCV		28.5																									

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 % ICPMS	0.02 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.02 ppm ICPMS	20 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.01 % ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.01 % ICPMS	0.01 ppm ICPMS	1 ppm ICPMS	5 ppb ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.001 % ICPMS	0.01 % ICPMS
095D14	1268	9	591091	6738792		uPCV	0.76	0.42	9.2	122.1	0.14	<20	0.26	1.67	11.6	6.2	10.54	2.3	0.5	1.77	14.8	8.70	0.74	304	56	0.44	14.8	0.055	0.09	1.5	0.4	65	0.010
095D06	1270	9	609410	6700547	1	OS	0.36	0.26	4.2	181.5	0.05	<20	0.51	7.46	9.5	3.1	5.42	1.0	0.3	0.85	7.2	6.05	3.77	261	34	0.51	10.8	0.057	0.05	1.1	0.5	58	0.009
095D06	1271	9	609409	6700550	2	OS	0.39	0.33	4.9	218.4	0.11	<20	0.62	6.89	10.2	3.3	6.27	0.8	1.1	0.87	9.1	7.19	3.82	360	48	0.62	11.1	0.062	0.06	1.3	0.3	64	0.010
095D06	1272	9	607076	6707119		OS	0.54	0.21	6.6	334.8	0.10	<20	0.34	6.16	11.4	3.9	6.09	1.3	1.0	1.45	11.0	6.89	3.50	314	53	0.18	9.6	0.076	0.07	1.6	0.5	33	0.011
095D06	1273	9	604155	6702310		OS	0.52	0.48	6.3	125.8	0.10	<20	0.35	5.04	9.6	4.2	6.86	1.3	1.6	1.09	13.0	7.46	2.76	203	53	0.64	10.1	0.054	0.08	1.2	0.1	49	0.012
095D07	1274	9	610209	6703468		OS	0.62	0.38	5.3	648.4	0.20	<20	0.66	5.85	14.2	4.5	9.32	1.7	1.7	1.60	9.6	10.53	3.24	700	60	0.34	12.1	0.073	0.06	2.0	0.4	88	0.008
095D07	1275	9	622083	6707380		OS	0.29	0.63	6.0	67.5	0.07	<20	0.30	14.98	6.4	2.2	5.39	0.7	1.7	0.88	7.1	11.80	8.19	338	27	0.33	6.4	0.028	0.04	1.2	<0.1	48	0.014
095D07	1276	9	631006	6702653		OS	0.33	0.75	4.5	218.8	0.07	<20	0.58	8.02	8.1	2.8	5.60	1.0	0.6	0.89	8.3	7.75	4.43	230	16	0.60	9.4	0.072	0.05	1.3	0.2	55	0.009
095D07	1277	9	622913	6700453		OS	0.18	0.19	10.0	56.9	<0.02	<20	0.23	13.48	4.5	1.7	3.94	0.4	<0.2	1.03	5.7	6.80	7.89	276	32	0.19	4.1	0.027	0.03	1.3	<0.1	29	0.016
095D07	1278	9	623158	6700490		OS	0.41	0.51	4.0	132.7	0.07	<20	0.60	12.32	8.8	3.7	7.69	1.2	1.0	0.99	8.4	10.84	6.22	286	54	0.49	10.3	0.051	0.05	2.0	<0.1	49	0.014
095D07	1279	9	619937	6701221		OS	0.22	0.33	4.9	41.6	0.05	<20	0.18	14.71	5.3	1.8	5.17	0.6	<0.2	0.80	6.0	9.65	8.73	212	31	0.28	6.0	0.030	0.04	1.6	<0.1	36	0.013
095D07	1280	9	625988	6701960		OS	0.77	0.43	14.3	134.3	0.11	<20	0.46	8.19	16.2	5.9	10.03	2.1	0.7	1.78	10.0	33.37	4.99	926	34	0.47	13.3	0.067	0.06	2.4	0.2	114	0.009
095D07	1282	9	614436	6705411	1	OS	0.44	0.57	5.2	237.8	0.10	<20	0.85	9.08	9.4	4.1	8.49	1.2	0.3	1.13	9.2	10.65	4.65	402	49	0.83	12.6	0.057	0.06	2.1	0.3	65	0.009
095D07	1283	9	614435	6705413	2	OS	0.45	0.61	5.8	241.8	0.10	<20	1.00	9.10	10.2	4.5	9.65	1.3	1.5	1.17	9.5	11.46	4.57	422	55	0.85	13.5	0.060	0.05	2.2	0.4	61	0.008
095D07	1284	9	620747	6706079		OS	0.54	0.45	8.1	142.7	0.12	<20	0.56	6.98	13.1	5.4	15.93	1.3	0.9	1.74	15.0	15.52	3.53	322	89	0.61	13.4	0.074	0.10	2.7	0.9	70	0.006
095D07	1285	9	621426	6707879		OS	0.41	0.64	6.3	103.4	0.09	<20	1.24	9.88	9.8	3.9	11.56	0.9	0.2	1.28	11.3	16.21	5.43	304	54	0.44	10.2	0.059	0.08	2.2	0.8	50	0.009
095D07	1287	9	629446	6707461		OS	0.86	0.49	13.0	139.1	0.25	<20	0.31	7.21	11.8	4.9	9.17	2.4	1.0	1.67	9.5	18.89	3.92	1220	63	0.45	6.8	0.080	0.07	2.2	0.9	187	0.010
095D07	1288	9	628950	6703449		OS	0.96	0.56	19.0	118.2	0.91	<20	0.58	4.32	12.5	6.0	15.90	2.8	1.0	1.84	11.7	44.63	2.69	1550	37	3.83	11.5	0.083	0.08	2.5	0.4	258	0.015
095D07	1289	9	629726	6700634		OS	0.47	0.34	3.7	148.4	0.14	<20	0.62	9.42	9.5	3.1	7.48	1.3	<0.2	1.11	10.0	10.27	5.32	257	46	0.42	9.4	0.064	0.05	2.1	0.5	68	0.010
095D07	1290	9	626992	6699356		OS	0.51	0.40	5.9	182.0	0.08	<20	0.67	7.78	12.5	4.6	8.72	1.4	<0.2	1.29	10.1	9.63	4.33	408	51	0.42	13.8	0.064	0.06	2.3	0.4	70	0.011
095D07	1291	9	624576	6699487		OS	0.31	0.37	4.8	120.1	0.05	<20	0.36	13.68	7.7	2.9	5.72	0.8	<0.2	1.00	7.6	9.36	7.62	317	43	0.36	7.6	0.043	0.05	1.9	0.1	46	0.014
095D07	1292	9	625615	6701740		OS	0.45	0.42	8.5	174.8	0.06	<20	0.47	10.41	9.5	3.5	7.00	1.3	<0.2	1.48	8.5	9.13	4.93	313	38	0.50	9.5	0.059	0.05	2.1	0.2	59	0.012
095D07	1293	9	634673	6706687		OS	0.58	0.39	17.6	100.8	0.19	<20	0.52	8.90	8.8	4.0	6.09	1.6	0.8	1.92	9.1	15.83	4.98	832	42	0.34	8.1	0.060	0.05	2.2	0.3	64	0.012
095D07	1294	9	636749	6707847		LCS	0.42	0.25	2.2	72.1	0.11	<20	0.43	4.80	10.3	2.6	5.96	1.2	0.5	0.84	9.6	9.56	1.88	312	37	0.13	5.4	0.103	0.05	1.8	0.6	129	0.006
095D07	1295	9	636085	6700841		OS	0.37	0.24	4.4	124.3	0.05	<20	0.47	11.06	8.0	3.2	5.05	0.9	0.4	1.32	7.4	7.37	6.01	286	30	0.25	8.3	0.052	0.05	1.9	0.3	38	0.009
095D07	1296	9	625912	6694443		OS	0.41	1.00	5.9	430.6	0.08	<20	1.54	9.39	11.0	5.1	10.74	1.1	0.3	1.30	8.3	15.29	4.12	435	63	0.83	16.0	0.090	0.06	2.5	0.8	66	0.009
095D07	1297	9	622443	6697285		OS	0.35	0.39	3.6	197.9	0.05	<20	3.57	10.85	11.4	2.9	5.89	0.8	0.3	0.92	7.4	13.02	6.11	245	48	0.38	8.6	0.061	0.05	1.8	0.6	53	0.009
095D07	1298	9	618876	6694489		OS	0.48	0.27	1.6	113.0	0.06	<20	0.77	7.72	12.6	1.9	9.04	1.1	0.9	0.46	8.3	12.09	4.15	108	86	0.09	7.4	0.065	0.05	2.4	0.5	102	0.007
095D07	1299	9	613635	6693260		OS	0.41	0.48	5.0	574.5	0.10	<20	1.76	7.52	15.2	3.5	10.30	1.1	<0.2	1.09	9.4	10.57	3.82	526	90	0.50	9.7	0.092	0.06	1.4	1.6	85	0.010
095D07	1300	9	613039	6698771		OS	0.25	0.21	4.6	108.8	0.05	<20	0.22	11.83	7.8	2.1	4.37	0.7	0.8	0.87	7.4	7.32	6.57	223	26	0.30	6.3	0.044	0.04	1.1	0.2	28	0.009
095D07	1302	9	636502	6700082	1	OS	0.43	0.59	7.8	748.9	0.10	<20	1.92	6.04	13.2	4.3	9.12	1.1	1.4	1.93	10.4	15.22	3.39	193	59	0.43	12.9	0.111	0.06	2.2	0.5	85	0.007
095D07	1303	9	636501	6700085	2	OS	0.40	0.60	7.8	686.8	0.09	<20	1.73	5.90	12.6	4.0	7.83	1.0	0.4	2.14	10.4	14.43	3.33	178	55	0.41	12.3	0.105	0.06	2.3	0.6	86	0.006
095D07	1304	9	621458	6696488		OS	0.23	0.48	3.6	70.1	0.04	<20	0.42	13.03	9.4	2.0	5.50	0.6	<0.2	0.68	6.8	17.00	7.08	277	51	0.25	5.9	0.047	0.04	0.8	0.4	55	0.015
095D07	1305	9	613983	6696272		OS	0.24	0.38	4.1	194.4	0.06	<20	0.70	12.14	9.7	2.8	7.54	0.7	<0.2	0.76	7.5	8.39	4.68	258	44	0.56	9.5	0.064	0.04	1.1	1.1	36	0.009
095D07	1306	9	613637	6696122		OS	0.40	0.20	3.0	169.4	0.08	<20	0.42	10.16	11.9	3.4	7.24	1.1	0.7	0.88	9.0	12.03	4.83	215	43	0.20	8.9	0.064	0.05	1.4	0.4	50	0.009
095D07	1307	9	614252	6700655		OS	0.38	0.31	5.7	164.6	0.07	<20	0.48	10.84	11.3	3.4	7.80	1.0	0.4	1.16	9.3	11.52	6.00	415	48	0.40	8.8	0.060	0.05	1.6	0.4	42	0.014
095D12	1308	9	555755	6712134		PCH	0.44	6.12	109.7	4735.3	0.13	<20	9.55	2.56	8.0	45.9	23.29	4.7	3.0	12.62	5.9	16.24	0.29	10000	89	64.85	127.6	0.063	0.04	1.1	3.2	146	<0.001
095D12	1309	9	555576	6711795		PCH	0.80	0.75	20.4	524.5	0.11	<20	1.50	0.98	16.2	7.0	17.02	2.7	12.3	2.26	11.2	8.98	0.48	618	78	2.35	25.2	0.107	0.07	1.3	1.4	235	0.008
095D12	1310	9	555742	6711912		PCH	0.74	17.16	126.2	969.7	0.53	<20	3.07	0.79	22.7	9.8	26.73	2.5	1.6	2													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D14	1268	9	591091	6738792		uPCV	30.5	0.03	<0.02	0.10	4.9	0.009	<0.1	0.5	17	64.2	0.4	33.7	0.67	<0.1	0.03	<0.02	14.7	0.38	<1	6.8	<0.05	0.2	5.56	1.6	<10	<2
095D06	1270	9	609410	6700547	1	OS	30.1	<0.02	<0.02	0.11	1.3	0.005	<0.1	0.4	21	72.4	0.2	16.5	0.34	<0.1	<0.02	<0.02	4.9	0.23	<1	3.2	<0.05	0.1	5.28	0.7	<10	<2
095D06	1271	9	609409	6700550	2	OS	30.0	0.04	<0.02	0.12	1.7	0.007	<0.1	0.5	22	77.9	0.3	18.8	0.41	<0.1	<0.02	0.02	5.6	0.22	<1	4.0	<0.05	0.2	5.61	0.7	<10	<2
095D06	1272	9	607076	6707119		OS	32.6	0.04	<0.02	0.10	2.5	0.008	<0.1	0.4	17	45.6	0.2	22.7	0.49	<0.1	0.02	<0.02	8.0	0.32	2	5.4	<0.05	0.2	5.60	1.3	<10	<2
095D06	1273	9	604155	6702310		OS	29.9	<0.02	<0.02	0.08	3.3	0.009	<0.1	0.5	21	52.0	0.3	27.1	0.41	<0.1	0.02	<0.02	8.7	0.27	<1	4.6	<0.05	0.1	5.34	1.5	<10	<2
095D07	1274	9	610209	6703468		OS	32.9	0.02	<0.02	0.13	2.2	0.007	<0.1	0.5	21	81.9	0.3	19.1	0.43	<0.1	0.04	<0.02	7.9	0.43	4	5.4	<0.05	0.3	6.32	1.8	<10	<2
095D07	1275	9	622083	6707380		OS	32.5	<0.02	<0.02	0.15	0.7	0.005	<0.1	0.3	8	57.1	0.2	14.1	0.87	<0.1	0.03	<0.02	3.6	0.17	<1	3.5	<0.05	0.2	4.42	1.2	<10	<2
095D07	1276	9	631006	6702653		OS	31.4	<0.02	<0.02	0.07	1.4	0.007	<0.1	0.5	21	65.0	0.2	15.9	0.31	<0.1	<0.02	<0.02	4.3	0.20	<1	4.5	<0.05	0.2	5.37	1.0	<10	<2
095D07	1277	9	622913	6700453		OS	38.7	<0.02	<0.02	0.10	0.7	0.003	<0.1	0.2	7	41.8	0.3	11.8	0.84	<0.1	0.03	<0.02	2.0	0.15	<1	2.2	<0.05	<0.1	3.47	0.8	<10	<2
095D07	1278	9	623158	6700490		OS	53.0	<0.02	0.03	0.12	1.5	0.008	<0.1	0.4	17	60.9	0.3	18.1	0.47	<0.1	0.04	<0.02	4.8	0.32	<1	3.7	<0.05	0.2	5.58	1.6	<10	<2
095D07	1279	9	619937	6701221		OS	41.1	0.02	<0.02	0.14	0.8	0.004	<0.1	0.3	9	46.0	0.3	13.0	0.91	<0.1	0.03	<0.02	2.7	0.21	<1	3.1	<0.05	<0.1	3.88	1.2	<10	<2
095D07	1280	9	625988	6701960		OS	31.2	0.03	<0.02	0.21	1.8	0.017	<0.1	0.4	26	120.3	0.4	20.5	2.33	<0.1	0.04	<0.02	9.6	0.49	1	7.0	<0.05	0.2	6.46	1.6	<10	<2
095D07	1282	9	614436	6705411	1	OS	44.2	0.03	<0.02	0.16	1.7	0.007	<0.1	0.4	22	128.8	0.3	19.5	0.55	<0.1	0.05	<0.02	5.6	0.34	<1	4.0	<0.05	0.1	6.88	2.2	<10	<2
095D07	1283	9	614435	6705413	2	OS	46.3	0.04	<0.02	0.15	1.7	0.007	<0.1	0.5	22	148.3	0.4	20.2	0.56	<0.1	0.05	<0.02	5.8	0.38	<1	4.1	<0.05	0.1	7.06	2.1	<10	<2
095D07	1284	9	620747	6706079		OS	26.9	0.07	<0.02	0.16	1.1	0.005	<0.1	0.2	14	92.2	0.6	27.1	1.14	<0.1	0.08	<0.02	5.9	0.49	<1	7.3	<0.05	0.3	7.28	2.7	<10	<2
095D07	1285	9	621426	6707879		OS	31.2	0.05	<0.02	0.29	0.9	0.005	<0.1	0.2	12	143.3	0.5	22.1	1.19	<0.1	0.06	<0.02	4.0	0.39	<1	5.7	<0.05	0.2	6.23	2.0	<10	<2
095D07	1287	9	629446	6707461		OS	28.0	0.08	<0.02	0.41	0.9	0.007	0.3	0.3	18	67.5	0.4	19.3	2.75	<0.1	0.04	<0.02	10.3	0.36	<1	11.0	<0.05	0.2	6.49	1.7	<10	<2
095D07	1288	9	628950	6703449		OS	30.5	0.06	<0.02	0.27	1.9	0.020	2.0	0.6	27	142.1	0.7	23.1	3.51	<0.1	0.03	0.04	12.3	0.59	2	11.5	<0.05	0.3	7.30	1.1	<10	<2
095D07	1289	9	629726	6700634		OS	29.6	0.05	<0.02	0.14	1.9	0.007	0.2	0.5	17	63.1	0.7	19.4	0.84	<0.1	0.07	<0.02	10.9	1.02	<1	9.0	<0.05	0.3	6.61	2.1	<10	<2
095D07	1290	9	626992	6699356		OS	41.3	0.02	0.03	0.11	2.3	0.011	0.1	0.5	23	60.8	0.3	21.3	0.33	<0.1	0.05	<0.02	6.4	0.43	<1	4.2	<0.05	0.2	6.73	2.1	<10	<2
095D07	1291	9	624576	6699487		OS	43.5	0.02	0.03	0.15	1.2	0.006	<0.1	0.3	13	66.5	0.3	15.5	1.19	<0.1	0.04	<0.02	3.8	0.27	<1	3.7	<0.05	0.1	4.96	1.3	<10	<2
095D07	1292	9	625615	6701740		OS	61.0	0.03	<0.02	0.15	1.9	0.009	<0.1	0.5	17	81.5	0.3	17.2	1.68	<0.1	0.03	<0.02	5.7	0.34	<1	5.1	<0.05	0.1	5.46	1.6	<10	<2
095D07	1293	9	634673	6706687		OS	32.9	0.08	0.02	0.19	1.8	0.007	0.1	0.6	17	74.7	0.6	18.4	5.32	<0.1	0.05	0.03	7.4	1.04	<1	6.8	<0.05	0.2	6.63	2.3	<10	<2
095D07	1294	9	636749	6707847		LCS	24.3	0.08	<0.02	0.09	1.3	0.005	<0.1	0.8	11	42.0	0.8	19.9	5.28	<0.1	0.06	<0.02	7.8	0.79	<1	8.7	<0.05	0.2	6.13	1.8	<10	<2
095D07	1295	9	636085	6700841		OS	33.3	0.04	<0.02	0.07	1.3	0.006	<0.1	0.3	14	51.0	0.3	15.4	0.32	<0.1	0.04	<0.02	3.9	0.32	<1	4.1	<0.05	0.1	4.90	1.5	<10	<2
095D07	1296	9	625912	6694443		OS	59.6	0.05	<0.02	0.13	1.4	0.007	0.1	0.5	22	100.0	0.4	17.3	0.37	<0.1	0.04	<0.02	4.6	0.30	<1	3.9	<0.05	0.2	7.51	1.7	<10	<2
095D07	1297	9	622443	6697285		OS	35.8	0.05	<0.02	0.16	1.0	0.005	<0.1	0.4	16	85.4	0.3	14.9	0.32	<0.1	0.04	<0.02	3.8	0.25	2	4.1	<0.05	0.1	5.00	1.4	<10	<2
095D07	1298	9	618876	6694489		OS	29.7	0.17	<0.02	0.19	1.4	0.005	<0.1	1.1	10	48.9	0.5	18.1	0.58	<0.1	0.07	<0.02	4.4	0.32	<1	3.1	<0.05	0.2	6.59	3.2	<10	<2
095D07	1299	9	613635	6693260		OS	38.4	0.06	<0.02	0.17	1.0	0.006	<0.1	0.6	17	104.6	0.4	17.0	0.48	<0.1	0.05	<0.02	4.3	0.33	5	4.9	<0.05	0.2	6.69	1.7	<10	<2
095D07	1300	9	613039	6698771		OS	36.2	<0.02	<0.02	0.13	1.4	0.006	<0.1	0.4	11	33.9	0.4	14.4	0.30	<0.1	0.03	<0.02	3.3	0.21	<1	2.6	<0.05	0.1	4.38	1.0	<10	<2
095D07	1302	9	636502	6700082	1	OS	27.5	0.02	<0.02	0.10	1.8	0.005	<0.1	0.4	23	117.1	0.4	21.8	0.29	<0.1	0.06	<0.02	3.8	0.36	<1	4.8	<0.05	0.2	8.47	1.9	<10	<2
095D07	1303	9	636501	6700085	2	OS	27.7	<0.02	0.04	0.10	1.7	0.005	<0.1	0.4	22	113.3	0.8	21.3	0.31	<0.1	0.04	<0.02	3.9	0.36	<1	4.6	<0.05	0.2	8.06	1.8	<10	<2
095D07	1304	9	621458	6696488		OS	34.6	<0.02	<0.02	0.09	0.6	0.004	<0.1	0.4	8	65.7	0.1	13.5	0.81	<0.1	0.02	<0.02	2.3	0.14	2	2.8	<0.05	<0.1	4.01	0.9	<10	<2
095D07	1305	9	613983	6696272		OS	48.6	<0.02	<0.02	0.14	0.7	0.006	<0.1	0.4	12	49.4	0.3	13.3	0.36	<0.1	0.02	<0.02	3.0	0.21	<1	2.7	<0.05	<0.1	5.69	0.9	<10	<2
095D07	1306	9	613637	6696122		OS	38.7	<0.02	<0.02	0.17	1.2	0.007	<0.1	0.4	13	61.6	0.3	18.1	0.33	<0.1	0.04	<0.02	4.5	0.29	<1	4.4	<0.05	0.2	6.10	1.5	<10	<2
095D07	1307	9	614252	6700655		OS	36.4	&lt																								

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOLOG UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
095D12 1312	9	558077	6717009	PCH			1.21	0.36	6.4	123.5	0.22	<20	0.40	0.63	19.6	10.4	19.38	4.1	1.7	2.55	14.2	14.32	0.49	964	55	0.37	24.0	0.070	0.07	1.2	0.6	95	0.005
095D05 2002	9	555632	6699421	1 PCH			1.19	0.78	15.8	116.9	0.22	<20	0.51	0.19	20.0	10.5	25.28	3.6	2.7	3.32	18.1	18.71	0.39	380	48	0.69	24.7	0.056	0.04	1.2	1.0	340	0.001
095D05 2003	9	555632	6699425	2 PCH			1.25	0.63	14.1	115.9	0.21	<20	0.47	0.19	20.1	12.1	25.45	3.7	1.8	3.11	20.1	16.97	0.38	515	43	0.67	25.5	0.049	0.07	1.1	1.1	313	0.004
095D05 2004	9	559109	6703030	PCH			1.34	1.77	26.7	162.3	0.36	<20	0.95	0.40	18.8	11.8	33.00	3.5	0.6	2.78	13.7	16.56	0.63	477	41	1.34	32.5	0.070	0.07	1.6	1.2	250	0.004
095D12 2005	9	560343	6707944	PCH			0.88	2.28	74.6	725.2	0.31	<20	1.46	1.15	15.6	10.3	27.21	2.7	0.2	2.54	13.4	21.90	0.55	370	42	3.15	34.5	0.074	0.09	1.3	1.4	290	0.006
095D12 2006	9	574035	6713241	PCH			0.77	0.69	28.3	202.0	0.38	<20	0.42	0.27	12.1	8.3	18.43	2.4	0.4	2.25	17.3	12.38	0.37	403	23	0.93	22.0	0.054	0.07	1.1	0.7	102	0.006
095D01 2007	9	666035	6664932	PCB			0.26	0.41	5.5	155.6	0.05	<20	0.73	9.05	7.9	3.5	9.32	0.7	0.2	0.98	5.1	7.81	5.01	448	45	1.11	12.0	0.046	0.04	1.0	0.6	109	0.007
095D01 2008	9	666510	6666658	PCB			0.23	0.31	2.5	96.5	0.03	<20	0.92	9.59	6.3	2.4	6.76	0.7	0.3	0.59	3.6	7.14	5.46	172	35	0.93	12.2	0.038	0.03	0.6	0.4	51	0.008
095D01 2009	9	653836	6665665	OSK			0.26	0.50	4.2	207.7	0.04	<20	0.82	8.94	7.0	3.8	8.62	0.7	0.2	0.91	5.7	5.77	5.03	218	32	1.71	16.5	0.046	0.04	1.0	0.7	111	0.008
095D01 2010	9	655072	6664067	OSK			0.33	4.18	13.0	311.9	0.09	<20	6.38	1.56	15.9	5.2	38.14	1.7	<0.2	1.40	15.8	7.40	0.45	64	215	9.83	158.0	0.063	0.09	2.4	3.5	399	0.002
095D08 2011	9	664807	6688640	OSK			0.20	0.33	2.6	76.7	0.07	<20	0.16	1.84	6.3	3.8	9.50	0.7	<0.2	1.00	7.9	5.66	1.06	308	17	0.44	6.5	0.025	0.05	1.3	0.1	39	0.003
095D01 2012	9	659213	6671927	PCB			0.66	0.14	0.8	167.1	0.10	<20	0.32	0.50	12.5	5.3	14.01	2.0	<0.2	1.35	11.4	7.97	0.28	95	40	0.25	12.3	0.050	0.06	1.6	0.4	66	0.003
095D08 2013	9	656678	6696156	DMBR			0.35	1.05	71.7	453.5	0.20	<20	4.10	2.70	11.7	2.8	36.36	1.0	0.5	1.14	5.1	7.80	0.47	199	225	1.01	36.6	0.136	0.05	1.5	5.0	105	0.006
095D08 2014	9	663107	6703499	OS			0.27	0.74	52.9	273.5	0.05	<20	1.23	7.68	7.7	4.9	8.43	0.7	0.3	1.38	5.5	6.40	4.24	270	108	1.73	23.0	0.063	0.04	1.3	1.2	95	0.008
095D08 2016	9	660491	6699726	OS			0.29	0.51	7.6	111.8	0.07	<20	0.42	1.29	8.3	5.4	10.23	1.0	<0.2	1.28	9.8	5.73	0.74	301	35	1.38	25.8	0.030	0.06	1.5	0.5	48	0.003
095D08 2017	9	660321	6697812	OS			0.20	0.65	14.6	196.1	0.03	<20	0.85	0.45	6.0	2.7	4.91	0.6	<0.2	0.62	8.0	3.84	0.18	47	34	4.63	55.0	0.039	0.05	0.8	0.6	82	0.002
095D01 2018	9	641532	6665569	OSK			0.23	0.11	0.8	99.6	0.03	<20	0.74	11.31	11.9	1.3	4.43	0.6	<0.2	0.36	4.9	7.78	6.15	105	38	0.21	4.9	0.045	0.03	0.6	0.6	42	0.014
095D01 2019	9	658755	6677535	PCB			0.57	0.22	1.6	132.2	0.12	<20	0.28	0.48	13.5	3.9	20.35	2.0	0.4	1.14	7.9	7.23	0.12	32	52	0.45	9.4	0.039	0.08	2.2	1.6	141	0.003
095D01 2020	9	645191	6659775	OSK			0.46	0.39	4.9	145.9	0.10	<20	0.34	11.84	11.3	5.0	10.26	1.4	0.2	0.99	8.4	15.88	5.86	340	56	0.57	13.5	0.038	0.06	1.9	0.1	76	0.010
095D05 2022	9	556010	6695869	1 PCH			1.47	0.60	8.1	68.6	0.32	<20	0.43	0.16	19.7	26.1	43.61	3.2	2.3	3.58	27.9	27.94	0.46	822	43	0.82	63.1	0.055	0.05	1.6	0.3	205	0.003
095D05 2023	9	556010	6695873	2 PCH			1.47	0.50	8.5	82.9	0.29	<20	0.32	0.15	20.2	24.2	38.91	3.7	1.5	3.38	36.1	24.93	0.50	795	42	0.86	43.9	0.051	0.09	1.6	0.1	109	0.006
095D05 2024	9	554425	6703311	PCH			1.37	1.25	23.7	307.2	0.26	<20	1.51	0.48	22.3	11.3	37.08	3.3	2.8	2.73	23.4	26.02	0.57	550	65	1.78	33.0	0.084	0.09	2.0	1.2	645	0.006
095D05 2025	9	559622	6703190	PCH			1.32	0.77	21.2	108.1	1.27	<20	0.38	0.23	18.4	13.2	30.51	3.3	2.6	3.01	29.3	18.22	0.49	304	50	0.95	30.9	0.051	0.08	1.4	0.5	163	0.005
095D05 2027	9	559248	6701578	PCH			1.39	0.94	15.9	85.8	0.33	<20	0.18	0.11	18.5	14.2	28.53	3.5	2.0	3.09	32.3	21.22	0.50	242	41	1.08	33.6	0.041	0.08	1.4	0.3	181	0.005
095D05 2028	9	560607	6706176	PCH			1.01	3.33	114.2	292.8	2.02	<20	1.38	0.99	14.9	10.2	40.42	2.5	9.1	2.87	15.7	71.90	0.38	412	80	2.08	31.8	0.073	0.10	1.9	1.2	709	0.005
095D12 2029	9	558217	6709512	PCH			1.12	24.43	295.9	480.8	0.75	<20	8.04	0.73	20.0	13.6	38.33	2.8	2.5	4.79	15.0	428.91	0.47	1572	95	1.33	33.9	0.082	0.08	2.2	2.0	1013	0.006
095D12 2030	9	557708	6708242	PCH			0.70	11.34	202.5	633.5	1.48	<20	2.37	0.78	13.5	12.5	37.46	1.9	2.0	3.23	15.0	186.54	0.37	441	73	1.81	28.1	0.086	0.10	2.0	1.0	689	0.008
095D12 2031	9	558735	6710788	PCH			0.94	0.53	6.2	173.6	0.18	<20	0.50	0.50	14.5	8.0	14.42	2.7	1.8	2.10	21.7	10.16	0.38	787	54	0.42	19.6	0.065	0.08	1.3	0.4	103	0.007
095D12 2032	9	562675	6709921	PCH			0.92	3.42	521.0	453.4	3.66	<20	2.99	1.49	19.4	10.6	56.53	2.4	18.7	3.46	13.3	36.79	0.53	429	130	2.21	32.3	0.093	0.09	2.1	1.3	542	0.007
095D12 2033	9	566407	6710080	COR			0.91	0.81	29.5	192.6	0.56	<20	0.40	0.53	14.6	11.5	25.26	2.7	1.4	2.71	22.5	16.85	0.44	527	53	0.95	27.1	0.060	0.09	1.6	0.5	128	0.006
095D12 2034	9	568289	6712418	PCH			0.80	0.77	30.9	143.8	0.50	<20	0.30	0.23	12.8	8.9	21.41	2.3	3.1	2.38	26.1	14.61	0.35	289	41	0.89	22.1	0.053	0.08	1.2	0.4	96	0.005
095D12 2035	9	570207	6714655	PCH			0.78	0.79	46.0	604.3	0.27	<20	0.96	0.83	14.0	7.8	16.01	2.3	1.2	2.31	16.0	12.35	0.48	1428	48	1.98	21.2	0.080	0.08	1.3	1.1	157	0.008
095D12 2036	9	578805	6710394	COR			0.73	0.69	21.9	336.7	0.42	<20	0.37	1.46	13.6	8.8	16.04	2.0	0.4	2.09	18.3	11.34	0.65	421	18	1.21	19.8	0.060	0.10	1.6	0.5	111	0.007
095D01 2037	9	640510	6654956	OSK			0.22	0.20	1.1	303.4	0.04	<20	0.94	4.06	6.0	1.0	10.38	0.5	1.8	0.69	2.4	2.72	0.71	66	96	0.46	6.6	0.980	0.02	0.5	1.1	80	0.003
095D01 2038	9	645765	6655568	OSK			0.62	0.42	6.2	211.3	0.15	<20	0.36	10.98	14.4	6.8	14.33	1.8	0.7	1.38	9.7	15.99	5.38	501	60	0.59	18.3	0.045	0.08	2.4	0.2	94	0.012
095D01 2039	9	650151	6654872	OSK			0.29	0.36	2.9	232.7	0.08	<20	0.79	11.43	7.4	2.7	9.32	0.8	<0.2	0.54	4.4	6.23	7.55	201	31	1.05	17.0	0.031	0.04	1.1	0.7	89	0.009
095D01 2040	9	657372	6655461	OSK			0.38	0.53	2.4	226.7	0.06	<20	1.29	8.72	9.7	2.9	12.38	1.0	0.7	0.74	6.2	6.42	4.85	139	63	0.72	19.5	0.045	0.04	1.1	1.0	97	0.008
095D01 2042	9	662419	6658978	1 OSK			0.26	0.21	2.6	165.0	0.18	<20	0.52	9.59	7.9	2.2	4.84	0.6	1.7	0.60	5.8	3.87	5.82	252	29	0.64	9.2	0.035	0.03	0.7	0.5	55	0.007
095D01 2043	9	662419	6658981	2 OSK			0.24	0.17	2.1	145.3	0.10	<20	0.45	9.61	6.7	1.8	4.96	0.6	0.9	0.49													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D12	1312	9	558077	6717009		PCH	38.5	0.05	0.03	0.06	4.9	0.004	<0.1	0.9	15	100.1	0.3	32.3	0.42	<0.1	0.07	<0.02	33.6	0.29	<1	5.7	<0.05	0.2	6.69	2.9	<10	<2
095D05	2002	9	555632	6699421	1	PCH	13.0	0.03	0.04	0.08	4.9	0.005	<0.1	1.6	16	82.2	0.3	39.5	3.62	<0.1	<0.02	<0.02	34.1	0.24	<1	5.2	<0.05	0.2	10.30	0.4	<10	<2
095D05	2003	9	555632	6699425	2	PCH	15.0	0.03	0.05	0.08	4.9	0.005	<0.1	1.5	16	84.7	0.4	43.3	3.30	<0.1	<0.02	<0.02	33.6	0.21	<1	5.9	<0.05	0.2	10.21	0.3	<10	<2
095D05	2004	9	559109	6703030		PCH	27.6	0.04	<0.02	0.07	4.9	0.003	<0.1	1.4	30	131.3	0.4	30.6	1.86	<0.1	0.05	0.02	34.0	0.26	<1	5.6	<0.05	0.2	9.93	1.9	<10	<2
095D12	2005	9	560343	6707944		PCH	64.9	0.11	0.03	0.11	6.0	0.006	0.1	0.9	49	159.5	0.2	28.7	0.74	<0.1	0.03	<0.02	22.3	0.14	2	4.7	<0.05	0.2	6.78	2.2	<10	<2
095D12	2006	9	574035	6713241		PCH	20.5	0.02	<0.02	0.06	6.5	0.004	<0.1	0.8	18	83.5	0.3	39.6	0.51	<0.1	0.02	<0.02	17.5	0.12	<1	4.8	<0.05	0.2	5.18	1.3	<10	<2
095D01	2007	9	666035	6664932		PCB	37.1	<0.02	<0.02	0.47	0.7	0.004	<0.1	1.2	18	109.7	0.1	9.4	0.59	<0.1	0.03	<0.02	2.7	0.21	4	3.8	<0.05	0.1	4.96	1.3	<10	<2
095D01	2008	9	666510	6666658		PCB	36.9	<0.02	<0.02	0.26	0.4	0.003	<0.1	1.3	18	116.0	0.1	6.7	0.21	<0.1	0.02	<0.02	1.9	0.13	1	2.7	<0.05	0.1	4.03	0.8	<10	<2
095D01	2009	9	653836	6665665		OSK	39.4	<0.02	0.04	0.17	1.1	0.003	<0.1	1.0	19	90.7	0.4	9.9	0.39	<0.1	0.03	<0.02	2.9	0.13	3	3.9	<0.05	0.1	5.34	1.2	<10	<2
095D01	2010	9	655072	6664067		OSK	18.2	0.05	0.10	1.56	2.2	0.002	0.2	4.3	142	566.5	1.0	19.4	0.28	<0.1	0.10	0.02	3.0	0.21	12	6.6	<0.05	0.4	21.66	6.0	<10	3
095D08	2011	9	664807	6688640		OSK	8.8	<0.02	<0.02	0.04	1.4	0.008	<0.1	0.4	12	34.0	0.2	15.6	0.32	<0.1	<0.02	<0.02	2.0	0.21	<1	2.8	<0.05	<0.1	4.10	0.7	<10	<2
095D01	2012	9	659213	6671927		PCB	8.1	0.06	0.03	0.07	2.0	0.006	<0.1	1.0	14	62.9	0.6	22.5	0.65	<0.1	0.07	<0.02	9.9	0.61	<1	6.1	<0.05	0.2	6.02	2.1	<10	<2
095D08	2013	9	656678	6696156		DMBR	32.1	0.25	0.05	0.25	0.4	0.005	0.1	3.4	17	99.6	0.3	8.5	4.69	0.2	0.06	<0.02	3.8	0.37	8	8.7	<0.05	0.2	9.86	2.8	<10	<2
095D08	2014	9	663107	6703499		OS	28.1	0.07	<0.02	0.34	1.0	0.005	<0.1	1.1	22	177.7	0.4	10.9	0.44	<0.1	0.04	<0.02	2.9	0.48	5	5.6	<0.05	0.1	4.98	1.5	<10	<2
095D08	2016	9	660491	6699726		OS	8.9	<0.02	<0.02	0.15	1.9	0.009	<0.1	0.6	25	126.5	0.2	18.5	0.53	<0.1	<0.02	<0.02	3.5	0.61	1	5.1	<0.05	0.2	4.98	1.1	<10	<2
095D08	2017	9	660321	6697812		OS	9.2	0.03	<0.02	0.48	1.3	0.005	<0.1	1.2	40	237.2	0.4	13.8	0.38	<0.1	<0.02	<0.02	1.9	0.27	2	5.4	<0.05	0.1	4.20	1.0	<10	<2
095D01	2018	9	641532	6665569		OSK	49.1	<0.02	0.03	0.10	0.4	0.006	<0.1	0.8	6	62.3	0.1	9.2	0.28	<0.1	0.03	<0.02	2.5	0.18	<1	3.1	<0.05	0.1	4.31	1.0	<10	<2
095D01	2019	9	658755	6677535		PCB	7.9	0.06	<0.02	0.07	1.4	0.004	<0.1	1.6	12	41.8	0.6	15.7	1.16	<0.1	0.05	0.02	4.9	0.61	2	7.8	<0.05	0.3	9.73	2.2	<10	2
095D01	2020	9	645191	6659775		OSK	69.1	<0.02	<0.02	0.15	2.5	0.014	<0.1	0.8	16	51.5	0.4	16.5	0.57	<0.1	0.06	<0.02	5.5	0.45	<1	4.4	<0.05	0.2	6.09	3.3	<10	<2
095D05	2022	9	556010	6695869	1	PCH	18.2	0.03	0.03	0.07	9.6	0.003	<0.1	3.4	13	182.4	0.9	56.1	4.06	<0.1	<0.02	<0.02	49.2	0.08	<1	5.0	<0.05	0.1	12.36	0.9	<10	<2
095D05	2023	9	556010	6695873	2	PCH	16.5	<0.02	<0.02	0.08	9.8	0.004	0.2	2.4	15	137.8	0.6	75.9	2.81	<0.1	<0.02	0.03	45.4	0.09	<1	6.2	<0.05	0.2	9.05	0.5	<10	<2
095D05	2024	9	555425	6703311		PCH	34.4	0.04	0.05	0.13	5.2	0.006	<0.1	2.1	39	160.5	0.5	45.1	2.34	<0.1	0.03	0.03	34.8	0.31	<1	8.8	<0.05	0.3	13.04	1.0	<10	<2
095D05	2025	9	559622	6703190		PCH	18.8	0.02	0.03	0.06	7.3	0.004	<0.1	2.9	20	102.9	0.4	59.2	1.67	<0.1	<0.02	0.03	34.5	0.18	<1	5.8	<0.05	0.2	6.67	1.0	<10	<2
095D05	2027	9	559248	6701578		PCH	14.2	0.02	0.04	0.09	8.5	0.004	<0.1	1.7	19	101.0	0.3	66.2	3.01	<0.1	<0.02	<0.02	38.3	0.14	<1	6.9	<0.05	0.1	5.62	0.5	<10	2
095D05	2028	9	560607	6706176		PCH	54.5	0.05	0.07	0.14	5.1	0.003	<0.1	1.0	29	213.9	0.4	30.1	1.11	<0.1	0.06	0.03	21.9	0.26	<1	6.8	<0.05	0.5	9.42	2.0	11	<2
095D12	2029	9	558217	6709512		PCH	49.1	0.32	<0.02	0.14	5.5	0.005	<0.1	1.6	45	1546.0	0.5	28.4	2.51	0.1	0.04	0.27	25.7	0.24	2	7.3	<0.05	0.9	12.00	1.3	<10	<2
095D12	2030	9	557708	6708242		PCH	46.5	0.16	<0.02	0.13	5.8	0.004	<0.1	1.0	37	432.5	0.4	30.8	3.00	0.2	0.04	0.11	11.2	0.25	3	7.9	<0.05	1.0	7.22	1.6	<10	<2
095D12	2031	9	558735	6710788		PCH	30.8	0.03	<0.02	0.06	5.4	0.008	<0.1	0.7	18	79.6	0.2	45.3	0.45	<0.1	0.03	<0.02	24.9	0.31	<1	6.0	<0.05	0.2	5.82	1.1	<10	<2
095D12	2032	9	562675	6709921		PCH	67.9	0.07	0.14	0.17	4.4	0.009	0.2	1.0	50	235.4	0.3	25.5	1.20	<0.1	0.05	0.05	14.8	0.47	<1	9.1	<0.05	0.6	8.67	1.9	<10	<2
095D12	2033	9	566407	6710080		COR	29.4	0.03	<0.02	0.08	7.6	0.004	<0.1	0.9	17	91.6	0.3	44.6	0.64	0.1	0.02	0.02	21.1	0.14	<1	5.5	<0.05	0.2	6.38	1.0	<10	3
095D12	2034	9	568289	6712418		PCH	17.8	<0.02	0.04	0.06	7.1	0.004	<0.1	0.8	16	79.9	0.2	53.4	0.53	<0.1	<0.02	<0.02	19.2	0.09	<1	5.0	<0.05	0.2	5.38	1.2	<10	<2
095D12	2035	9	570207	6714655		PCH	43.6	0.04	0.03	0.12	4.7	0.008	0.1	0.8	27	103.4	0.2	32.4	0.53	0.1	0.03	<0.02	16.3	0.23	2	4.7	<0.05	0.2	5.54	1.3	<10	<2
095D12	2036	9	578805	6710394		COR	38.4	0.08	<0.02	0.09	5.3	0.006	<0.1	0.7	20	79.1	0.3	36.5	0.56	<0.1	0.04	<0.02	15.6	0.12	<1	5.2	<0.05	0.2	5.30	1.5	<10	<2
095D01	2037	9	640510	6654956		OSK	37.8	0.35	<0.02	0.03	0.4	0.006	<0.1	2.4	5	54.2	0.1	4.8	0.15	<0.1	0.08	<0.02	1.2	0.54	3	1.4	<0.05	0.1	2.45	4.7	<10	3
095D01	2038	9	645765	6655568		OSK	71.1	<0.02	0.02	0.18	2.9	0.017	<0.1	0.7	19	56.6	0.4	19.4	0.80	<0.1	0.06	<0.02	8.2	0.59	<1	6.8	<0.05	0.3	7.06	3.1	<10	<2
095D01	2039	9	650151	6654872		OSK	55.2	<0.02	0.04	0.15	0.8	0.004	<0.1	1.2	20	73.5	0.2	7.4	0.33	<0.1	0.04	<0.02	3.1	0.20	3	3.2	<0.05	0.1	5.26	1.4	<10	4
095D01	2040	9	657372	6655461		OSK	40.0	<0.02	0.04	0.25	0.9	0.005	<0.1	1.7	28	93.6	0.5	10.1	0.24	<0.1	0.06	<0.02	3.7	0.33	2	4.0	<0.05	0.2	7.26	2.1	<10	<2
095D01	2042	9	662419	6658978	1	OSK	44.6	<0.02	<0.02	0.10	0.5	0.004	<0.1	1.0	13	39.5	<0.1	10.1	0.14	<0.1	0.02	<0.02	2.3	0.20	<1	2.7	<0.05	0.1	4.70	0.8	<10	<2
095D01	2043	9	662419	6658981	2	OSK	43.6	<0.02	<0.02	0.09	0.4	0.004	0.1	1.0	12	35.5	<0.1	9.7	0.15	<0.1	<0.02	<0.02	2.2	0.18	<1	2.7	<0.05	<0.1	4.53	0.8	<10	<2
095D01	2044	9	664467	6662145		PCB	47.3	<0.02	<0.02	0.22	0.5	0.002	<0.1	1.1	21	130.4	0.4	7.3</														

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al		As	Ba	Bi	B		Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
095D01	2045	9	664496	6663073		PCB	0.26	0.20	2.5	86.5	0.05	<20	0.35	9.86	6.3	2.6	6.68	0.7	0.7	0.67	4.5	4.68	5.99	216	18	0.62	8.3	0.032	0.03	0.8	0.2	74	0.008	
095D01	2046	9	665330	6665044		OSK	0.42	0.37	4.2	89.9	0.10	<20	0.29	8.63	8.7	5.4	15.82	1.2	0.9	1.36	5.9	8.09	5.29	615	34	0.73	12.0	0.041	0.04	1.4	0.3	72	0.007	
095D01	2047	9	666097	6666543		OSK	0.26	0.22	2.2	81.0	0.04	<20	0.40	10.09	6.6	2.2	6.68	0.7	1.3	0.57	4.6	5.67	6.15	213	25	0.55	7.8	0.029	0.04	0.6	0.3	78	0.008	
095D01	2048	9	665560	6669889		OSK	0.29	0.13	1.5	79.8	0.11	<20	0.20	9.39	10.3	1.4	6.72	0.8	1.3	0.55	4.5	7.43	5.77	104	26	0.31	6.8	0.029	0.03	0.8	0.5	107	0.008	
095D01	2049	9	662413	6670444		PCB	0.39	0.27	2.9	95.4	0.11	<20	0.35	4.88	7.9	4.1	10.33	1.1	1.1	1.03	6.2	6.83	2.83	279	28	0.58	8.1	0.061	0.06	1.4	0.7	59	0.005	
095D01	2050	9	654011	6666193		OSK	0.36	0.34	3.0	95.4	0.08	<20	0.53	8.05	8.2	2.4	8.39	0.9	1.6	0.65	6.1	6.52	4.64	220	52	0.79	11.4	0.048	0.05	1.1	0.7	94	0.007	
095D01	2051	9	654734	6671298		OSK	0.47	0.24	3.0	75.5	0.08	<20	0.20	4.79	9.2	4.2	13.04	1.2	1.6	1.18	8.3	7.11	2.74	239	38	0.49	9.7	0.050	0.06	1.4	0.6	56	0.006	
095D01	2052	9	648708	6677406		PCB	0.29	0.18	3.6	80.5	0.03	<20	0.27	7.47	6.4	3.7	7.65	0.8	0.8	1.03	5.6	5.58	4.28	403	25	0.30	7.6	0.048	0.05	1.1	0.6	43	0.008	
095D01	2053	9	664965	6679295		OSK	0.27	0.19	1.5	66.4	0.08	<20	0.16	0.51	6.0	2.6	7.95	0.7	0.9	0.74	6.9	7.24	0.23	129	35	0.11	4.6	0.028	0.04	1.1	0.1	61	0.002	
095D01	2054	9	665353	6682338		OSK	0.29	0.24	2.2	144.6	0.08	<20	0.21	1.33	7.7	3.1	8.94	0.8	0.3	1.15	8.6	4.96	0.77	232	22	0.21	5.3	0.028	0.05	1.2	<0.1	47	0.003	
095D08	2055	9	663134	6688261		PCB	0.74	0.44	9.8	332.3	0.14	<20	0.46	0.77	18.6	14.5	18.86	2.4	1.2	3.37	10.4	9.72	0.27	736	53	0.60	16.7	0.081	0.06	2.8	0.9	67	0.004	
095D08	2056	9	662653	6693139		OSK	0.26	0.34	3.4	82.7	0.05	<20	0.16	1.90	8.1	4.4	10.68	0.8	1.3	1.27	7.9	5.73	1.16	343	19	0.42	7.8	0.033	0.05	1.5	0.4	30	0.002	
095D08	2057	9	664113	6697182		DMBR	0.51	2.40	22.0	958.4	0.10	<20	2.13	0.36	10.8	4.2	19.99	1.6	<0.2	1.41	19.9	13.30	0.12	216	185	3.76	33.0	0.072	0.08	2.7	1.4	226	0.001	
095D08	2059	9	663174	6702094		OS	0.26	0.32	4.0	101.3	0.03	<20	1.05	2.61	6.0	2.9	6.50	0.8	0.5	0.74	11.2	4.31	1.56	152	39	0.60	13.0	0.036	0.05	1.0	0.5	53	0.005	
095D08	2060	9	659832	6700257		OS	0.36	0.87	10.3	340.6	0.03	<20	2.03	5.35	10.5	3.6	9.39	0.9	0.6	0.97	8.7	5.69	2.93	387	80	1.18	17.9	0.103	0.07	1.8	1.7	162	0.006	
095D08	2062	9	660872	6702014		OS	0.43	1.00	22.5	279.9	0.05	<20	1.91	3.99	11.4	7.6	11.07	1.2	1.0	1.95	10.5	7.47	2.21	468	110	5.79	65.4	0.086	0.07	2.1	0.7	155	0.006	
095D08	2063	9	657573	6698696	1	DMBR	0.48	1.82	7.7	517.2	0.05	<20	3.52	4.53	13.3	3.8	15.77	1.2	1.1	1.11	10.9	8.47	2.48	268	114	3.91	29.3	0.111	0.07	2.1	1.4	211	0.006	
095D08	2064	9	657572	6698699	2	DMBR	0.49	1.63	7.7	452.0	0.05	<20	3.02	4.53	12.8	3.5	15.13	1.2	1.3	1.02	10.8	7.82	2.45	221	101	3.80	27.2	0.103	0.08	2.2	1.4	199	0.006	
095D08	2065	9	656552	6697300		DMBR	0.51	2.83	11.3	465.1	0.06	<20	4.12	4.24	14.9	4.8	22.32	1.3	1.0	1.12	14.5	8.71	2.30	213	145	5.72	53.1	0.115	0.11	3.0	2.0	432	0.006	
095D08	2066	9	655699	6695845		DMBR	0.30	0.47	0.7	317.8	0.05	<20	1.64	3.40	17.1	3.4	9.67	0.6	0.3	0.78	6.3	6.38	1.40	94	72	4.51	17.9	0.092	0.05	2.4	5.2	99	0.005	
095D08	2067	9	659998	6693697		DMBR	0.33	0.32	3.6	302.1	0.03	<20	0.52	1.17	8.8	2.5	7.12	1.0	<0.2	0.68	10.1	5.95	0.57	104	43	0.31	9.2	0.041	0.04	1.2	0.7	73	0.002	
095D08	2068	9	658596	6689661		PCB	0.36	0.56	3.7	170.0	0.06	<20	0.68	1.48	10.6	5.3	14.66	1.1	0.7	1.51	7.3	7.61	0.86	322	44	1.34	15.7	0.046	0.05	1.7	0.5	57	0.002	
095D08	2069	9	660097	6685787		PCB	0.31	0.22	2.3	137.3	0.04	<20	0.16	1.39	8.3	3.7	10.05	1.0	0.9	1.18	6.5	5.43	0.76	490	27	0.32	6.4	0.033	0.05	1.3	0.1	41	0.002	
095D08	2070	9	660548	6682971		PCB	0.26	0.24	2.0	125.4	0.04	<20	0.17	1.20	7.9	2.7	7.99	0.7	0.8	0.88	7.6	5.60	0.65	173	24	0.34	5.3	0.030	0.05	1.1	0.3	38	0.003	
095D01	2071	9	660743	6682373		PCB	0.26	0.13	3.7	222.4	<0.02	<20	0.22	0.77	7.9	2.3	6.16	0.7	0.9	1.37	5.9	3.90	0.37	72	31	0.16	4.5	0.058	0.04	0.9	0.6	49	0.002	
095D01	2073	9	660706	6679622		PCB	0.30	0.28	1.6	247.6	0.03	<20	0.31	0.74	11.0	3.3	9.64	0.9	1.2	0.66	6.5	3.95	0.20	98	33	0.47	6.0	0.042	0.05	0.8	1.8	49	0.002	
095D01	2074	9	656738	6679361		PCB	0.21	0.12	2.9	60.9	<0.02	<20	0.06	0.29	7.6	2.9	7.44	0.7	1.4	1.19	6.7	3.67	0.08	96	13	0.19	4.0	0.027	0.05	1.3	0.6	54	0.003	
095D01	2075	9	642012	6671221		PCB	0.31	0.09	0.9	79.3	<0.02	<20	0.14	2.63	5.9	1.2	3.31	0.8	<0.2	0.35	6.6	5.78	1.41	85	24	0.05	3.7	0.042	0.05	1.0	<0.1	32	0.005	
095D01	2076	9	643588	6667568		OSK	0.29	0.09	1.1	72.0	<0.02	<20	0.12	4.54	5.4	1.5	3.47	0.7	0.9	0.39	6.9	5.24	2.58	135	17	0.05	3.7	0.038	0.05	0.9	<0.1	28	0.006	
095D01	2077	9	645097	6661843		OSK	0.40	0.21	4.3	180.2	0.05	<20	0.29	9.88	9.4	3.5	6.87	1.1	0.5	0.88	6.3	12.55	5.38	426	46	0.29	8.7	0.044	0.05	1.1	0.3	60	0.010	
095D08	2078	9	640948	6690237		OS	0.26	1.53	4.0	738.3	0.06	<20	10.02	8.02	8.9	2.9	8.66	0.7	<0.2	0.84	5.9	12.16	4.58	332	80	1.20	17.0	0.092	0.05	1.2	1.9	117	0.006	
095D08	2079	9	640733	6690364		OS	0.24	3.90	8.4	1567.9	0.07	<20	5.75	9.73	9.7	3.5	14.77	0.6	0.8	0.93	8.7	15.52	4.98	251	79	3.82	32.4	0.172	0.08	1.7	1.6	252	0.008	
095D08	2080	9	650156	6684030		DMBR	0.30	1.18	6.8	237.2	0.07	<20	5.82	6.16	10.8	5.4	14.36	0.8	0.9	0.72	6.2	8.75	3.27	117	95	1.29	47.3	0.063	0.07	1.7	1.9	201	0.005	
095D01	2082	9	645775	6668032	1	OSK	0.19	0.31	2.6	106.1	0.04	<20	0.57	11.49	8.2	2.0	4.96	0.5	<0.2	0.63	4.6	11.56	4.91	204	37	0.35	6.6	0.044	0.03	0.9	0.6	28	0.008	
095D01	2083	9	645774	6668036	2	OSK	0.21	0.30	2.1	115.1	0.04	<20	0.55	10.78	8.6	2.0	4.66	0.6	0.5	0.59	4.7	10.33	4.54	184	43	0.34	6.6	0.044	0.04	0.8	0.4	30	0.007	
095D01	2084	9	645128	6663481		OSK	0.62	0.29	3.1	215.9	0.11	<20	0.52	6.10	14.2	4.2	11.28	1.8	1.1	1.11	8.9	18.20	3.58	162	78	0.18	14.8	0.059	0.06	2.0	0.5	83	0.007	
095D01	2085	9	646975	6671887		OSK	0.21	0.22	2.4	85.1	0.04	<20	0.26	10.92	5.6	2.8	5.99	0.6	0.3	0.53	4.8	8.77	5.66	191	29	0.31	8.2	0.023	0.04	1.0	<0.1	54	0.007	
095D01	2086	9	651253	6675439		PCB	0.29	0.13	1.5	60.6	0.05	<20	0.14	5.65	6.1	3.3	8.00	0.9	0.4	0.87	6.3	5.16	3.43	140	31	0.18	6.9	0.036	0.04	1.1	0.1	31	0.004	
095D01	2087	9	653384	6674488		PCB	0.37	0.12	1.4	107.8	0.08	<20	0.36	0.83	10.9	2.4	13.43	1.1	0.7	0.34	8.0	7.42	0.23	33	45	0.47	8.4	0.037	0.05	1.2	1.1	7		

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm
095D01	2045	9	664496	6663073		PCB	41.1	<0.02	<0.02	0.10	0.5	0.003	<0.1	0.8	15	51.5	0.1	8.4	0.21	<0.1	<0.02	<0.02	2.9	0.12	<1	2.9	<0.05	0.1	4.02	0.7	<10	<2
095D01	2046	9	665330	6665044		OSK	37.4	<0.02	<0.02	0.07	0.7	0.004	<0.1	0.6	19	38.2	0.2	12.0	0.21	<0.1	0.02	<0.02	4.5	0.19	2	3.2	<0.05	0.1	5.95	1.1	<10	<2
095D01	2047	9	666097	6666543		OSK	41.8	<0.02	<0.02	0.09	0.5	0.003	<0.1	1.0	13	45.3	<0.1	8.7	0.22	<0.1	<0.02	<0.02	3.4	0.15	2	2.7	<0.05	0.1	4.08	0.8	<10	3
095D01	2048	9	665560	6669889		OSK	40.2	<0.02	<0.02	0.06	0.4	0.003	<0.1	0.9	11	43.8	<0.1	8.4	0.20	<0.1	0.03	<0.02	3.1	0.15	2	2.8	<0.05	<0.1	4.51	0.8	<10	<2
095D01	2049	9	662413	6670444		PCB	23.7	<0.02	<0.02	0.07	1.0	0.005	<0.1	0.8	14	49.4	0.4	12.2	0.44	<0.1	0.05	<0.02	3.8	0.32	<1	6.3	<0.05	0.2	5.14	1.4	<10	<2
095D01	2050	9	654011	6666193		OSK	37.6	<0.02	<0.02	0.12	0.6	0.006	<0.1	0.9	15	47.7	<0.1	10.5	0.39	<0.1	0.03	<0.02	3.8	0.32	<1	4.6	<0.05	0.2	5.35	1.5	<10	<2
095D01	2051	9	654734	6671298		OSK	22.5	<0.02	<0.02	0.07	1.3	0.007	<0.1	1.0	15	36.6	0.4	15.6	0.78	<0.1	0.04	<0.02	5.7	0.39	2	5.7	<0.05	0.2	5.96	1.5	<10	<2
095D01	2052	9	648708	6677406		PCB	31.1	<0.02	<0.02	0.11	0.9	0.004	<0.1	0.5	11	36.8	0.3	11.3	0.44	<0.1	<0.02	<0.02	3.4	0.23	2	3.9	<0.05	0.1	4.69	1.1	<10	<2
095D01	2053	9	664965	6679295		OSK	4.7	0.02	<0.02	0.05	1.1	0.005	<0.1	0.3	8	42.0	0.3	14.4	0.36	<0.1	<0.02	<0.02	2.1	0.31	1	4.3	<0.05	0.1	3.98	1.0	<10	<2
095D01	2054	9	665353	6682338		OSK	7.0	<0.02	<0.02	0.03	1.4	0.006	<0.1	0.3	10	36.0	<0.1	17.5	0.21	<0.1	<0.02	<0.02	2.2	0.33	<1	3.8	<0.05	0.2	3.97	1.1	<10	<2
095D08	2055	9	663134	6688261		PCB	14.4	0.07	<0.02	0.10	2.1	0.009	<0.1	1.6	33	68.8	0.5	22.4	0.43	<0.1	0.05	<0.02	7.1	0.75	<1	6.3	<0.05	0.3	7.90	2.0	<10	2
095D08	2056	9	662653	6693139		OSK	9.6	<0.02	<0.02	0.05	1.3	0.009	<0.1	0.4	15	35.3	0.2	16.2	0.60	<0.1	<0.02	<0.02	2.5	0.23	<1	3.1	<0.05	0.1	4.33	0.9	<10	<2
095D08	2057	9	664113	6697182		DMBR	28.3	0.06	0.11	0.51	4.6	0.005	<0.1	2.6	74	187.6	0.9	33.6	0.64	<0.1	0.08	0.02	3.3	3.25	6	9.1	<0.05	0.4	13.87	6.5	<10	<2
095D08	2059	9	663174	6702094		OS	15.5	<0.02	<0.02	0.20	2.6	0.008	<0.1	1.7	18	70.3	0.3	20.2	1.11	<0.1	0.07	<0.02	3.2	1.54	1	9.7	<0.05	0.2	4.73	2.7	<10	<2
095D08	2060	9	659832	6700257		OS	31.8	0.05	<0.02	0.29	1.4	0.004	<0.1	1.3	45	149.6	0.5	15.8	4.67	<0.1	0.04	<0.02	3.7	0.18	6	8.0	<0.05	0.2	8.45	1.6	<10	<2
095D08	2062	9	660872	6702014		OS	26.0	0.03	0.02	0.24	1.8	0.008	<0.1	1.4	40	398.4	0.4	20.0	0.49	<0.1	0.02	<0.02	4.6	1.31	4	7.7	<0.05	0.1	7.80	1.6	<10	<2
095D08	2063	9	657573	6698696	1	DMBR	33.1	0.02	<0.02	0.31	1.5	0.004	<0.1	2.3	73	240.2	0.3	19.4	0.37	<0.1	0.03	<0.02	3.8	0.29	6	5.5	<0.05	0.2	11.85	1.6	<10	<2
095D08	2064	9	657572	6698699	2	DMBR	32.4	<0.02	0.02	0.30	1.4	0.004	<0.1	2.3	70	225.7	0.4	19.0	0.31	<0.1	<0.02	<0.02	4.0	0.27	5	5.6	<0.05	0.2	10.90	1.5	<10	5
095D08	2065	9	656552	6697300		DMBR	33.6	0.03	0.04	0.57	2.4	0.003	0.2	3.4	90	401.2	0.7	24.9	0.39	<0.1	0.04	<0.02	4.4	0.22	13	7.3	<0.05	0.3	15.06	2.7	<10	<2
095D08	2066	9	655699	6695845		DMBR	43.6	0.48	<0.02	0.11	1.1	0.004	<0.1	1.2	18	56.3	0.3	12.4	0.74	<0.1	0.04	<0.02	2.8	0.28	10	6.0	<0.05	0.2	4.92	2.0	<10	<2
095D08	2067	9	659998	6693697		DMBR	12.2	0.03	<0.02	0.15	1.5	0.006	0.1	0.6	20	50.8	0.4	18.3	0.94	<0.1	0.04	<0.02	3.9	0.95	1	5.9	<0.05	0.2	4.89	2.2	<10	<2
095D08	2068	9	658596	6689661		PCB	11.6	0.05	<0.02	0.12	1.5	0.005	<0.1	0.6	20	60.6	0.5	14.1	0.92	<0.1	0.04	<0.02	5.2	0.32	<1	4.6	<0.05	0.2	5.63	1.8	<10	<2
095D08	2069	9	660097	6685787		PCB	9.6	0.02	<0.02	0.04	1.2	0.005	<0.1	0.4	12	33.6	0.3	13.7	1.21	<0.1	0.02	<0.02	3.7	0.28	1	4.3	<0.05	0.1	3.89	0.8	<10	<2
095D08	2070	9	660548	6682971		PCB	7.9	0.02	<0.02	0.04	1.2	0.005	<0.1	0.5	10	32.0	0.4	15.5	0.52	<0.1	0.02	<0.02	2.7	0.31	<1	3.8	<0.05	0.2	3.67	0.9	<10	<2
095D01	2071	9	660743	6682373		PCB	8.2	0.06	<0.02	0.04	1.3	0.004	<0.1	0.3	7	32.4	0.4	11.8	1.14	<0.1	0.04	<0.02	3.0	0.30	1	4.7	<0.05	0.1	3.46	1.4	<10	<2
095D01	2073	9	660706	6679622		PCB	9.9	0.08	<0.02	0.05	1.1	0.004	<0.1	2.3	11	35.0	0.2	13.4	0.40	<0.1	0.03	<0.02	3.4	0.34	3	4.9	<0.05	0.2	3.69	1.8	<10	2
095D01	2074	9	656738	6679361		PCB	8.0	0.03	<0.02	0.03	1.0	0.004	<0.1	0.5	9	14.8	0.2	12.0	1.12	<0.1	0.03	<0.02	2.4	0.28	1	4.2	<0.05	0.1	5.87	1.0	<10	<2
095D01	2075	9	642012	6671221		PCB	16.0	<0.02	<0.02	0.07	1.2	0.007	<0.1	0.4	7	27.8	0.2	13.1	0.30	<0.1	0.03	<0.02	2.6	0.31	<1	4.0	<0.05	0.1	3.66	1.3	<10	<2
095D01	2076	9	643588	6667568		OSK	19.5	<0.02	<0.02	0.06	1.2	0.006	<0.1	0.3	7	23.7	0.3	13.6	0.26	<0.1	<0.02	<0.02	2.3	0.23	1	3.4	<0.05	<0.1	3.37	1.0	<10	<2
095D01	2077	9	645097	6661843		OSK	53.7	<0.02	<0.02	0.10	0.8	0.009	<0.1	0.6	11	45.0	0.2	12.5	0.31	<0.1	0.03	<0.02	4.4	0.35	1	4.2	<0.05	0.2	4.88	1.2	<10	<2
095D08	2078	9	640948	6690237		OS	38.1	0.08	0.03	0.20	0.7	0.004	<0.1	0.9	29	163.6	0.5	11.0	0.40	<0.1	0.04	<0.02	2.3	0.25	4	4.4	<0.05	0.1	6.29	1.4	<10	<2
095D08	2079	9	640733	6690364		OS	63.1	0.06	0.05	0.26	1.4	0.004	<0.1	1.7	77	263.4	0.4	14.8	0.60	<0.1	0.04	<0.02	1.8	0.13	4	4.0	<0.05	0.2	11.06	1.3	<10	<2
095D08	2080	9	650156	6684030		DMBR	34.2	0.13	<0.02	0.61	1.3	0.003	<0.1	1.7	51	387.1	0.2	10.9	0.61	<0.1	0.04	<0.02	3.1	0.19	9	5.2	<0.05	0.2	8.53	1.8	<10	<2
095D01	2082	9	645775	6668032	1	OSK	53.9	0.05	0.03	0.12	0.6	0.004	<0.1	0.7	10	65.2	<0.1	8.7	0.34	<0.1	0.02	<0.02	1.8	0.21	<1	2.1	<0.05	0.1	4.14	1.1	<10	2
095D01	2083	9	645774	6668036	2	OSK	50.0	0.06	<0.02	0.12	0.6	0.005	<0.1	0.7	10	67.3	<0.1	8.8	0.35	<0.1	0.03	<0.02	1.6	0.22	<1	2.4	<0.05	<0.1	4.15	1.1	<10	2
095D01	2084	9	645128	6663481		OSK	38.6	0.06	0.02	0.14	2.1	0.011	<0.1	0.9	17	79.6	0.2	17.4	0.46	<0.1	0.08	<0.02	6.7	0.68	<1	5.6	<0.05	0.2	6.79	3.3	<10	<2
095D01	2085	9	646975	6671887		OSK	52.1	<0.02	0.03	0.09	1.1	0.005	<0.1	0.7	9	34.2	0.1	9.2	0.37	<0.1	0.04	<0.02	2.1	0.23	<1	2.4	<0.05	<0.1	3.90	1.9	<10	<2
095D01	2086	9	651253	6675439		PCB	22.4	0.03	<0.02	0.05	1.3	0.005	<0.1	0.6	8	30.2	0.4	12.1	0.37	<0.1	0.03	<0.02	3.2	0.27	<1	3.7	<0.05	0.1	4.49	1.3	<10	3
095D01	2087	9	653384	6674488		PCB	9.7	0.13	<0.02	0.09	1.4	0.005	<0.1	2.2	9	42.8	0.5	15.1	0.45	<0.1	0.05	<0.02	3.8	0.40	<1	5.8	<0.05	0.2	5.92	2.4	<10	4
095D01	2088	9	655581	6682240		PCB	9.9	0.14	<0.02	0.05	0.7	0.004	<0.1	1.																		



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D08	2089	9	655698	6687412		DMBR	0.35	0.15	1.6	110.6	0.06	<20	0.15	0.43	8.0	4.3	10.23	0.9	0.3	1.01	4.7	5.88	0.14	234	28	0.21	7.9	0.037	0.04	1.4	0.5	44	<0.001
095D08	2090	9	648926	6690414		PCB	0.51	0.59	5.3	124.6	0.16	<20	0.34	3.84	40.3	11.9	17.93	1.6	0.3	1.68	11.4	14.61	2.42	145	42	0.63	28.6	0.056	0.06	3.5	<0.1	75	0.005
095D08	2091	9	641626	6686949		LCS	0.23	0.99	3.7	669.0	0.05	<20	2.07	7.57	8.2	2.1	8.40	0.6	0.4	0.73	6.0	9.36	4.24	303	61	0.86	16.5	0.074	0.07	1.2	1.2	142	0.006
095D08	2092	9	647362	6682809		PCB	0.25	0.42	3.5	128.7	0.20	<20	0.31	2.63	5.5	2.8	8.11	0.7	0.4	0.70	6.1	6.77	1.42	203	19	0.65	8.4	0.033	0.07	1.1	0.2	60	0.002
095D01	2093	9	647007	6678693		PCB	0.11	0.56	5.2	133.6	0.07	<20	0.27	8.83	8.7	2.1	10.22	0.4	1.2	1.24	3.7	61.22	4.25	635	39	0.60	8.5	0.045	0.02	0.7	1.2	158	0.005
095D01	2095	9	647179	6675252		PCB	0.24	0.29	3.6	205.7	0.05	<20	0.38	10.95	5.5	2.8	6.55	0.6	0.5	0.77	5.3	7.24	5.98	218	33	0.44	10.2	0.032	0.04	1.2	0.3	69	0.008
095D02	2096	9	612770	6678561		OSK	0.86	0.77	4.7	194.5	0.17	<20	3.92	0.82	17.8	6.7	13.29	2.4	0.9	1.63	14.6	17.03	0.34	306	96	0.48	27.5	0.115	0.06	2.4	0.5	116	0.003
095D02	2097	9	623898	6679073		OS	0.37	0.73	3.2	434.7	0.06	<20	4.95	7.41	12.6	3.0	17.03	0.9	0.4	0.78	10.2	12.97	2.94	282	105	0.70	25.5	0.125	0.07	1.3	1.7	107	0.008
095D07	2098	9	621005	6684953		ODR	0.30	1.80	14.4	107.3	0.06	<20	0.85	11.46	8.9	3.6	11.43	0.8	1.3	1.15	8.8	238.19	6.47	314	43	0.91	14.2	0.063	0.07	1.9	0.1	414	0.010
095D07	2099	9	626457	6690256		OS	0.39	0.76	7.2	753.4	0.11	<20	6.36	6.85	13.9	6.5	7.84	0.8	1.3	1.35	8.4	17.66	3.60	303	81	0.42	18.4	0.211	0.10	2.6	1.0	98	0.007
095D07	2100	9	630778	6689624		OS	0.26	0.43	2.3	575.5	0.04	<20	0.41	8.35	7.2	1.9	4.49	0.7	0.6	0.56	8.1	7.82	4.89	134	35	0.32	7.0	0.065	0.05	1.3	<0.1	52	0.007
095D03	2102	9	607930	6674107		OSK	0.82	3.09	14.9	192.7	0.18	<20	2.82	5.88	17.2	9.5	21.28	2.1	0.3	1.69	13.8	15.49	2.19	525	84	3.23	53.6	0.075	0.10	2.2	0.6	111	0.008
095D03	2103	9	610226	6675493		OSK	1.25	0.59	11.5	320.8	0.25	<20	0.81	5.50	25.0	12.4	28.26	3.4	1.9	2.54	18.2	17.93	1.26	673	86	1.16	35.5	0.070	0.16	3.4	0.2	194	0.012
095D02	2104	9	611455	6677360		OSK	0.94	0.93	11.9	277.6	0.30	<20	1.18	4.38	20.5	13.4	24.08	2.8	1.2	2.41	17.7	23.09	1.61	921	115	0.91	32.3	0.084	0.11	3.3	0.8	165	0.007
095D02	2105	9	620988	6676504		OSK	0.28	1.41	4.5	71.8	0.05	<20	3.22	13.12	7.5	2.2	7.22	0.7	<0.2	0.57	7.9	18.28	8.03	241	26	1.19	19.4	0.049	0.05	1.4	0.2	32	0.017
095D02	2106	9	624834	6677049		OSK	0.28	1.11	2.6	224.4	0.04	<20	7.41	7.13	9.7	2.5	7.04	0.8	1.3	0.61	8.4	8.05	3.89	302	54	1.02	18.5	0.105	0.06	1.1	0.6	102	0.007
095D07	2107	9	627891	6683429		OS	0.33	1.47	3.3	1665.3	0.05	<20	7.78	5.72	10.6	3.5	8.12	0.9	0.8	0.80	8.8	8.36	3.18	456	89	0.94	22.3	0.115	0.08	1.3	1.9	207	0.007
095D02	2108	9	625432	6680360		OS	0.36	2.40	5.0	231.3	0.07	<20	3.69	6.99	12.0	3.2	13.47	1.0	0.8	0.83	11.4	10.61	3.79	163	65	2.28	22.9	0.071	0.09	2.0	1.0	185	0.008
095D07	2109	9	623898	6685040		ODR	0.27	1.79	17.2	768.1	0.04	<20	2.41	12.39	9.5	3.0	9.46	0.6	5.4	1.06	6.4	44.76	6.64	465	78	0.84	17.5	0.057	0.06	1.4	1.3	290	0.009
095D07	2110	9	625979	6686986		OS	0.34	2.05	15.2	945.4	0.06	<20	2.95	8.88	11.4	3.3	14.55	0.8	0.9	2.07	9.0	28.26	4.87	250	139	1.12	27.2	0.233	0.10	1.9	2.2	503	0.008
095D07	2111	9	629503	6690285		OS	0.34	0.74	7.3	201.4	0.08	<20	1.16	6.75	10.2	5.3	8.06	0.9	1.3	1.34	9.0	24.60	3.89	349	30	0.36	13.4	0.097	0.06	2.2	0.1	74	0.006
095D07	2112	9	632554	6689728		OS	0.43	8.03	14.6	972.8	0.09	<20	11.62	6.50	14.9	7.0	22.70	1.0	1.2	1.32	11.1	12.96	3.53	233	104	15.27	92.5	0.113	0.10	2.7	3.0	633	0.007
095D07	2113	9	633363	6687265		OS	0.44	1.85	<0.1	1068.0	0.07	<20	57.07	3.00	15.6	1.3	34.26	1.1	1.3	0.36	7.5	10.36	0.93	33	316	3.05	87.3	0.139	0.06	1.9	13.5	276	0.006
095D07	2114	9	635968	6689029		DMBR	0.29	4.51	10.1	467.1	0.07	<20	4.73	7.52	12.7	6.3	17.30	0.8	0.6	1.07	9.2	9.14	4.03	290	73	13.29	56.4	0.086	0.10	2.4	1.6	270	0.006
095D08	2115	9	639415	6682087	1	OS	0.28	0.10	1.1	67.9	0.04	<20	0.26	1.88	5.2	1.5	4.45	0.7	1.0	0.59	4.3	5.18	0.91	120	36	0.09	4.4	0.037	0.04	1.1	0.2	31	0.002
095D08	2116	9	639415	6682089	2	OS	0.41	0.14	1.9	109.0	0.11	<20	0.47	1.69	8.3	2.0	8.42	1.0	0.5	0.67	6.1	8.14	0.71	111	45	0.14	6.6	0.051	0.05	1.8	0.3	38	0.004
095D02	2118	9	637771	6681591		OS	0.24	0.19	1.6	99.4	0.06	<20	0.66	6.27	11.7	1.2	14.69	0.7	0.2	0.37	5.7	7.15	3.46	138	75	0.36	6.3	0.076	0.03	1.4	1.4	71	0.007
095D07	2119	9	638115	6683255		OS	0.25	1.66	3.8	1318.5	0.07	<20	2.90	7.41	10.9	1.9	11.28	0.7	0.4	0.67	7.3	11.39	4.11	276	58	1.28	14.9	0.085	0.08	1.6	1.4	263	0.008
095D07	2120	9	637876	6689620		OS	0.36	2.30	16.5	1540.4	0.15	<20	6.71	9.19	19.3	8.1	22.54	1.0	0.7	1.76	7.6	22.49	4.98	197	74	6.16	74.2	0.258	0.20	4.2	2.1	424	0.014
095D07	2122	9	633098	6694363	1	DMBR	0.62	2.89	19.6	636.8	0.14	<20	14.06	3.68	16.6	8.3	26.11	1.8	1.7	1.87	13.4	24.18	1.67	421	174	4.68	120.5	0.180	0.08	2.8	4.8	314	0.005
095D07	2123	9	633097	6694366	2	DMBR	0.64	2.72	17.3	611.4	0.13	<20	12.03	3.32	17.2	7.9	24.80	1.8	1.6	1.62	13.3	23.30	1.51	371	183	4.34	109.4	0.154	0.09	2.8	4.3	292	0.005
095D07	2124	9	632285	6692405		OS	0.44	1.29	6.3	447.2	0.07	<20	2.00	4.46	11.8	2.3	10.86	1.2	2.4	0.81	8.5	10.24	2.39	200	130	1.65	18.3	0.140	0.07	1.9	2.5	383	0.007
095D07	2125	9	626594	6692076		OS	0.56	1.01	7.3	184.5	0.11	<20	1.78	3.90	13.8	5.4	12.85	1.5	0.9	1.49	10.5	24.37	2.13	265	55	0.86	19.4	0.120	0.08	1.9	0.3	96	0.006
095D07	2126	9	621348	6692250		OS	0.31	2.24	9.3	48.3	0.06	<20	0.59	13.73	7.0	3.3	7.83	0.7	1.4	0.92	6.1	25.73	7.85	291	42	0.49	9.1	0.034	0.06	1.6	<0.1	77	0.017
095D07	2127	9	616526	6691224		OS	0.44	0.50	3.9	149.4	0.07	<20	0.95	6.62	11.5	2.7	7.89	1.2	0.5	0.77													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm
095D08	2089	9	655698	6687412		DMBR	7.4	0.05	<0.02	0.05	0.8	0.003	<0.1	0.7	9	31.4	0.3	9.4	0.62	<0.1	0.03	<0.02	4.6	0.24	1	4.1	<0.05	<0.1	3.56	1.3	<10	2
095D08	2090	9	648926	6690414		PCB	24.5	0.02	0.02	0.13	1.9	0.008	<0.1	0.6	29	56.8	0.5	22.8	0.74	<0.1	0.03	0.02	4.6	0.38	2	4.2	<0.05	0.1	6.34	1.3	<10	<2
095D08	2091	9	641626	6686949		LCS	29.8	0.07	<0.02	0.21	0.8	0.003	<0.1	1.0	30	133.6	0.3	11.6	1.03	<0.1	0.03	<0.02	1.6	0.15	1	5.7	<0.05	0.1	6.64	1.4	<10	<2
095D08	2092	9	647362	6682809		PCB	14.3	<0.02	<0.02	0.09	1.2	0.003	<0.1	0.7	10	38.2	0.4	12.1	0.44	<0.1	0.02	<0.02	1.9	0.19	<1	5.4	<0.05	0.1	4.09	1.2	<10	<2
095D01	2093	9	647007	6678693		PCB	24.6	0.04	0.04	0.09	0.3	0.002	<0.1	2.0	9	40.1	0.6	6.7	0.47	<0.1	0.02	<0.02	1.0	0.12	<1	1.8	<0.05	<0.1	4.84	1.6	<10	2
095D01	2095	9	647179	6675252		PCB	54.4	<0.02	0.04	0.10	1.4	0.006	<0.1	0.8	12	43.2	0.3	10.3	0.56	<0.1	0.04	<0.02	3.3	0.26	<1	2.7	<0.05	<0.1	4.89	2.8	<10	2
095D02	2096	9	612770	6678561		OSK	17.2	0.04	0.03	0.24	2.2	0.012	<0.1	1.1	32	264.2	0.4	27.0	0.53	<0.1	0.08	<0.02	8.6	0.74	<1	7.2	<0.05	0.4	10.00	2.4	<10	<2
095D02	2097	9	623898	6679073		OS	45.9	0.09	<0.02	0.21	0.7	0.005	<0.1	0.8	20	176.4	0.3	14.9	0.43	<0.1	0.05	<0.02	3.3	0.24	1	4.9	<0.05	0.2	9.56	1.6	<10	<2
095D07	2098	9	621005	6684953		ODR	41.0	0.03	<0.02	0.12	1.0	0.004	<0.1	0.6	21	111.2	0.4	16.0	0.43	<0.1	0.04	<0.02	2.6	0.20	<1	3.6	<0.05	0.1	6.08	1.2	<10	<2
095D07	2099	9	626457	6690256		OS	41.2	0.20	0.05	0.22	1.8	0.004	<0.1	0.5	19	206.6	0.5	20.0	0.94	<0.1	0.04	<0.02	2.6	0.22	5	5.9	<0.05	0.2	12.04	1.7	<10	<2
095D07	2100	9	630778	6689624		OS	39.0	0.04	<0.02	0.09	1.7	0.007	0.3	0.6	16	46.1	0.4	15.3	0.42	<0.1	<0.02	<0.02	2.8	0.19	1	3.0	<0.05	<0.1	5.30	0.8	<10	<2
095D03	2102	9	607930	6674107		OSK	55.0	<0.02	0.03	0.60	3.3	0.012	0.4	1.5	49	233.1	0.6	27.7	0.75	<0.1	0.03	<0.02	11.0	0.34	<1	6.8	<0.05	0.3	10.11	1.0	<10	<2
095D03	2103	9	610226	6675493		OSK	99.8	<0.02	0.04	0.24	6.4	0.023	<0.1	1.0	33	108.1	0.6	38.5	1.22	<0.1	0.05	<0.02	19.1	0.37	<1	11.0	<0.05	0.4	10.41	4.1	<10	<2
095D02	2104	9	611455	6677360		OSK	61.9	0.03	0.05	0.20	5.5	0.018	0.1	0.9	30	129.1	0.7	37.2	1.54	<0.1	0.08	0.02	13.7	0.69	<1	9.5	<0.05	0.4	10.73	3.8	<10	<2
095D02	2105	9	620988	6676504		OSK	60.3	<0.02	0.05	0.28	0.9	0.005	0.1	1.2	26	164.9	0.2	12.3	0.37	<0.1	<0.02	0.02	3.0	0.16	<1	3.6	<0.05	0.2	7.47	0.8	<10	3
095D02	2106	9	624834	6677049		OSK	40.1	0.04	<0.02	0.44	1.1	0.006	<0.1	1.1	42	251.0	0.2	13.9	0.31	<0.1	0.03	<0.02	3.1	0.20	3	4.9	<0.05	0.1	8.02	1.0	<10	<2
095D07	2107	9	627891	6683429		OS	51.7	0.09	<0.02	0.32	1.1	0.006	<0.1	1.2	60	319.0	0.2	15.0	0.29	<0.1	0.04	<0.02	3.2	0.22	7	5.9	<0.05	0.2	8.75	1.2	<10	<2
095D02	2108	9	625432	6680360		OS	45.0	0.03	0.06	0.29	2.2	0.008	<0.1	1.6	68	275.0	0.3	19.4	0.39	<0.1	0.04	<0.02	4.2	0.28	6	5.3	<0.05	0.2	9.93	2.2	<10	2
095D07	2109	9	623898	6685040		ODR	47.6	0.05	0.02	0.19	0.8	0.004	<0.1	0.5	18	247.7	0.3	11.6	0.91	<0.1	0.02	<0.02	2.3	0.19	<1	3.1	<0.05	<0.1	5.66	1.1	<10	<2
095D07	2110	9	625979	6686986		OS	53.7	0.07	0.05	0.24	1.9	0.004	<0.1	1.7	73	315.8	0.3	15.4	0.61	<0.1	0.03	<0.02	2.8	0.19	5	5.3	<0.05	0.2	10.57	2.0	<10	<2
095D07	2111	9	629503	6690285		OS	25.6	0.02	0.02	0.08	1.1	0.004	<0.1	0.4	20	83.6	0.4	18.9	0.24	<0.1	0.03	<0.02	2.7	0.21	<1	3.4	<0.05	0.1	8.99	0.9	<10	<2
095D07	2112	9	632554	6689728		OS	50.0	0.08	0.08	0.70	1.9	0.003	<0.1	3.6	169	1115.2	0.6	17.9	0.56	<0.1	<0.02	0.02	2.5	0.14	12	5.5	<0.05	0.2	16.05	1.4	<10	<2
095D07	2113	9	633363	6687265		OS	36.9	0.65	0.02	1.37	0.8	0.006	<0.1	8.6	50	1606.3	0.3	12.1	1.71	<0.1	0.08	<0.02	2.8	0.26	21	5.9	<0.05	0.2	10.78	3.7	<10	3
095D07	2114	9	635968	6689029		DMBR	51.3	0.06	0.04	0.47	2.1	0.004	<0.1	2.7	107	427.5	0.5	16.0	0.58	<0.1	0.05	<0.02	2.4	0.12	5	5.0	<0.05	0.2	12.23	1.8	<10	<2
095D08	2115	9	639415	6682087	1	OS	7.6	0.04	<0.02	0.07	1.0	0.003	<0.1	0.3	6	33.6	0.3	9.4	0.31	<0.1	0.03	<0.02	1.9	0.21	<1	3.7	<0.05	<0.1	5.53	1.3	<10	<2
095D08	2116	9	639415	6682089	2	OS	8.8	0.07	0.03	0.10	1.3	0.005	<0.1	0.5	9	40.4	0.4	13.4	0.51	<0.1	0.06	<0.02	2.8	0.34	<1	5.5	<0.05	0.2	8.59	2.5	<10	<2
095D02	2118	9	637771	6681591		OS	19.0	0.14	0.04	0.13	0.6	0.004	<0.1	1.0	6	31.8	0.2	9.8	0.69	<0.1	0.05	<0.02	1.7	0.21	<1	3.6	<0.05	0.1	8.70	2.6	<10	3
095D07	2119	9	638115	6683255		OS	40.5	0.10	0.03	0.26	1.0	0.003	<0.1	1.3	48	178.9	0.3	13.9	0.38	<0.1	0.04	<0.02	1.9	0.14	3	6.2	<0.05	0.2	8.59	1.3	<10	<2
095D07	2120	9	637876	6689620		OS	95.3	0.12	0.07	0.27	3.3	0.002	<0.1	1.9	83	690.2	0.6	16.0	1.32	<0.1	0.10	0.02	2.0	0.06	4	8.0	<0.05	0.3	15.09	7.7	<10	4
095D07	2122	9	633098	6694363	1	DMBR	37.8	0.07	0.04	0.60	1.7	0.006	<0.1	2.5	196	1249.4	0.7	23.7	0.46	<0.1	0.06	0.03	5.4	0.47	13	6.5	<0.05	0.3	15.54	2.1	<10	3
095D07	2123	9	633097	6694366	2	DMBR	34.4	0.07	0.05	0.58	1.6	0.006	<0.1	2.4	191	1134.2	0.6	23.2	0.41	<0.1	0.04	<0.02	5.4	0.42	15	6.5	<0.05	0.4	14.45	2.0	<10	2
095D07	2124	9	632285	6692405		OS	30.1	0.04	0.05	0.26	1.3	0.003	<0.1	1.5	87	103.1	0.2	15.1	0.80	<0.1	0.03	<0.02	2.9	0.23	5	6.2	<0.05	0.2	8.69	1.6	<10	3
095D07	2125	9	626594	6692076		OS	23.3	0.05	0.04	0.14	0.9	0.007	0.1	0.5	25	136.4	0.5	17.9	0.37	<0.1	0.03	<0.02	5.6	0.33	1	7.0	<0.05	0.2	8.25	1.1	<10	<2
095D07	2126	9	621348	6692250		OS	40.1	0.03	0.04	0.10	0.8	0.004	<0.1	0.3	10	81.3	0.4	12.2	0.53	<0.1	0.03	<0.02	2.6	0.27	<1	3.5	<0.05	0.1	4.18	1.5	<10	2
095D07	2127	9	616526	6691224		OS	38.9	0.04	<0.02	0.14	1.2	0.009	<0.1	0.7	20	77.9	0.3	18.5	0.45	<0.1	<0.02	<0.02	4.5	0.29	<1	4.0	<0.05	0.2	6.64	1.1	<10	<2
095D07	2128	9	614012	6690777		OS	82.5	0.03	0.04	0.19	1.9	0.008	<0.1	1.0	31	99.2	0.3	15.3	0.40	<0.1	0.03	<0.02	3.5	0.24	1	3.3	<0.05	0.1	6.95	1.1	<10	<2
095D07	2129	9	612225	6684710		OS	68.9	<0.02	0.03	0.13	3.0	0.013	0.2	0.7	19	74.0	0.4	23.2	0.89	<0.1	0.03	<0.02	7.2	0.45	<1	5.6	<0.05	0.2	6.15	1.9	<10	<2
095D07	2130	9	612058	6682682		OS	67.3	0.12	0.03	0.20	4.2	0.014	0.1	1.0	23	97.6	0.4	24.6	0.95	<0.1	0.07	<0.02	11.0	0.54	2	6.3	<0.05	0.3	8.45	4.0	<10	<2
095D02	2131	9	615378	6671924		OSK	37.9	0.03	<0.02	0.55	0.7	0.008	0.4	0.8	29	276.7	0.3	16.4	0.45	<0.1	<0.02	<0.02	4.0	0.31	<1	5.1	<0.05	0.2	7.66	0.9	<10	<2
095D02	2132	9	632064	6677924		OSK	32.5	0.08	0.04	0.41	0.6	0.008	<0.1	1.5	27	226.1	0.4	16.3	0.39	<0.1	0.03	&										

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REPL	GEOLOG UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D02	2133	9	635250	6679227		OS	0.20	0.06	0.3	56.3	<0.02	<20	0.30	17.73	4.5	0.8	2.45	0.4	<0.2	0.69	4.6	5.25	11.22	466	22	0.05	2.6	0.021	0.02	0.8	0.3	21	0.021
095D02	2134	9	634776	6681208		OS	0.25	0.97	3.9	2266.3	0.04	<20	13.84	10.50	11.0	1.3	7.69	0.7	0.3	0.62	7.4	19.97	5.95	146	67	1.10	20.5	0.172	0.08	1.5	0.6	145	0.014
095D01	2135	9	638765	6677974		OS	0.35	0.16	3.8	161.7	0.07	<20	0.41	1.08	8.2	4.4	5.19	1.0	0.6	1.15	6.5	8.06	0.49	202	31	0.24	6.3	0.046	0.05	1.5	0.3	34	0.003
095D02	2136	9	637554	6676244		OS	0.41	0.10	4.0	135.8	0.11	<20	0.44	0.54	6.5	5.8	12.33	1.2	0.7	1.00	8.0	7.47	0.14	563	41	0.11	10.4	0.045	0.09	2.7	0.2	46	0.003
095D02	2137	9	613477	6667632		OSK	0.34	0.38	6.9	119.8	0.05	<20	0.33	7.60	11.8	3.5	6.83	1.1	2.9	1.18	7.2	6.93	2.82	342	25	0.62	9.5	0.052	0.05	1.2	0.4	64	0.009
095D02	2138	9	614797	6668535		OSK	0.48	0.34	5.0	142.4	0.09	<20	0.47	8.83	13.5	4.9	8.03	1.5	<0.2	1.14	9.1	10.59	3.94	238	40	0.46	12.7	0.049	0.07	1.7	0.2	75	0.014
095D02	2140	9	613481	6663294		OSK	0.76	0.38	3.5	216.0	0.11	<20	0.50	4.86	30.3	3.6	9.28	2.2	1.0	0.97	11.1	19.63	2.68	100	49	0.32	12.9	0.092	0.06	1.7	0.6	104	0.008
095D07	2142	9	632597	6694483		OS	0.26	2.92	5.1	630.9	0.07	<20	16.86	6.34	12.5	3.4	13.17	0.7	0.6	0.95	7.2	11.87	3.38	193	94	1.99	23.6	0.107	0.07	1.7	2.1	395	0.006
095D07	2143	9	625208	6693059		ODR	0.52	0.69	2.3	291.8	0.09	<20	2.79	7.19	12.8	2.8	14.34	1.5	22.2	0.57	9.8	12.49	2.95	111	74	0.23	18.9	0.074	0.04	2.0	0.8	165	0.008
095D07	2144	9	620964	6692011		OS	0.15	1.99	6.2	89.0	0.05	<20	0.44	16.76	4.6	3.0	5.69	0.3	<0.2	0.60	5.5	13.48	9.97	278	43	0.24	6.0	0.025	0.05	1.4	0.2	38	0.028
095D07	2145	9	613530	6688270		OS	0.52	0.79	7.0	280.5	0.10	<20	2.15	6.48	14.5	5.7	10.58	1.5	1.0	1.38	9.2	22.59	2.63	812	85	0.68	18.1	0.069	0.07	1.9	1.1	186	0.008
095D02	2146	9	618081	6669721		OSK	0.37	0.56	3.0	112.6	0.04	<20	1.02	10.72	9.1	2.1	6.84	1.0	0.7	0.58	6.7	17.10	6.11	148	49	0.22	7.3	0.049	0.03	1.0	0.4	64	0.015
095D02	2147	9	614244	6669486	1	OSK	0.35	0.29	5.6	116.8	0.06	<20	0.44	10.44	9.0	3.1	6.27	1.1	0.8	0.96	7.1	8.56	4.57	203	40	0.37	9.2	0.035	0.05	1.3	0.3	60	0.013
095D02	2148	9	614244	6669489	2	OSK	0.37	0.33	6.2	121.1	0.07	<20	0.48	11.18	9.7	3.4	7.23	1.1	0.4	1.05	7.9	9.41	4.78	238	51	0.40	10.2	0.042	0.05	1.5	0.4	65	0.013
095D02	2149	9	613245	6658827		OSK	0.25	0.54	4.0	37.9	0.04	<20	0.29	15.05	7.6	2.3	6.11	0.6	<0.2	0.55	4.3	25.19	9.14	216	43	0.72	8.0	0.033	0.04	1.1	<0.1	32	0.018
095D02	2150	9	612583	6654226		OSK	0.48	0.32	4.0	112.6	0.07	<20	0.37	8.75	15.7	5.0	8.86	1.5	0.9	1.06	8.9	13.00	3.60	246	44	0.43	13.3	0.050	0.06	2.1	0.3	60	0.012
095D02	2151	9	619955	6659424		OSK	0.46	0.53	4.2	116.3	0.06	<20	0.70	9.10	26.2	3.1	9.19	1.3	3.4	0.78	6.3	15.50	5.15	265	42	0.59	10.0	0.060	0.05	0.9	0.9	51	0.014
095D02	2152	9	627130	6653985		OSK	0.52	0.18	2.1	130.8	0.07	<20	0.28	4.89	12.5	3.2	6.76	1.3	0.9	0.95	7.2	9.56	2.84	227	43	0.32	8.8	0.083	0.04	1.0	0.2	49	0.007
095D02	2153	9	638579	6667496		PCB	0.29	0.08	0.2	146.2	0.03	<20	0.77	10.86	10.3	1.2	4.12	0.7	0.5	0.24	4.9	7.62	7.25	79	30	0.22	4.7	0.036	0.03	1.0	0.3	34	0.016
095D02	2154	9	628161	6668074		OSK	0.44	0.78	6.3	81.6	0.06	<20	2.10	11.15	9.6	3.0	8.96	1.1	0.9	0.78	7.2	23.98	7.38	414	37	0.67	11.7	0.067	0.04	0.9	0.2	56	0.018
095D03	2155	9	604635	6655019		COR	0.55	0.37	5.0	199.3	0.10	<20	0.39	5.07	17.0	6.2	11.76	1.6	0.2	1.24	11.6	8.48	1.40	241	54	0.51	16.8	0.059	0.07	1.7	0.3	101	0.010
095D03	2156	9	604582	6659774		COR	0.59	0.38	5.1	213.7	0.11	<20	0.36	6.54	16.4	5.7	12.44	1.7	0.9	1.19	10.6	8.86	2.02	283	53	0.54	15.9	0.053	0.08	2.1	0.6	112	0.011
095D03	2157	9	604436	6658099		COR	0.60	0.37	5.5	214.4	0.10	<20	0.37	7.17	15.3	5.9	14.14	1.8	0.6	1.23	10.3	9.20	1.97	268	61	0.62	17.8	0.056	0.09	1.9	0.1	109	0.011
095D03	2158	9	605378	6665263		OSK	0.53	0.26	3.2	126.6	0.08	<20	0.43	5.22	16.0	4.3	9.62	1.4	1.0	0.95	9.6	6.95	1.70	120	84	0.61	16.6	0.058	0.07	1.5	0.6	105	0.011
095D03	2160	9	605483	6664611		OSK	0.57	0.26	3.1	129.7	0.09	<20	0.39	5.33	17.3	5.1	11.34	1.5	10.0	1.05	12.2	8.35	1.70	123	55	0.46	17.6	0.059	0.08	1.6	0.3	110	0.010
095D02	2162	9	613639	6656336	1	OSK	0.40	0.34	3.6	101.3	0.08	<20	0.38	9.52	14.2	3.4	6.70	1.1	0.8	0.83	6.4	21.16	4.75	242	67	0.37	9.5	0.046	0.04	1.1	0.3	74	0.009
095D02	2163	9	613639	6656340	2	OSK	0.41	0.36	3.4	107.3	0.07	<20	0.35	9.72	14.2	3.6	6.98	1.1	0.9	0.88	6.6	21.18	4.74	323	54	0.40	10.4	0.048	0.04	1.1	0.2	64	0.008
095D02	2164	9	617062	6659071		OSK	0.82	0.64	5.3	102.0	0.13	<20	1.29	6.95	16.6	4.7	9.77	2.2	<0.2	1.35	7.5	24.17	4.32	444	67	0.94	15.1	0.097	0.05	1.1	0.2	88	0.009
095D02	2165	9	620799	6662300		COR	0.23	0.09	<0.1	75.7	0.03	<20	0.44	15.08	10.9	0.7	3.60	0.6	<0.2	0.17	5.0	11.94	7.48	97	37	0.14	3.0	0.023	0.02	0.9	<0.1	35	0.018
095D02	2166	9	623144	6657038		OSK	0.62	0.44	4.6	274.8	0.08	<20	1.39	3.94	42.3	4.5	10.20	1.5	0.9	1.24	7.6	16.24	1.27	216	137	0.39	10.5	0.120	0.04	1.1	1.8	119	0.005
095D02	2167	9	627761	6656510		OSK	0.36	0.24	2.5	59.9	0.05	<20	0.19	12.68	7.6	3.1	6.90	0.9	<0.2	0.64	6.2	9.47	6.87	184	23	0.52	9.8	0.029	0.03	1.2	<0.1	43	0.015
095D02	2168	9	632543	6654520		OSK	0.48	0.10	<0.1	198.2	0.04	<20	0.52	9.43	33.8	1.6	7.15	1.2	<0.2	0.44	8.7	11.00	4.76	84	43	0.23	6.6	0.090	0.05	1.4	1.5	86	0.009
095D02	2169	9	629483	6662021		OSK	0.62	0.23	4.5	139.4	0.09	<20	0.66	2.59	14.5	4.5	9.02	1.6	0.3	1.10	7.7	18.30	0.81	595	78	0.39	10.1	0.140	0.04	0.9	0.3	122	0.003
095D02	2170	9	635641	6664075		OSK	0.12	0.10	0.9	33.6	<0.02	<20	0.10	12.79	4.0	0.9	2.51	0.3	<0.2	0.25	2.9	4.29	7.01	100	12	0.20	2.6	0.018	0.02	0.5	<0.1	18	0.017
095D02	2171	9	636318	6670907		OSK	0.15	0.09	0.8	63.4	0.02	<20	0.13	12.41	4.8	1.5	3.81	0.4	0.4	0.36	4.2	5.61	6.94	145	14	0.18	3.8	0.024	0.02	0.6	0.1	22	0.010
095D02	2172	9	636609	6670842		OSK	0.17	0.11	4.1	168.5	<0.02	<20	0.14	10.00	8.7	1.7	2.35	0.5	0.3	0.93	3.1	3.39	6.84	316	9	0.24	3.4	0.035	0.02	0.6	0.7	16	0.009
095D02	2173	9	638767	6665494		PCB	0.62	0.31	4.8	446.0	0.12	<20	0.91	2.66	12.6	6.0	11.43	2.4	0.5	1.45	9.7	14.55	0.56	2155	90	0.42	10.3	0.144	0.04	1.1	1.0	139	0.002
095D02	2174	9	633375	6668811		OSK	0.14	0.15	<0.1	109.7	<0.02	<20	5.47	16.06	33.3	0.5	3.86	0.3	0.5	0.13	3.2	8.63	9.51	118	54	0.24	2.8	0.046	0.02	0.6	1.4	22	0.026
095D02	2176	9	624495	6666125		OSK	0.56	0.39	5.7	185.6	0.07	<20	2.11	7.87	19.3	4.6	9.33	1.4	<0.2	1.21	8.2	20.08	4.28	573	78	0.58	12.5	0.085					

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEO L UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D02	2133	9	635250	6679227		OS	29.6	<0.02	<0.02	0.04	0.6	0.003	<0.1	0.2	5	24.1	0.1	11.2	0.15	<0.1	0.03	<0.02	1.5	0.14	1	1.1	<0.05	<0.1	5.36	0.8	<10	<2
095D02	2134	9	634776	6681208		OS	75.9	0.10	0.03	0.84	1.4	0.004	<0.1	1.1	51	428.3	0.3	13.5	0.55	<0.1	0.03	<0.02	2.2	0.14	<1	5.8	<0.05	0.2	10.20	1.2	<10	<2
095D01	2135	9	638765	6677974		OS	8.4	0.03	<0.02	0.08	1.0	0.005	<0.1	0.6	10	41.8	0.3	13.5	0.32	<0.1	0.04	<0.02	2.2	0.35	<1	4.8	<0.05	0.2	5.66	1.5	<10	<2
095D02	2136	9	637554	6676244		OS	7.0	0.03	<0.02	0.19	1.7	0.003	<0.1	0.4	13	53.8	1.0	17.7	0.43	<0.1	0.03	0.03	2.1	0.28	<1	8.2	<0.05	0.2	9.27	1.8	<10	<2
095D02	2137	9	613477	6667632		OSK	72.4	<0.02	0.05	0.11	1.8	0.011	<0.1	0.7	20	49.0	0.2	14.1	0.43	<0.1	0.02	<0.02	4.4	0.30	<1	4.0	<0.05	0.2	4.45	1.2	<10	<2
095D02	2138	9	614797	6668535		OSK	70.9	<0.02	<0.02	0.14	2.7	0.016	<0.1	0.8	19	56.7	0.2	18.4	0.59	<0.1	0.03	<0.02	6.2	0.48	1	5.1	<0.05	0.2	5.41	1.9	<10	<2
095D02	2140	9	613481	6663294		OSK	34.8	0.05	<0.02	0.22	1.0	0.014	<0.1	1.7	20	77.3	0.3	21.2	0.41	<0.1	0.05	<0.02	6.7	0.72	<1	5.5	<0.05	0.3	8.24	2.0	<10	2
095D07	2142	9	632597	6694483		OS	34.6	0.07	0.03	0.22	0.8	0.004	<0.1	0.9	48	265.0	0.3	13.5	0.29	<0.1	0.04	<0.02	2.2	0.21	3	4.7	<0.05	0.2	8.42	1.6	<10	<2
095D07	2143	9	625208	6693059		ODR	58.3	0.06	<0.02	0.16	1.5	0.006	<0.1	0.9	31	121.9	0.4	18.4	0.41	<0.1	0.05	<0.02	4.8	0.28	<1	2.5	<0.05	0.2	8.93	1.9	<10	<2
095D07	2144	9	620964	6692011		OS	43.5	<0.02	<0.02	0.09	1.0	0.002	<0.1	0.2	7	65.8	0.4	11.8	0.65	<0.1	0.02	<0.02	1.2	0.27	3	2.4	<0.05	<0.1	3.07	1.2	<10	<2
095D07	2145	9	613530	6688270		OS	55.9	0.05	0.04	0.33	1.5	0.010	0.1	0.6	21	235.9	0.4	17.9	0.93	<0.1	0.03	<0.02	6.4	0.41	<1	5.3	<0.05	0.2	6.22	1.4	<10	<2
095D02	2146	9	618081	6669721		OSK	52.4	0.02	0.04	0.15	0.7	0.007	<0.1	0.9	14	84.9	0.3	11.3	0.31	<0.1	0.04	<0.02	3.4	0.33	<1	3.1	<0.05	0.2	6.12	1.5	<10	<2
095D02	2147	9	614244	6669486	1	OSK	72.1	<0.02	<0.02	0.11	1.9	0.012	0.1	0.7	14	61.1	0.3	13.6	0.53	<0.1	0.03	<0.02	4.7	0.36	<1	3.7	<0.05	0.2	4.50	1.7	<10	<2
095D02	2148	9	614244	6669489	2	OSK	80.6	<0.02	<0.02	0.13	2.2	0.013	<0.1	0.7	15	63.8	0.2	15.2	0.55	<0.1	0.05	<0.02	4.8	0.38	<1	4.1	<0.05	0.2	5.05	2.0	<10	<2
095D02	2149	9	613245	6658827		OSK	72.5	<0.02	0.07	0.17	0.7	0.008	<0.1	1.0	11	57.4	0.2	10.1	0.29	<0.1	0.03	<0.02	2.6	0.19	1	2.8	<0.05	0.1	3.50	0.7	<10	<2
095D02	2150	9	612583	6654226		OSK	91.6	<0.02	<0.02	0.16	2.4	0.021	<0.1	0.7	17	57.3	0.3	18.3	0.43	<0.1	0.04	<0.02	6.0	0.56	<1	4.3	<0.05	0.2	5.67	2.0	<10	<2
095D02	2151	9	619955	6659424		OSK	48.0	0.05	0.02	0.19	0.5	0.008	<0.1	0.9	12	58.6	0.5	11.0	0.30	<0.1	0.04	<0.02	4.0	0.49	<1	4.5	<0.05	0.2	8.99	1.5	<10	<2
095D02	2152	9	627130	6653985		OSK	30.2	0.02	<0.02	0.10	0.8	0.010	0.1	0.8	12	52.0	0.4	14.5	0.24	<0.1	0.05	0.02	5.0	0.55	<1	6.0	<0.05	0.2	5.35	1.7	<10	<2
095D02	2153	9	638579	6667496		PCB	46.8	0.04	<0.02	0.08	0.7	0.006	<0.1	1.0	8	53.3	<0.1	10.0	0.22	<0.1	0.04	<0.02	2.3	0.21	<1	2.0	<0.05	0.2	3.84	1.1	<10	3
095D02	2154	9	628161	6668074		OSK	54.0	<0.02	<0.02	0.19	0.4	0.007	<0.1	1.0	16	153.6	0.5	13.1	0.33	<0.1	0.03	<0.02	4.1	0.34	<1	5.7	<0.05	0.2	6.92	1.3	<10	<2
095D03	2155	9	604635	6655019		COR	71.0	<0.02	<0.02	0.13	3.6	0.023	0.1	0.7	20	50.7	0.3	24.6	0.52	<0.1	0.07	<0.02	7.5	0.46	<1	4.9	<0.05	0.3	6.31	1.9	<10	<2
095D03	2156	9	604582	6659774		COR	79.2	<0.02	<0.02	0.14	3.2	0.022	0.1	0.7	19	53.4	0.3	22.4	0.61	<0.1	0.06	<0.02	8.5	0.52	<1	5.5	<0.05	0.3	6.18	2.0	<10	<2
095D03	2157	9	604436	6658099		COR	86.2	<0.02	0.03	0.28	3.4	0.022	0.1	0.8	19	52.8	0.3	21.5	0.73	<0.1	0.05	0.03	8.5	0.44	<1	6.1	<0.05	0.3	6.42	3.1	<10	3
095D03	2158	9	605378	6665263		OSK	53.1	0.04	<0.02	0.18	2.4	0.017	<0.1	0.8	20	136.9	0.2	19.8	1.96	<0.1	<0.02	<0.02	7.7	0.45	3	6.3	<0.05	0.2	5.29	0.9	<10	<2
095D03	2160	9	605483	6664611		OSK	53.4	<0.02	<0.02	0.19	3.0	0.019	0.2	0.7	22	130.5	0.3	25.6	2.07	<0.1	<0.02	<0.02	8.4	0.45	<1	6.2	<0.05	0.2	6.04	1.0	<10	<2
095D02	2162	9	613639	6656336	1	OSK	66.8	<0.02	<0.02	0.15	1.0	0.011	<0.1	0.9	12	56.8	0.2	12.7	0.29	<0.1	0.04	<0.02	4.2	0.37	<1	3.2	<0.05	0.2	4.76	1.3	<10	<2
095D02	2163	9	613639	6656340	2	OSK	72.2	<0.02	<0.02	0.17	0.9	0.011	<0.1	0.9	12	56.8	0.4	12.9	0.31	<0.1	0.04	<0.02	4.4	0.40	<1	3.3	<0.05	0.2	5.08	1.2	<10	<2
095D02	2164	9	617062	6659071		OSK	32.5	0.05	<0.02	0.18	0.5	0.011	0.1	1.4	19	149.9	0.4	17.3	0.53	<0.1	0.06	<0.02	6.4	0.74	<1	9.5	<0.05	0.3	5.06	1.2	<10	<2
095D02	2165	9	620799	6662300		COR	63.4	<0.02	0.02	0.17	0.9	0.006	<0.1	1.1	6	40.9	0.2	9.1	0.45	<0.1	0.03	<0.02	2.2	0.17	<1	1.3	<0.05	0.1	4.47	1.2	<10	<2
095D02	2166	9	623144	6657038		OSK	31.5	0.15	0.02	0.23	0.7	0.008	<0.1	1.4	10	71.6	0.3	13.9	0.30	<0.1	0.09	<0.02	4.5	0.65	2	5.3	<0.05	0.3	6.62	3.6	<10	<2
095D02	2167	9	627761	6656510		OSK	58.6	<0.02	<0.02	0.14	1.1	0.008	<0.1	1.0	11	31.1	0.5	12.2	0.26	<0.1	0.04	<0.02	3.6	0.28	<1	2.5	<0.05	0.2	4.70	1.2	<10	<2
095D02	2168	9	632543	6654520		OSK	47.7	0.06	<0.02	0.31	0.7	0.007	<0.1	1.2	7	44.8	0.5	15.8	0.68	<0.1	0.07	<0.02	5.7	0.27	<1	5.9	<0.05	0.2	7.34	2.1	<10	<2
095D02	2169	9	629483	6662021		OSK	21.2	0.11	<0.02	0.18	0.7	0.008	<0.1	1.1	12	105.1	0.5	13.9	0.29	<0.1	0.08	<0.02	4.6	0.64	1	9.2	<0.05	0.3	6.39	3.1	<10	<2
095D02	2170	9	635641	6664075		OSK	52.0	<0.02	<0.02	0.04	0.5	0.005	<0.1	0.6	5	19.4	0.2	5.1	0.10	<0.1	<0.02	<0.02	1.3	0.13	<1	1.2	<0.05	<0.1	2.29	0.7	<10	<2
095D02	2171	9	636318	6670907		OSK	49.6	<0.02	0.02	0.06	0.8	0.006	<0.1	0.7	6	22.9	0.1	8.1	0.14	<0.1	0.02	<0.02	1.8	0.17	<1	1.6	<0.05	<0.1	2.99	0.9	<10	<2
095D02	2172	9	636609	6670842		OSK	44.1	0.02	<0.02	0.06	0.5	0.005	<0.1	0.6	9	19.0	<0.1	6.1	0.17	<0.1	<0.02	<0.02	1.6	0.18	1	1.6	<0.05	<0.1	2.50	0.7	<10	4
095D02	2173	9	638767	6665494		PCB	32.3	0.13	0.03	0.11	0.8	0.010	<0.1	2.3	15	87.1	0.7	19.5	0.33	<0.1	0.12	<0.02	5.7	1.10	<1	6.7	<0.05	0.4	7.79	4.3	<10	<2
095D02	2174	9	633375	6668811		OSK	71.1	0.05	<0.02	0.13	0.3	0.002	<0.1	1.6	5	222.0	0.3	5.4	0.28	<0.1	0.05	<0.02	1.5	0.08	<1	2.2	<0.05	<0.1	5.75	1.1	<10	<2
095D02	2176	9	624495	6666125		OSK	38.8	<0.02	<0.02	0.18	0.5	0.007	<0.1	0.9	14	163.0	0.4	14.6	0.35	<0.1	0.05	<0.02	5.0	0.49	<1	6.6	<0.05	0.2	6.39	1.8	<10	<2
095D03	2177	9	606376	6654715		COR	91.4	<0.02	<0.02	0.20	5.0	0.030	<0.1																			

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D03	2178	9	602893	6657497		COR	0.58	0.30	4.1	207.5	0.10	<20	0.59	8.34	16.6	5.2	11.70	1.5	1.0	1.08	7.8	8.52	1.86	255	30	0.49	14.6	0.059	0.08	1.6	0.6	89	0.009
095D03	2179	9	602788	6659152		COR	0.56	0.56	7.2	248.0	0.14	<20	0.50	4.24	13.6	5.4	11.95	1.8	1.2	1.40	13.7	9.39	1.39	240	32	0.79	14.7	0.061	0.08	1.4	0.3	81	0.012
095D03	2180	9	603485	6662450		COR	0.91	0.53	6.9	287.9	0.17	<20	0.46	5.41	22.8	8.4	19.54	2.6	1.8	1.78	14.8	11.77	1.13	392	75	0.73	25.9	0.069	0.11	2.9	0.5	163	0.013
095D03	2182	9	604524	6664634	1	OSK	0.70	0.61	8.3	295.8	0.15	<20	0.53	5.48	15.7	7.5	15.94	2.0	1.0	1.52	14.0	11.65	1.90	336	52	0.84	21.1	0.063	0.10	2.1	0.4	107	0.011
095D03	2184	9	604524	6664637	2	OSK	0.63	0.58	7.7	314.6	0.13	<20	0.41	5.62	15.1	7.2	13.41	1.8	0.6	1.44	14.8	10.72	1.99	308	42	0.79	18.6	0.065	0.09	2.0	0.5	93	0.010
095D03	2185	9	607421	6664284		OSK	0.80	0.51	7.4	228.4	0.16	<20	0.48	9.16	18.2	8.2	16.91	2.3	1.5	1.58	12.0	13.56	2.60	401	67	0.95	23.0	0.061	0.11	2.4	0.2	124	0.012
095D03	2186	9	604205	6668211		OSK	1.13	0.64	9.1	250.5	0.22	<20	0.73	1.70	24.6	10.4	25.26	3.1	2.8	2.29	18.0	15.05	0.91	493	91	1.03	34.6	0.076	0.13	3.2	0.2	208	0.011
095D03	2187	9	605362	6669046		OSK	1.14	1.00	12.1	394.5	0.32	<20	0.90	5.54	27.6	19.0	30.54	3.4	3.9	2.44	17.3	21.80	1.50	807	131	1.30	45.2	0.072	0.15	3.8	0.8	269	0.010
095D03	2188	9	606573	6671493		OSK	0.37	0.48	5.3	90.8	0.08	<20	0.67	13.63	9.3	3.9	7.23	1.2	2.4	0.85	8.7	9.81	3.57	352	36	0.62	12.1	0.053	0.06	1.5	0.3	58	0.009
095D03	2189	9	605087	6674335		OSK	1.04	0.57	6.0	215.0	0.19	<20	1.72	2.06	19.7	6.7	21.20	2.6	1.4	1.79	17.6	13.96	1.05	734	64	0.80	23.7	0.138	0.14	2.3	0.4	210	0.005
095D03	2190	9	605332	6674535		OSK	1.42	0.52	7.0	236.2	0.28	<20	0.62	0.40	25.4	9.4	18.31	3.9	1.7	2.42	21.2	16.03	0.60	354	52	0.97	26.2	0.052	0.13	3.3	0.2	97	0.005
095D03	2191	9	603448	6676033		OSK	0.68	0.21	2.9	107.3	0.09	<20	0.38	8.46	13.6	4.0	7.63	1.9	0.4	0.99	13.5	8.94	1.86	273	49	0.40	12.5	0.086	0.08	1.9	0.4	63	0.006
095D05	2192	9	577377	6681814		COR	1.11	0.82	10.2	201.5	0.30	<20	0.62	0.95	21.2	15.5	31.52	3.1	1.9	2.88	21.4	23.58	0.55	757	95	1.16	31.6	0.071	0.10	3.0	0.4	213	0.005
095D05	2193	9	580349	6682214		COR	1.05	0.39	4.5	132.8	0.18	<20	0.25	0.44	16.2	9.9	16.14	2.9	1.8	2.31	22.0	13.81	0.48	562	47	0.51	21.5	0.055	0.08	1.9	0.3	89	0.005
095D05	2194	9	572053	6683125		PCH	1.10	0.40	4.8	99.2	0.28	<20	0.22	0.25	16.4	12.5	21.37	3.0	1.4	2.78	36.8	15.94	0.40	460	28	0.54	23.9	0.050	0.08	1.6	0.3	57	0.005
095D05	2195	9	560133	6680969		PCH	0.87	1.12	5.9	961.8	0.15	<20	0.94	0.62	15.9	7.0	29.82	2.4	2.8	1.97	16.5	10.98	0.35	281	119	2.28	24.1	0.108	0.08	2.1	1.2	299	0.002
095D05	2196	9	561958	6685528		PCH	0.94	1.07	14.1	234.6	0.25	<20	0.43	0.17	14.9	9.0	24.57	2.4	2.5	2.42	21.3	15.55	0.34	272	56	1.08	23.9	0.046	0.07	1.5	0.7	154	0.003
095D05	2197	9	558610	6687809		PCH	1.40	0.66	13.5	86.4	0.31	<20	0.20	0.24	19.3	11.2	25.15	3.6	1.7	2.83	24.7	20.14	0.49	483	39	0.59	25.0	0.048	0.09	1.6	0.4	184	0.002
095D05	2198	9	561550	6689905		PCH	1.25	0.66	13.3	117.7	0.26	<20	0.35	0.31	18.8	10.8	27.20	3.1	1.8	2.57	17.6	18.23	0.40	393	55	0.66	27.5	0.049	0.09	1.8	0.8	230	0.003
095D05	2199	9	561878	6692254		PCH	1.16	1.06	10.9	83.7	0.26	<20	0.36	0.09	17.6	11.5	28.28	3.1	2.6	3.02	44.6	18.41	0.42	323	30	1.00	32.2	0.041	0.07	1.3	0.6	108	0.003
095D05	2200	9	562866	6695195		PCH	1.08	1.00	19.9	108.9	0.27	<20	0.25	0.13	15.8	11.9	29.08	2.8	2.9	3.00	25.8	18.52	0.38	269	43	1.05	26.7	0.044	0.08	1.4	0.6	128	0.002
095D05	2202	9	581421	6680913	1	COR	1.56	0.58	8.8	344.9	0.35	<20	0.56	0.88	27.3	9.9	24.01	4.7	2.0	2.80	15.6	16.02	0.62	579	56	1.00	31.2	0.066	0.11	3.2	1.3	177	0.006
095D05	2203	9	581420	6680916	2	COR	1.60	0.60	9.0	345.7	0.33	<20	0.56	0.87	26.3	9.8	24.94	4.5	1.5	2.79	14.6	14.83	0.62	498	52	1.02	31.5	0.062	0.12	3.1	1.2	171	0.007
095D05	2204	9	578123	6682690		COR	1.05	0.73	8.3	222.1	0.26	<20	0.71	1.86	19.6	11.1	23.53	2.9	1.6	2.49	18.3	19.18	0.61	572	58	0.89	26.9	0.075	0.09	2.7	0.7	192	0.005
095D05	2205	9	576789	6681073		COR	1.41	0.67	6.7	220.4	0.34	<20	0.66	0.52	23.5	12.3	30.55	3.9	2.0	2.67	20.4	21.32	0.54	277	91	0.74	32.2	0.069	0.09	3.3	0.4	240	0.005
095D05	2206	9	573624	6682530		uPCV	1.13	0.73	6.4	182.4	0.30	<20	0.24	0.17	17.6	13.6	27.61	3.0	1.9	2.66	23.4	17.99	0.41	383	58	0.71	27.5	0.050	0.06	2.3	0.4	136	0.003
095D05	2207	9	570766	6681507		PCH	1.05	0.53	6.1	204.4	0.26	<20	0.43	0.43	17.5	13.2	24.54	2.8	3.4	2.45	16.2	18.98	0.39	838	46	0.74	25.4	0.058	0.05	2.1	0.4	134	0.002
095D05	2209	9	567326	6682332		PCH	0.93	1.25	11.7	141.3	0.28	<20	0.37	0.32	15.4	11.6	24.69	2.5	1.9	2.60	19.9	16.27	0.31	589	46	0.57	26.0	0.052	0.07	1.9	0.5	132	0.004
095D05	2210	9	567653	6685635		PCH	1.21	0.70	10.4	181.8	0.28	<20	0.40	0.35	17.2	11.7	21.78	3.1	2.3	2.77	17.1	15.91	0.34	738	62	0.59	30.5	0.055	0.08	1.9	0.6	171	0.004
095D05	2211	9	561595	6680923		PCH	0.68	0.62	7.1	637.7	0.11	<20	0.75	0.46	13.7	6.9	19.27	1.9	2.1	1.97	11.5	8.24	0.25	375	111	1.12	19.1	0.065	0.06	2.0	1.5	153	0.006
095D05	2212	9	560315	6682862		PCH	1.25	0.59	6.5	208.0	0.26	<20	0.34	0.28	18.8	11.2	28.28	3.3	1.7	2.86	17.2	19.07	0.42	282	57	1.39	25.7	0.059	0.07	2.0	0.7	178	0.003
095D05	2213	9	562198	6684421		PCH	0.86	0.96	17.9	194.7	0.19	<20	0.40	0.34	15.2	9.4	21.05	2.4	2.0	2.18	13.7	13.41	0.30	558	58	0.80	24.0	0.049	0.06	1.7	0.6	143	0.003
095D05	2214	9	561498	6687061		PCH	0.95	1.22	12.0	562.1	0.22	<20	0.71	0.49	15.0	11.2	28.92	2.6	1.7	2.46	18.0	16.57	0.39	420	56	1.72	27.0	0.061	0.07	1.8	0.9	193	0.004
095D05	2215	9	562875	6689770		PCH	1.05	0.95	12.6	171.4	0.25	<20	0.44	0.21	16.1	11.4	27.99	2.9	1.5	2.62	15.9	16.65	0.38	370	54	1.14	28.8	0.050	0.07	1.6	0.8	157	0.003
095D05	2216	9	562357	6689674		PCH	0.93	1.41	21.2	107.7	0.35	<20	0.29	0.14	13.6	11.9	26.03	2.6	3.1	2.84	20.7	16.33	0.31	444	32	0.91	27.8	0.039	0.08	1.4	0.5	107	0.003
095D05	2217	9	562234	6692491		PCH	1.08	1.03	17.3	266.2	0.27	<20	0.54	0.21	16.5	13.0	28.42	2.9	2.6	2.83	20.3	17.70	0.42	481	47	1.25	30.3	0.057	0.09	1.8	0.7	140	0.003
095D05	2218	9	560579	6694789		PCH	1.36	1.36	15.5	71.5	0.33	<20	0.47	0.09	20.3	24.5	41.67	3.8	2.6	3.69	27.9	25.57	0.47	704	34	1.23	49.3	0.050	0.08	1.4	0.6	157	0.003
095D05	2219	9	566040	6691766		PCH	1.05	0.67	13.1	120.5	0.47	<20	0.22	0.12	14.6	12.4	24.94	2.9	2.3	2.88	26.2	15.64	0.36	410	33	0.81	26.8	0.037	0.07	1.4	0.3	89	0.003
095D05	2220	9	572640	6687976		PCH	0.99	0.47	6.3	104.0	0.26	<20	0.17	0.26	14.5	9.9	18.85	2.7	1.7														

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm
095D03	2178	9	602893	6657497		COR	69.1	0.04	<0.02	0.15	1.7	0.013	0.1	0.7	16	58.5	0.4	16.2	0.66	<0.1	0.04	<0.02	8.2	0.57	<1	6.0	<0.05	0.2	5.57	1.2	<10	<2
095D03	2179	9	602788	6659152		COR	54.9	0.02	<0.02	0.14	3.9	0.013	0.5	0.7	23	63.8	0.3	28.1	0.64	<0.1	0.03	<0.02	10.3	0.41	<1	5.8	<0.05	0.2	5.84	1.4	<10	<2
095D03	2180	9	603485	6662450		COR	101.8	<0.02	<0.02	0.18	5.3	0.025	0.1	0.8	26	74.6	0.4	31.6	0.89	<0.1	0.07	<0.02	14.3	0.62	<1	8.1	<0.05	0.3	8.11	3.5	<10	<2
095D03	2182	9	604524	6664634	1	OSK	70.3	<0.02	<0.02	0.15	4.7	0.020	<0.1	0.8	23	65.3	0.4	30.2	0.76	<0.1	0.07	<0.02	10.9	0.61	2	6.8	<0.05	0.3	7.21	3.6	<10	<2
095D03	2184	9	604524	6664637	2	OSK	68.9	<0.02	<0.02	0.13	4.8	0.019	0.2	0.8	22	61.2	0.4	31.0	0.69	<0.1	0.04	<0.02	9.6	0.45	<1	5.9	<0.05	0.2	7.08	3.1	<10	<2
095D03	2185	9	607421	6664284		OSK	90.0	<0.02	0.02	0.22	4.1	0.020	<0.1	0.9	23	72.3	0.4	24.9	0.85	<0.1	0.06	<0.02	12.7	0.23	<1	7.5	<0.05	0.2	7.29	2.9	<10	4
095D03	2186	9	604205	6668211		OSK	37.0	<0.02	0.04	0.21	4.9	0.025	0.1	0.8	31	103.1	0.6	37.2	0.93	<0.1	0.03	0.03	16.3	0.74	2	9.4	<0.05	0.5	9.29	2.0	<10	<2
095D03	2187	9	605362	6669046		OSK	99.0	<0.02	0.04	0.27	6.1	0.022	0.1	1.1	36	106.0	0.6	39.0	1.36	<0.1	0.07	0.04	16.3	0.55	3	11.7	<0.05	0.5	11.05	4.2	<10	<2
095D03	2188	9	606573	6671493		OSK	99.2	<0.02	<0.02	0.21	2.0	0.007	<0.1	0.9	19	62.0	0.2	18.1	0.53	<0.1	<0.02	<0.02	5.4	0.18	<1	4.0	<0.05	0.2	6.24	0.9	<10	<2
095D03	2189	9	605087	6674335		OSK	34.6	0.04	<0.02	0.14	1.2	0.009	0.1	0.6	23	140.3	0.6	38.9	0.82	<0.1	0.03	0.02	11.5	0.55	4	12.1	<0.05	0.3	10.83	0.9	<10	<2
095D03	2190	9	605332	6674535		OSK	17.2	<0.02	0.03	0.16	5.5	0.012	0.1	0.6	34	97.6	0.7	48.7	0.97	<0.1	<0.02	0.03	18.9	0.42	<1	12.3	<0.05	0.5	8.57	1.1	<10	<2
095D03	2191	9	603448	6676063		OSK	103.2	<0.02	<0.02	0.09	2.8	0.008	<0.1	0.5	19	58.2	0.3	30.1	0.54	<0.1	<0.02	<0.02	8.5	0.27	1	6.1	<0.05	0.2	7.35	1.1	<10	<2
095D05	2192	9	577377	6681814		COR	43.4	<0.02	0.04	0.16	6.0	0.007	<0.1	0.7	27	89.5	0.6	48.4	0.97	<0.1	0.05	0.03	20.4	0.21	2	6.7	<0.05	0.2	10.84	2.0	<10	<2
095D05	2193	9	580349	6682214		COR	28.0	<0.02	<0.02	0.06	5.6	0.004	<0.1	0.5	18	75.7	0.4	47.9	0.73	<0.1	0.03	<0.02	25.2	0.12	<1	5.5	<0.05	0.2	6.92	1.3	<10	<2
095D05	2194	9	572053	6683125		PCH	21.1	<0.02	0.03	0.05	8.6	0.004	<0.1	0.8	16	80.4	0.3	80.5	0.58	<0.1	0.02	<0.02	28.2	0.09	2	4.6	<0.05	0.1	6.20	1.1	<10	<2
095D05	2195	9	560133	6680969		PCH	46.2	0.04	0.05	0.09	2.8	0.003	<0.1	1.1	29	125.3	0.4	34.2	0.89	<0.1	0.03	<0.02	14.8	0.18	3	6.4	<0.05	0.2	9.26	0.9	<10	<2
095D05	2196	9	561958	6685528		PCH	17.0	<0.02	0.04	0.09	5.9	0.002	<0.1	1.3	18	87.1	0.3	43.7	0.88	<0.1	<0.02	<0.02	22.1	0.08	<1	5.2	<0.05	0.1	6.12	0.5	<10	<2
095D05	2197	9	558610	6687809		PCH	22.0	<0.02	0.04	0.08	5.8	0.003	<0.1	2.0	16	85.9	0.5	52.5	2.71	<0.1	0.02	<0.02	44.3	0.13	<1	7.7	<0.05	0.2	8.19	0.8	<10	<2
095D05	2198	9	561550	6689905		PCH	23.0	0.03	0.04	0.08	5.6	0.002	<0.1	1.8	16	95.3	0.4	35.7	1.69	<0.1	0.03	<0.02	32.9	0.12	<1	6.9	<0.05	0.1	8.78	1.1	<10	<2
095D05	2199	9	561878	6692254		PCH	13.1	<0.02	0.05	0.07	9.8	0.002	<0.1	1.3	16	102.9	0.3	94.4	1.73	<0.1	<0.02	<0.02	30.9	0.04	<1	5.2	<0.05	0.1	6.69	0.6	<10	<2
095D05	2200	9	562866	6695195		PCH	13.6	<0.02	0.03	0.08	8.0	0.002	<0.1	1.4	18	95.0	0.3	54.7	1.20	<0.1	<0.02	<0.02	26.1	0.08	1	5.9	<0.05	0.1	6.04	0.3	<10	<2
095D05	2202	9	581421	6680913	1	COR	48.1	0.05	0.04	0.12	4.3	0.008	0.1	1.4	35	130.6	0.6	32.9	0.95	<0.1	0.06	0.04	25.7	0.93	2	11.9	<0.05	0.5	7.66	2.2	<10	<2
095D05	2203	9	581420	6680916	2	COR	45.8	0.05	0.04	0.13	4.2	0.007	0.1	1.6	35	129.5	0.6	31.0	0.90	<0.1	0.07	0.03	25.6	0.95	3	11.7	<0.05	0.5	7.29	2.3	<10	<2
095D05	2204	9	578123	6682690		COR	64.9	<0.02	<0.02	0.10	5.3	0.008	<0.1	0.7	25	94.2	0.5	39.7	0.81	<0.1	0.04	0.02	17.7	0.38	3	7.0	<0.05	0.3	9.56	2.2	<10	<2
095D05	2205	9	576789	6681073		COR	30.9	0.03	<0.02	0.09	6.3	0.007	<0.1	1.2	27	109.2	0.6	44.4	0.90	<0.1	0.08	<0.02	27.2	0.64	3	8.0	<0.05	0.3	11.20	3.2	<10	<2
095D05	2206	9	573624	6682530		uPCV	17.3	<0.02	0.03	0.07	7.0	0.002	<0.1	1.0	17	90.8	0.4	50.3	0.77	<0.1	0.04	<0.02	29.2	0.12	<1	5.2	<0.05	0.2	8.24	1.7	<10	<2
095D05	2207	9	570766	6681507		PCH	36.4	0.03	0.04	0.07	5.0	0.005	<0.1	1.2	19	82.2	0.5	35.1	0.71	<0.1	0.03	<0.02	22.8	0.24	<1	5.0	<0.05	0.2	8.13	1.2	<10	<2
095D05	2209	9	567326	6682332		PCH	24.2	0.03	0.04	0.07	5.4	0.002	<0.1	1.3	15	85.2	0.4	42.2	0.77	<0.1	0.02	0.02	22.8	0.14	1	5.3	<0.05	0.1	7.28	1.0	<10	<2
095D05	2210	9	567653	6685635		PCH	26.1	0.03	0.03	0.07	5.0	0.002	<0.1	2.5	16	92.8	0.4	35.8	0.75	<0.1	0.03	<0.02	26.8	0.14	1	7.0	<0.05	0.2	7.83	1.2	<10	<2
095D05	2211	9	561595	6680923		PCH	31.6	0.06	0.02	0.09	3.2	0.005	<0.1	1.1	23	90.0	0.4	24.2	0.65	<0.1	0.03	<0.02	11.3	0.34	5	5.7	<0.05	0.2	6.86	1.6	<10	<2
095D05	2212	9	560315	6682862		PCH	30.5	<0.02	0.02	0.07	5.9	0.002	<0.1	1.8	19	100.4	0.4	38.0	1.08	<0.1	0.02	<0.02	28.5	0.09	<1	5.3	<0.05	0.2	8.34	1.1	<10	<2
095D05	2213	9	562198	6684421		PCH	23.9	0.02	0.03	0.07	4.2	0.002	<0.1	1.2	17	83.1	0.3	28.3	0.85	<0.1	0.02	<0.02	19.5	0.16	2	5.6	<0.05	0.2	6.65	1.0	<10	<2
095D05	2214	9	561498	6687061		PCH	31.0	0.02	0.04	0.11	5.2	0.003	<0.1	1.1	23	100.4	0.4	37.7	1.51	<0.1	<0.02	<0.02	25.9	0.10	2	5.4	<0.05	0.2	8.02	0.6	<10	<2
095D05	2215	9	562875	6689770		PCH	19.5	0.02	0.04	0.08	5.9	0.002	<0.1	1.6	18	99.0	0.4	32.0	1.24	<0.1	<0.02	<0.02	25.2	0.11	<1	6.0	<0.05	0.1	7.55	0.7	<10	<2
095D05	2216	9	562357	6689674		PCH	14.9	<0.02	0.06	0.07	7.3	0.002	<0.1	1.6	14	87.1	0.3	43.1	0.75	<0.1	<0.02	<0.02	18.5	0.08	<1	5.9	<0.05	0.1	5.38	0.5	<10	<2
095D05	2217	9	562234	6692491		PCH	21.0	<0.02	0.04	0.09	6.7	0.002	<0.1	1.3	19	103.7	0.4	41.8	1.01	<0.1	<0.02	<0.02	24.9	0.10	<1	6.6	<0.05	0.1	7.59	0.6	<10	<2
095D05	2218	9	560579	6694789		PCH	12.4	0.02	0.05	0.08	9.7	0.002	<0.1	2.2	17	122.9	0.4	55.8	3.77	<0.1	<0.02	<0.02	37.7	0.07	<1	6.1	<0.05	0.2	10.87	0.4	<10	<2
095D05	2219	9	566040	6691766		PCH	12.8	<0.02	0.02	0.06	7.2	0.002	<0.1	1.3	15	81.6	0.3	52.3	0.60	<0.1	<0.02	<0.02	20.2	0.09	<1	5.8	<0.05	0.2	4.77	0.4	<10	<2
095D05	2220	9	572640	6687976		PCH	16.8	<0.02	0.03	0.04	6.0	0.002	<0.1	1.5	13	67.5	0.3	52.1	0.42	<0.1	<0.02	<0.02	21.7	0.11	<1	4.8	<0.05	0.1	5.36	0.9	<10	<2
095D05	2222	9	565702	6690773	1	PCH	25.2	0.03	0.04	0.08	5.9	0.002	<0.1	2																		

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm
095D05	2223	9	565701	6690776	2	PCH	1.16	1.12	20.4	163.7	0.44	<20	0.58	0.26	14.5	12.2	24.46	3.0	6.7	2.97	19.4	16.61	0.40	479	44	0.83	27.9	0.054	0.08	1.7	0.6	151	0.002
095D05	2224	9	574302	6691000		uPCV	0.91	0.52	8.8	131.6	0.28	<20	0.36	0.31	12.8	10.3	19.88	2.7	1.9	2.46	20.7	13.83	0.35	643	40	0.80	20.5	0.047	0.07	1.3	0.4	91	0.005
095D05	2225	9	572752	6688237		PCH	0.98	0.46	7.3	108.8	0.38	<20	0.28	0.23	12.9	10.7	18.84	2.6	0.9	2.47	24.9	11.80	0.34	472	35	0.47	21.0	0.048	0.07	1.3	0.2	65	0.004
095D05	2226	9	575989	6690335		uPCV	0.99	0.65	10.5	93.3	0.23	<20	0.22	0.24	14.8	10.1	18.34	2.9	0.5	2.43	28.2	15.50	0.47	280	18	0.68	21.7	0.062	0.07	1.5	0.2	85	0.005
095D05	2227	9	579883	6685955		COR	0.91	0.61	8.5	124.8	0.22	<20	0.32	0.63	13.9	10.0	17.43	2.7	<0.2	2.33	25.1	15.31	0.48	390	29	0.63	20.1	0.069	0.08	1.7	0.1	93	0.006
095D05	2229	9	580138	6692056		COR	0.88	0.75	7.7	200.2	0.27	<20	0.67	1.55	14.8	9.3	18.76	2.7	1.0	2.14	17.6	19.27	0.51	450	53	0.73	21.2	0.074	0.09	1.9	0.6	170	0.008
095D05	2230	9	565088	6700403		PCH	0.93	0.86	16.5	129.9	0.27	<20	0.36	0.13	13.1	11.9	25.90	2.6	3.4	2.76	27.4	15.20	0.42	342	49	0.82	25.7	0.047	0.08	1.2	0.4	91	0.004
095D05	2231	9	566952	6702157		PCH	0.84	0.73	18.9	98.9	0.89	<20	0.49	0.32	11.1	11.5	23.25	2.4	1.5	2.81	28.0	15.68	0.37	414	29	1.09	22.9	0.076	0.08	1.6	0.7	119	0.004
095D05	2232	9	565781	6704923		PCH	1.18	1.16	57.4	109.4	1.80	<20	0.41	0.48	15.2	11.0	26.39	3.0	21.8	2.78	18.1	21.26	0.43	491	65	0.67	24.4	0.065	0.11	1.8	0.6	173	0.004
095D05	2233	9	572084	6707644		PCH	0.81	0.36	31.3	75.9	0.97	<20	0.26	0.53	15.8	13.3	24.09	2.5	1.7	4.05	33.8	9.05	0.39	640	29	0.86	26.5	0.089	0.11	1.8	1.0	66	0.009
095D12	2234	9	575994	6708053		PCH	0.68	0.93	11.6	660.2	0.15	<20	0.95	1.98	15.1	6.8	19.14	2.2	0.4	1.66	12.5	8.92	0.65	333	42	1.45	24.1	0.084	0.08	1.6	0.9	143	0.014
095D05	2235	9	573256	6700229		PCH	0.77	0.75	16.5	98.0	0.29	<20	0.26	0.59	14.0	10.1	16.76	2.4	<0.2	2.36	27.2	14.57	0.47	539	23	0.64	20.7	0.064	0.07	1.3	0.2	67	0.008
095D05	2236	9	579967	6698830		COR	1.35	0.84	12.0	299.9	0.33	<20	0.83	2.38	21.2	11.6	27.57	4.0	0.7	2.78	25.1	17.95	0.75	515	51	1.36	29.3	0.078	0.15	2.6	0.2	173	0.012
095D05	2237	9	579703	6697759		COR	0.82	0.63	7.5	252.5	0.17	<20	0.48	1.63	14.3	7.7	16.08	2.6	0.7	1.95	19.0	12.07	0.58	329	49	0.84	18.8	0.082	0.08	1.7	0.3	114	0.009
095D05	2238	9	580731	6697100		COR	0.90	1.01	13.0	267.3	0.24	<20	0.53	2.06	14.8	9.7	18.30	2.8	0.8	2.24	15.1	15.89	0.71	601	65	0.83	21.6	0.066	0.10	2.1	0.5	139	0.010
095D05	2239	9	581116	6695591		COR	1.09	0.67	7.9	268.3	0.21	<20	0.56	0.59	17.8	8.6	16.45	3.3	0.2	2.26	17.9	11.05	0.55	295	40	0.89	23.5	0.077	0.10	2.0	0.6	117	0.008
095D11	2240	9	596087	6717277		PCB	0.72	4.00	17.3	65.2	0.29	<20	0.49	1.00	9.2	11.8	19.93	2.1	1.1	2.81	20.5	34.33	0.45	418	59	0.54	20.4	0.102	0.09	1.6	0.6	136	0.008
095D11	2242	9	597524	6710813	1	PCB	0.89	2.11	24.8	117.5	0.22	<20	0.46	1.60	17.1	10.2	17.01	2.4	1.1	2.41	19.4	19.25	0.93	597	93	0.40	19.4	0.092	0.10	2.2	0.6	100	0.009
095D11	2243	9	597524	6710816	2	PCB	0.81	1.95	21.7	106.1	0.20	<20	0.35	1.55	16.0	9.5	14.26	2.4	1.0	2.17	18.7	17.13	0.94	411	73	0.39	18.8	0.087	0.08	1.9	0.3	81	0.007
095D11	2244	9	592098	6712719		uPCV	0.79	2.73	16.1	106.7	0.25	<20	0.37	1.52	11.6	7.8	16.84	2.2	1.3	1.50	18.0	22.17	0.91	194	81	0.46	16.3	0.070	0.09	2.0	0.3	104	0.009
095D11	2245	9	596895	6714812		PCB	0.86	4.50	30.0	99.7	0.22	<20	1.24	1.12	13.6	14.2	21.99	2.4	2.0	3.34	21.3	85.15	0.45	543	120	0.83	23.8	0.150	0.11	2.6	0.6	199	0.007
095D11	2246	9	596187	6719298		uPCV	0.61	0.97	15.4	76.0	0.16	<20	0.26	3.74	9.6	6.3	11.12	1.7	0.7	1.73	15.8	13.71	2.16	262	167	0.33	11.7	0.064	0.09	2.1	0.3	69	0.010
095D11	2247	9	592264	6719505		uPCV	0.84	0.95	15.7	125.6	0.19	<20	0.38	2.78	12.8	8.6	12.81	2.2	16.3	2.13	13.0	13.17	1.37	712	163	0.51	15.4	0.078	0.09	2.5	0.7	93	0.008
095D11	2248	9	597894	6723673		1TR	0.93	0.93	20.0	143.7	0.26	<20	0.47	0.92	14.9	9.9	18.45	2.7	0.9	2.33	19.2	19.53	0.57	444	76	0.49	19.0	0.076	0.10	2.2	0.4	121	0.007
095D11	2249	9	601952	6725572		1TR	1.13	1.12	15.5	224.6	0.31	<20	0.94	6.76	17.3	11.4	22.10	3.3	1.4	2.46	14.6	20.44	1.38	984	112	1.33	25.9	0.081	0.15	3.1	1.0	130	0.010
095D11	2250	9	594695	6724689		uPCV	0.89	0.85	18.7	92.4	0.24	<20	0.24	1.68	13.6	9.3	13.45	2.4	1.2	2.40	15.7	15.36	0.97	477	71	0.42	17.2	0.068	0.10	2.0	0.5	93	0.006
095D11	2251	9	593511	6727505		uPCV	0.85	0.48	12.7	104.1	0.17	<20	0.23	1.73	12.3	6.6	10.36	2.4	<0.2	1.95	15.5	12.63	1.03	382	63	0.38	13.8	0.074	0.09	1.9	0.3	74	0.007
095D11	2252	9	591641	6727823		1CS	0.85	0.63	16.7	104.8	0.17	<20	0.34	2.10	12.2	7.7	11.40	2.3	0.7	2.06	15.8	13.97	1.29	551	73	0.45	14.7	0.080	0.08	1.9	0.4	76	0.007
095D11	2253	9	590677	6730275		COR	0.89	0.78	10.8	154.8	0.17	<20	0.42	1.72	13.5	6.9	7.90	2.5	0.3	2.21	15.4	11.91	0.92	671	66	0.36	12.3	0.085	0.09	1.8	0.4	60	0.009
095D11	2255	9	595053	6728456		uPCV	0.87	0.90	13.6	118.5	0.20	<20	0.35	3.44	14.2	8.9	12.81	2.4	0.6	1.98	14.5	14.77	2.17	541	73	0.54	17.3	0.067	0.10	2.5	0.4	83	0.008
095D11	2256	9	597957	6730302		1TR	0.71	1.18	13.1	129.2	0.21	<20	0.41	4.53	11.6	8.3	15.78	2.0	0.4	1.89	14.5	13.58	1.45	455	47	0.72	17.8	0.069	0.08	2.4	0.3	68	0.007
095D11	2257	9	594778	6731107		1CS	1.51	1.14	19.3	187.4	0.36	<20	0.65	1.18	22.4	13.4	27.87	4.3	2.0	3.12	21.3	20.73	0.85	767	100	1.05	30.6	0.080	0.16	3.0	0.4	173	0.008
095D11	2258	9	595898	6734502		COR	0.72	0.83	11.8	126.8	0.23	<20	0.40	2.18	12.1	7.1	13.67	2.2	<0.2	1.84	17.2	13.49	0.82	281	63	0.66	15.4	0.066	0.08	1.6	0.2	80	0.009
095D11	2259	9	592474	6735926		COR	0.76	0.60	13.7	129.3	0.19	<20	0.29	1.58	12.8	8.4	12.03	2.6	4.4	2.08	15.2	9.79	0.79	491	67	0.57	17.3	0.058	0.09	1.3	0.5	55	0.010
095D11	2260	9	587117	6735632		1CS	0.66	0.76	11.6	195.2	0.17																						

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.05 ppm
095D05	2223	9	565701	6690776	2	PCH	22.8	<0.02	0.06	0.07	6.5	0.003	<0.1	2.0	17	97.8	0.4	37.1	0.72	<0.1	0.02	0.05	25.4	0.16	2	6.2	<0.05	0.2	6.55	0.7	<10	<2
095D05	2224	9	574302	6691000		uPCV	23.7	0.02	0.02	0.04	5.8	0.004	<0.1	1.0	14	77.3	0.3	39.2	0.41	<0.1	0.02	0.02	20.8	0.17	3	4.7	<0.05	0.2	4.93	1.2	<10	<2
095D05	2225	9	572752	6688237		PCH	17.3	<0.02	<0.02	0.04	6.4	0.003	<0.1	1.2	14	68.1	0.4	48.6	0.41	<0.1	<0.02	<0.02	22.1	0.11	1	4.6	<0.05	0.2	4.92	0.8	<10	<2
095D05	2226	9	575989	6690335		uPCV	20.6	<0.02	0.02	0.04	7.4	0.005	<0.1	0.6	16	82.4	0.4	51.9	0.61	<0.1	<0.02	<0.02	25.2	0.12	<1	4.6	<0.05	0.2	5.76	1.1	<10	<2
095D05	2227	9	579883	6685955		COR	32.2	<0.02	<0.02	0.05	6.8	0.006	<0.1	0.6	17	87.2	0.6	47.7	0.60	<0.1	<0.02	<0.02	22.7	0.14	1	4.9	<0.05	0.2	6.60	1.3	<10	<2
095D05	2229	9	580138	6692056		COR	61.2	0.03	<0.02	0.07	5.3	0.008	<0.1	0.5	23	108.4	0.3	33.9	0.97	<0.1	0.03	<0.02	18.4	0.35	1	6.6	<0.05	0.3	7.26	2.2	<10	<2
095D05	2230	9	565088	6700403		PCH	13.6	<0.02	<0.02	0.06	9.0	0.003	<0.1	1.4	15	86.8	0.2	52.1	0.77	<0.1	<0.02	<0.02	25.2	0.05	<1	5.2	<0.05	0.1	5.86	1.3	<10	<2
095D05	2231	9	566952	6702157		PCH	37.0	0.03	0.07	0.05	7.2	0.006	<0.1	0.8	16	99.3	0.4	53.5	0.56	<0.1	0.02	0.02	20.1	0.17	1	5.4	<0.05	0.2	6.72	1.1	<10	<2
095D05	2232	9	565781	6704923		PCH	34.6	0.03	0.03	0.07	6.1	0.004	0.1	1.0	17	98.4	0.4	34.4	0.70	<0.1	0.05	<0.02	22.6	0.21	1	7.2	<0.05	0.3	6.85	1.9	<10	<2
095D05	2233	9	572084	6707644		PCH	29.3	0.02	0.04	0.13	9.4	0.019	1.1	1.2	23	72.2	0.6	60.2	1.59	<0.1	<0.02	<0.02	14.7	0.31	1	12.8	<0.05	0.2	11.80	0.7	<10	<2
095D12	2234	9	575994	6708053		PCH	87.3	0.11	<0.02	0.09	4.7	0.016	0.1	0.9	29	97.1	0.3	23.9	0.54	<0.1	0.07	<0.02	12.7	0.12	6	5.7	<0.05	0.3	7.18	4.0	<10	<2
095D05	2235	9	573256	6700229		PCH	28.6	<0.02	0.04	0.05	7.6	0.006	<0.1	0.8	16	74.5	0.6	50.4	0.69	<0.1	0.02	<0.02	17.6	0.22	2	5.7	<0.05	0.2	6.25	1.0	<10	<2
095D05	2236	9	579967	6698830		COR	93.8	<0.02	0.03	0.13	9.4	0.020	0.1	1.0	30	109.9	0.8	47.7	1.28	<0.1	0.07	0.03	28.3	0.15	<1	12.1	<0.05	0.4	9.08	4.4	<10	<2
095D05	2237	9	579703	6697759		COR	68.6	<0.02	0.02	0.07	5.4	0.011	0.1	0.6	24	75.3	0.5	36.3	0.58	<0.1	0.04	<0.02	17.3	0.27	1	5.6	<0.05	0.2	7.11	1.9	<10	<2
095D05	2238	9	580731	6697100		COR	61.5	0.03	<0.02	0.08	5.5	0.009	<0.1	0.7	23	85.1	0.5	30.0	0.85	<0.1	0.04	0.02	19.5	0.43	2	7.1	<0.05	0.3	7.20	2.5	<10	<2
095D05	2239	9	581116	6695591		COR	34.8	0.03	0.02	0.09	5.3	0.012	<0.1	0.8	27	106.6	0.4	34.5	0.67	<0.1	0.03	<0.02	21.9	0.54	<1	8.5	<0.05	0.3	6.59	1.8	<10	<2
095D11	2240	9	596087	6717277		PCB	35.3	0.04	<0.02	0.06	6.6	0.005	<0.1	0.9	11	180.2	0.4	39.9	0.63	<0.1	0.03	0.02	12.1	0.53	<1	6.0	<0.05	0.2	7.75	1.7	<10	<2
095D11	2242	9	597524	6710813	1	PCB	35.3	0.04	0.03	0.07	5.9	0.008	<0.1	1.1	20	99.4	0.8	38.9	0.88	<0.1	0.04	0.02	16.0	0.42	3	7.6	<0.05	0.2	7.77	1.7	<10	<2
095D11	2243	9	597524	6710816	2	PCB	30.3	0.03	0.02	0.06	5.5	0.007	<0.1	0.6	18	89.9	0.4	36.6	0.89	<0.1	0.03	<0.02	15.6	0.39	<1	7.2	<0.05	0.2	7.05	1.4	<10	<2
095D11	2244	9	592098	6712719		uPCV	23.6	0.05	0.04	0.07	5.8	0.004	<0.1	1.0	16	97.6	0.7	35.2	0.92	<0.1	0.05	0.02	14.9	0.43	<1	7.4	<0.05	0.2	7.88	2.1	<10	<2
095D11	2245	9	596895	6714812		PCB	44.9	0.06	0.03	0.14	5.2	0.005	0.2	0.7	20	491.0	0.6	41.4	0.84	<0.1	0.02	0.03	11.7	0.33	1	7.7	<0.05	0.2	10.25	1.3	<10	<2
095D11	2246	9	596187	6719298		uPCV	31.2	0.03	<0.02	0.05	5.1	0.005	<0.1	0.6	13	71.6	0.5	30.8	0.63	<0.1	0.02	<0.02	11.2	0.25	<1	6.0	<0.05	0.2	6.16	1.3	<10	<2
095D11	2247	9	592264	6719505		uPCV	43.1	0.05	<0.02	0.07	3.7	0.005	<0.1	0.6	16	84.2	0.6	25.7	1.04	<0.1	0.04	0.02	16.2	0.32	<1	8.1	<0.05	0.2	7.81	1.6	<10	<2
095D11	2248	9	597894	6723673		1TR	26.0	0.03	0.03	0.08	6.7	0.008	0.1	0.8	21	84.9	0.5	36.8	0.77	<0.1	0.05	<0.02	15.5	0.53	<1	8.6	<0.05	0.3	7.95	2.6	<10	<2
095D11	2249	9	601952	6725572		1TR	96.1	0.04	0.03	0.22	6.3	0.009	<0.1	1.0	33	116.9	0.7	28.5	1.53	<0.1	0.05	0.02	19.8	0.30	2	10.7	<0.05	0.3	9.45	3.2	<10	<2
095D11	2250	9	594695	6724689		uPCV	32.6	0.04	<0.02	0.06	5.0	0.005	<0.1	0.5	16	78.6	0.7	30.1	0.65	<0.1	0.04	<0.02	14.9	0.36	<1	8.1	<0.05	0.2	8.15	1.9	<10	<2
095D11	2251	9	593511	6727505		uPCV	22.5	0.04	<0.02	0.06	4.0	0.006	<0.1	0.5	18	71.2	0.7	30.4	0.58	<0.1	0.04	<0.02	14.0	0.37	<1	7.4	<0.05	0.3	7.60	1.2	<10	<2
095D11	2252	9	591641	6727823		1CS	21.0	0.04	<0.02	0.07	3.7	0.006	<0.1	0.6	19	76.6	0.6	31.1	0.56	<0.1	0.03	<0.02	13.6	0.37	<1	7.3	<0.05	0.3	7.71	1.3	<10	<2
095D11	2253	9	590677	6730275		COR	30.1	0.06	<0.02	0.08	4.0	0.008	<0.1	0.6	18	103.1	0.5	29.9	0.69	<0.1	0.04	<0.02	15.3	0.49	<1	10.4	<0.05	0.3	6.39	1.4	<10	<2
095D11	2255	9	595053	6728456		uPCV	25.6	0.03	<0.02	0.08	4.7	0.008	<0.1	1.0	21	72.7	0.4	29.4	0.68	<0.1	0.03	0.02	15.1	0.35	<1	8.3	<0.05	0.3	6.70	1.4	<10	<2
095D11	2256	9	597957	6730302		1TR	63.8	<0.02	0.02	0.09	5.3	0.010	<0.1	0.6	19	69.8	0.5	28.1	0.73	<0.1	0.04	<0.02	12.4	0.22	<1	6.5	<0.05	0.2	6.77	1.7	<10	<2
095D11	2257	9	594778	6731107		1CS	36.7	0.03	0.02	0.14	8.2	0.013	<0.1	0.7	32	122.7	0.5	41.3	1.32	<0.1	0.07	0.03	25.1	0.53	1	12.9	<0.05	0.5	9.74	3.8	<10	<2
095D11	2258	9	595898	6734502		COR	43.2	<0.02	<0.02	0.08	5.7	0.010	0.2	0.6	20	78.3	0.4	32.8	0.62	<0.1	0.03	<0.02	14.4	0.35	<1	6.9	<0.05	0.2	6.35	1.7	<10	<2
095D11	2259	9	592474	6735926		COR	26.7	<0.02	0.02	0.10	6.0	0.011	0.2	0.4	17	71.2	0.4	33.6	0.81	<0.1	0.04	0.05	16.5	0.40	<1	8.2	<0.05	0.2	6.35	0.9	<10	<2
095D11	2260	9	587117	6735632		1CS	74.6	<0.02	0.04	0.21	2.8	0.006	<0.1	0.5	15	61.9	0.4	19.4	1.11	<0.1	0.04	<0.02	11.0	0.39	<1	6.8	<0.05	0.2	7.03	1.5	<10	<2
095D05	2262	9	580993	6689729	1	COR	32.5	0.02	0.03	0.09	5.1																					



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D05 2267	9	570697	6697524	PCH	1.10	0.75	16.0	143.9	0.34	<20	0.59	0.26	17.7	14.8	31.67	3.5	2.5	3.19	23.9	17.49	0.48	476	38	1.17	33.8	0.059	0.09	1.8	0.7	127	0.004		
095D05 2268	9	565355	6699200	PCH	1.07	0.57	14.9	120.0	0.28	<20	0.32	0.18	13.9	12.4	30.51	3.4	2.3	2.90	20.7	17.22	0.41	414	45	1.00	35.2	0.053	0.09	1.3	0.9	148	0.004		
095D05 2269	9	566295	6702306	PCH	0.94	0.59	17.0	105.7	0.22	<20	0.31	0.11	13.4	11.4	28.38	2.9	3.0	3.21	19.5	13.95	0.39	337	32	0.88	28.5	0.041	0.07	1.1	0.5	92	0.003		
095D05 2270	9	565693	6703696	PCH	1.13	0.58	39.9	63.5	3.21	<20	0.22	0.23	15.9	12.1	24.37	3.3	3.9	2.80	20.6	12.96	0.48	598	33	0.41	27.8	0.052	0.04	1.1	0.3	69	0.001		
095D05 2271	9	566971	6704886	PCH	0.80	0.39	16.6	80.4	0.50	<20	0.44	0.41	10.6	10.3	23.32	2.7	2.5	2.68	26.4	13.05	0.34	702	22	1.30	24.1	0.068	0.07	1.2	1.0	125	0.006		
095D05 2272	9	579630	6693943	COR	1.14	0.77	8.2	168.4	0.21	<20	0.68	1.45	17.4	10.7	27.26	3.7	1.9	2.42	15.7	16.33	0.69	472	53	1.01	24.2	0.990	0.11	2.2	1.2	177	0.009		
095D05 2273	9	566063	6706085	PCH	1.00	0.60	22.3	107.6	1.05	<20	0.32	0.26	15.1	12.1	26.21	3.2	3.0	2.86	28.8	15.41	0.43	413	28	0.84	28.6	0.053	0.08	1.4	0.8	110	0.005		
095D05 2275	9	565319	6707193	PCH	1.13	1.56	123.4	90.4	1.68	<20	0.27	0.65	21.1	13.5	34.49	3.6	5.2	2.87	17.9	37.46	0.49	489	44	0.47	31.4	0.056	0.08	1.6	0.6	208	0.003		
095D12 2276	9	571057	6709357	PCH	1.17	0.64	32.5	121.3	0.40	<20	0.40	0.91	21.2	13.1	27.24	3.7	1.9	2.75	18.0	20.46	0.81	513	15	0.81	26.9	0.057	0.16	2.7	0.7	104	0.012		
095D05 2277	9	576158	6707245	PCH	0.86	0.51	11.9	198.5	0.30	<20	0.45	0.92	16.5	10.6	22.01	3.1	2.1	2.48	19.1	12.31	0.66	537	32	0.69	24.9	0.069	0.10	1.8	0.8	117	0.010		
095D05 2278	9	571984	6704611	PCH	0.87	0.33	12.7	78.5	0.45	<20	0.23	0.45	13.2	12.5	21.99	3.0	2.4	3.07	24.9	10.61	0.41	640	24	0.60	26.3	0.069	0.09	1.6	0.7	66	0.008		
095D05 2279	9	575055	6701426	PCH	1.26	0.52	12.0	287.4	0.34	<20	0.72	0.78	20.7	12.9	29.56	4.3	2.1	2.87	19.5	17.58	0.59	724	70	0.73	31.1	0.070	0.13	2.9	0.9	199	0.009		
095D05 2280	9	579337	6698888	COR	0.78	0.60	9.4	266.7	0.20	<20	0.54	1.74	13.4	11.9	20.57	2.6	0.7	2.02	14.4	13.91	0.57	509	30	0.94	23.0	0.068	0.08	1.9	0.6	137	0.010		
095D11 2282	9	591749	6719595	1 uPCV	0.67	1.32	14.1	77.8	0.22	<20	0.20	3.09	10.0	7.7	13.53	1.9	0.8	1.74	12.7	14.57	1.29	423	50	0.33	14.0	0.061	0.08	1.8	0.4	75	0.007		
095D11 2283	9	591749	6719599	2 uPCV	0.68	1.77	17.4	73.2	0.22	<20	0.19	3.54	8.7	8.8	14.94	2.1	1.5	1.92	12.1	14.33	1.40	402	37	0.37	15.0	0.059	0.09	1.9	0.4	62	0.008		
095D11 2284	9	600724	6724689	1TR	0.86	0.69	13.0	149.9	0.27	<20	0.51	2.72	14.3	8.6	15.78	2.4	0.9	2.01	16.6	17.56	1.29	539	87	0.64	18.6	0.070	0.10	2.0	0.5	106	0.007		
095D11 2285	9	593720	6725526	uPCV	0.62	0.58	11.6	67.8	0.22	<20	0.37	2.09	12.6	8.3	16.33	1.7	<0.2	1.90	10.5	12.30	0.54	271	62	0.43	15.9	0.067	0.08	1.7	1.5	77	0.003		
095D11 2287	9	594486	6732803	COR	0.96	1.12	10.3	138.9	0.27	<20	0.37	1.47	15.0	8.7	15.48	2.7	0.3	1.99	18.1	13.90	0.76	257	63	0.45	18.2	0.076	0.08	2.1	0.5	114	0.008		
095D11 2288	9	595942	6735194	COR	0.82	0.46	13.5	122.1	0.19	<20	0.22	2.16	13.6	7.9	12.33	2.5	1.2	2.25	19.0	9.54	0.99	317	32	0.43	16.6	0.065	0.09	1.6	0.7	58	0.010		
095D11 2289	9	584509	6721007	uPCV	0.79	0.47	10.3	176.2	0.22	<20	0.43	2.52	14.2	8.1	12.58	2.6	0.4	2.02	17.9	12.38	1.12	706	83	0.58	16.5	0.076	0.07	2.0	0.6	98	0.008		
095D12 2290	9	581391	6722886	uPCV	0.74	0.91	20.4	411.3	0.35	<20	0.57	1.78	17.0	9.0	16.77	2.4	1.9	2.38	21.4	13.41	0.84	534	781	1.06	19.7	0.071	0.09	1.7	0.7	112	0.008		
095D11 2291	9	582102	6723285	uPCV	0.66	0.94	15.2	309.3	0.22	<20	0.75	2.73	10.4	8.5	17.81	2.0	0.8	1.78	15.8	12.71	0.65	343	51	1.56	20.6	0.066	0.08	1.4	0.5	127	0.008		
095D11 2292	9	585784	6733111	COR	0.57	1.23	11.6	136.9	0.20	<20	0.38	2.25	9.9	6.6	13.99	1.9	1.1	1.69	16.5	10.83	0.70	285	44	0.80	14.9	0.063	0.07	1.4	0.4	70	0.007		
095D12 2293	9	581610	6726304	uPCV	0.87	0.77	25.9	200.7	0.29	<20	0.47	0.84	15.2	9.0	17.14	2.8	0.7	2.27	28.3	12.74	0.57	455	70	0.96	21.6	0.081	0.09	1.5	0.6	106	0.008		
095D11 2294	9	584495	6735496	1CS	1.26	0.35	15.9	104.9	0.27	<20	0.31	0.60	18.6	12.9	16.74	3.7	0.2	2.63	25.3	12.93	0.62	560	30	0.52	24.3	0.061	0.12	2.0	0.5	77	0.013		
095D14 2295	9	585915	6739579	COR	1.21	0.21	11.0	89.3	0.23	<20	0.22	0.54	18.2	12.0	13.31	3.6	<0.2	2.62	26.6	10.10	0.60	693	22	0.56	24.0	0.065	0.09	1.7	0.6	64	0.012		
095D14 2296	9	586154	6743645	uPCV	1.36	0.16	9.1	119.9	0.26	<20	0.35	0.52	18.4	14.6	18.85	4.0	<0.2	2.84	29.4	7.98	0.56	1392	28	0.38	27.1	0.050	0.12	1.8	0.5	68	0.018		
095D13 2297	9	577773	6747256	PCH	1.11	0.46	7.0	173.8	0.23	<20	1.09	0.85	21.3	7.8	12.95	3.5	0.3	2.18	28.7	10.47	0.66	321	51	0.77	19.0	0.070	0.10	2.1	0.8	106	0.015		
095D13 2298	9	574876	6746574	PCH	1.12	0.36	5.9	241.7	0.29	<20	0.79	1.05	19.0	9.0	14.07	3.2	0.4	2.20	17.0	15.31	0.53	413	59	0.68	17.4	0.074	0.13	2.4	1.2	138	0.013		
095D13 2299	9	571228	6742527	Q	1.55	0.57	11.8	275.3	0.64	<20	1.04	0.92	23.7	14.7	36.83	4.8	2.6	2.79	24.0	30.36	0.61	813	67	1.22	32.8	0.059	0.19	3.3	1.0	304	0.013		
095D13 2300	9	566658	6739366	PCH	1.13	0.38	6.7	171.5	0.39	<20	0.44	0.64	18.6	9.9	17.85	3.3	1.6	2.26	19.3	19.25	0.47	590	42	0.62	21.1	0.045	0.12	2.1	0.6	137	0.013		
095D11 2302	9	584381	6721647	1 uPCV	0.94	0.57	11.6	168.3	0.27	<20	0.53	1.91	16.4	9.5	16.58	2.5	1.0	2.22	18.2	15.47	0.90	530	97	0.67	21.2	0.073	0.10	2.3	0.4	120	0.009		
095D11 2303	9	584380	6721650	2 uPCV	0.89	0.62	10.9	154.1	0.26	<20	0.46	1.81	16.4	9.0	16.16	2.5	1.5	2.14	17.7	15.32	0.89	385	81	0.67	19.6	0.073	0.08	2.2	0.5	142	0.007		
095D11 2304	9	585654	6723550	COR	0.84	0.45	10.6	128.0	0.21	<20	0.30	1.73	13.9	7.3	12.34	2.3	0.9	1.92	17.7	12.66	0.94	572	60	0.42	15.8	0.066	0.10	1.9	0.4	75	0.010		
095D12 2305	9	581699	6720573	uPCV	0.83	0.88	12.9	249.0	0.29	<20	0.78	2.05	15.2	9.7	20.66	2.3	1.4	2.08	18.4	15.55	0.70	501	77	1.16	24.0	0.071	0.10	2.0	0.6	170	0.009		
095D12 2306	9	579480	6722882	uPCV	0.87	0.66	12.3	188.9	0.21	<20	0.49	0.58	15.6	9.3	17.46	2.3	1.4	2.18	23.4	12.58	0.43	459	47	0.75	22.0	0.057	0.09	1.7	0.4	118	0.010		
095D11 2307	9	582547	6725312	uPCV	0.75	0.88	15.1	224.2	0.26	<20	0.52	1.12	12.4	7.9	16.08	2.0	<0.2	1.94	21.6	13.62	0.53	338	66	1.02	18.6	0.065	0.08	1.6	0.3	104	0.008		
095D12 2308	9	576910	6727499	PCH	1.34	0.22	19.6	96.6	0.19	<20	0.20	0.49	21.2	12.3	17.39	3.4	<0.2	3.32	23.9	7.74	0.51	338	34	0.37	25.4	0.054	0.19	2.3	0.2	67	0.019		
095D11 2310	9	583978	6728691	uPCV	0.64	1.07	12.4	218.1	0.22	<20	0.42	1.78	13.2	7.4	14.83	1.8	0.5	1.96	21.2	12.89	0.67	315	505	0.89	16.8	0.063	0.09	1.6	0.4	87	0.010		
095D12 2311	9	581660	6731079	PCH	0.76	0.86	13.3	210.6	0.26	<20	0.54	2.89	12.6	10.1																			

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D05	2267	9	570697	6697524	PCH		25.1	<0.02	0.07	0.06	9.3	0.005	<0.1	1.0	18	106.1	0.3	53.0	0.78	0.1	<0.02	<0.02	24.1	0.15	<1	5.8	<0.05	0.2	6.43	1.4	<10	<2
095D05	2268	9	565355	6699200	PCH		21.5	0.02	0.05	0.07	7.2	0.002	<0.1	1.5	16	94.7	0.4	45.5	1.21	<0.1	<0.02	<0.02	23.4	0.14	<1	6.6	<0.05	0.2	6.75	0.5	<10	<2
095D05	2269	9	566295	6702306	PCH		13.6	0.02	0.04	0.05	8.5	0.002	<0.1	1.3	14	85.6	0.2	43.5	0.72	0.1	<0.02	<0.02	22.1	0.08	<1	4.5	<0.05	<0.1	5.63	0.7	<10	<2
095D05	2270	9	565693	6703696	PCH		16.4	<0.02	0.05	0.04	7.3	0.003	0.1	1.5	14	70.4	0.4	47.2	0.70	<0.1	<0.02	<0.02	24.0	0.13	<1	4.1	<0.05	0.1	5.04	0.8	<10	<2
095D05	2271	9	566971	6704886	PCH		34.9	0.03	0.02	0.05	7.7	0.004	<0.1	0.8	14	97.9	0.4	59.2	0.48	0.2	0.03	<0.02	15.8	0.20	2	4.8	<0.05	0.2	8.23	1.4	<10	<2
095D05	2272	9	579630	6693943	COR		62.0	0.06	0.05	0.10	4.3	0.008	0.1	0.6	27	105.9	0.6	36.7	0.98	<0.1	0.05	<0.02	20.4	0.57	<1	8.1	<0.05	0.2	9.10	2.3	<10	<2
095D05	2273	9	566063	6706085	PCH		22.8	0.02	0.06	0.06	8.3	0.003	0.1	1.3	15	83.3	0.5	67.1	0.69	<0.1	0.03	<0.02	22.6	0.13	<1	5.3	<0.05	0.1	6.30	1.0	<10	<2
095D05	2275	9	565319	6707193	PCH		42.3	0.03	0.03	0.05	7.5	0.003	<0.1	0.6	14	104.4	0.3	40.2	0.86	<0.1	0.09	0.04	33.8	0.13	<1	5.5	<0.05	0.3	6.48	3.3	<10	<2
095D12	2276	9	571057	6709357	PCH		25.5	0.03	0.03	0.16	7.0	0.037	0.4	0.7	33	95.6	0.3	40.9	2.13	<0.1	<0.02	<0.02	19.7	0.49	<1	18.7	<0.05	0.3	7.98	0.9	<10	<2
095D05	2277	9	576158	6707245	PCH		30.8	0.03	0.03	0.08	6.8	0.011	0.1	0.7	22	90.8	0.5	42.2	0.85	<0.1	0.04	<0.02	16.2	0.42	<1	8.6	<0.05	0.3	7.21	1.7	<10	<2
095D05	2278	9	571984	6704611	PCH		27.8	0.02	0.04	0.08	8.4	0.010	<0.1	0.8	14	75.4	0.3	53.8	1.26	<0.1	<0.02	0.02	16.7	0.31	<1	7.9	<0.05	0.2	8.41	1.0	<10	<2
095D05	2279	9	575055	6701426	PCH		43.1	0.06	0.06	0.12	7.1	0.013	0.1	0.7	28	116.9	0.7	42.8	1.09	<0.1	0.05	0.03	22.5	0.74	<1	11.3	<0.05	0.4	8.84	3.3	<10	<2
095D05	2280	9	579337	6698888	COR		62.3	0.03	0.03	0.06	5.2	0.008	<0.1	0.6	21	76.4	0.3	33.7	0.59	<0.1	0.03	<0.02	14.4	0.31	1	5.6	<0.05	0.2	6.98	2.1	<10	<2
095D11	2282	9	591749	6719595	1 uPCV		32.4	0.04	0.02	0.05	4.1	0.004	<0.1	0.6	12	62.3	0.3	29.6	0.60	<0.1	0.03	0.02	9.9	0.26	<1	5.8	<0.05	0.2	6.47	1.3	<10	<2
095D11	2283	9	591749	6719599	2 uPCV		38.0	0.02	0.03	0.05	4.2	0.004	<0.1	0.5	12	57.0	0.2	27.4	0.56	<0.1	0.05	<0.02	10.6	0.24	<1	5.6	<0.05	0.2	7.08	1.6	<10	<2
095D11	2284	9	600724	6724689	1 TR		36.0	0.03	0.05	0.10	5.6	0.010	<0.1	0.7	21	85.0	0.7	34.9	0.70	<0.1	0.07	<0.02	13.6	0.56	<1	7.6	<0.05	0.3	7.60	2.7	11	<2
095D11	2285	9	593720	6725526	uPCV		31.6	0.08	0.03	0.06	2.3	0.005	<0.1	0.5	10	65.7	0.6	21.4	0.53	<0.1	0.05	<0.02	10.0	0.32	<1	7.2	<0.05	0.2	8.71	1.5	<10	<2
095D11	2287	9	594486	6732803	COR		30.9	0.03	0.03	0.09	6.2	0.011	<0.1	0.6	20	82.2	0.6	36.3	0.61	<0.1	0.06	<0.02	16.6	0.58	<1	7.7	<0.05	0.3	7.95	2.4	<10	<2
095D11	2288	9	595942	6735194	COR		31.1	<0.02	0.02	0.10	6.2	0.015	<0.1	0.6	17	65.1	0.4	38.4	0.71	<0.1	0.04	<0.02	16.8	0.51	<1	9.4	<0.05	0.2	6.44	1.5	<10	<2
095D11	2289	9	584509	6721007	uPCV		38.1	0.03	0.04	0.07	5.0	0.010	<0.1	0.5	20	78.2	0.4	35.4	0.51	<0.1	0.05	<0.02	14.3	0.48	3	6.8	<0.05	0.2	7.42	1.7	11	<2
095D12	2290	9	581391	6722886	uPCV		40.0	0.05	<0.02	0.10	6.1	0.011	1.1	1.1	29	88.3	0.3	43.4	0.62	<0.1	0.03	<0.02	14.4	0.31	1	7.8	<0.05	0.3	6.99	1.5	<10	<2
095D11	2291	9	582102	6723285	uPCV		77.7	<0.02	0.05	0.08	5.1	0.007	<0.1	0.7	23	85.0	0.3	30.7	0.49	<0.1	0.05	<0.02	12.6	0.11	2	5.1	<0.05	0.1	6.18	4.0	<10	<2
095D11	2292	9	585784	6733111	COR		45.9	<0.02	0.03	0.06	5.0	0.008	<0.1	0.5	17	66.6	0.3	32.7	0.42	<0.1	0.05	<0.02	11.5	0.20	1	4.8	<0.05	0.2	5.74	2.0	10	<2
095D12	2293	9	581610	6726304	uPCV		29.0	<0.02	0.04	0.11	7.9	0.015	0.2	0.7	22	96.0	0.4	56.1	0.71	<0.1	0.05	<0.02	18.0	0.37	1	8.4	<0.05	0.3	7.76	2.2	11	<2
095D11	2294	9	584495	6735496	1 CS		21.6	0.03	0.02	0.15	8.4	0.025	0.1	0.8	20	85.4	0.5	49.2	1.28	<0.1	0.03	<0.02	28.6	0.80	<1	15.9	<0.05	0.4	8.31	1.1	<10	<2
095D14	2295	9	585915	6739579	COR		20.3	0.04	0.02	0.12	8.4	0.016	0.3	0.9	20	75.7	0.6	52.9	0.95	<0.1	0.03	<0.02	26.3	0.60	<1	10.6	<0.05	0.3	7.48	1.1	<10	<2
095D14	2296	9	586154	6743645	uPCV		25.1	0.04	0.03	0.18	8.3	0.034	0.1	0.9	21	84.2	0.5	54.9	1.74	<0.1	<0.02	<0.02	31.2	0.85	<1	18.8	<0.05	0.4	9.93	0.4	<10	<2
095D13	2297	9	577773	6747256	PCH		29.6	0.02	<0.02	0.15	6.8	0.021	0.5	0.9	42	122.3	0.6	54.5	0.83	<0.1	<0.02	<0.02	20.5	1.01	<1	11.9	<0.05	0.6	9.73	1.2	11	<2
095D13	2298	9	574876	6746574	PCH		56.7	0.04	<0.02	0.10	5.0	0.016	0.1	0.7	31	97.3	0.7	36.0	0.71	<0.1	0.05	<0.02	17.4	0.97	3	12.4	<0.05	0.5	8.12	2.0	14	<2
095D13	2299	9	571228	6742527	Q		52.8	0.03	0.05	0.14	9.0	0.021	0.2	1.7	35	118.2	0.8	48.6	1.33	0.1	0.12	0.03	25.7	1.28	<1	16.0	<0.05	0.6	11.38	7.1	<10	<2
095D13	2300	9	566658	6739366	PCH		42.0	0.02	<0.02	0.09	6.3	0.018	0.2	0.8	27	81.0	0.4	41.3	0.94	<0.1	0.05	<0.02	23.4	0.84	2	11.0	<0.05	0.5	6.39	2.6	<10	<2
095D11	2302	9	584381	6721647	1 uPCV		30.7	0.03	0.02	0.10	5.4	0.010	<0.1	0.6	22	85.7	0.5	38.3	0.63	<0.1	0.04	<0.02	17.3	0.47	<1	7.8	<0.05	0.3	7.66	1.7	<10	<2
095D11	2303	9	584380	6721650	2 uPCV		27.9	0.03	0.03	0.09	5.4	0.009	<0.1	0.5	21	85.4	0.4	37.8	0.61	<0.1	0.03	<0.02	16.4	0.50	<1	7.0	<0.05	0.3	7.71	1.7	<10	<2
095D11	2304	9	585654	6723550	COR		21.8	0.03	<0.02	0.08	4.9	0.009	<0.1	0.5	19	68.4	0.4	37.2	0.51	<0.1	0.04	<0.02	14.3	0.43	<1	7.3	<0.05	0.3	7.04	1.5	<10	<2
095D12	2305	9	581699	6720573	uPCV		48.9	0.02	<0.02	0.10	6.1	0.009	<0.1	0.7	27	92.7	0.3	37.5	0.51	<0.1	0.03	<0.02	16.1	0.34	1	6.6	<0.05	0.2	7.18	2.4	<10	<2
095D12	2306	9	579480	6722882	uPCV		23.1	<0.02	<0.02	0.10	7.0	0.012	<0.1	0.7	24	84.3	0.2	48.5	0.70	<0.1	0.04	<0.02	16.3	0.37	1	7.5	<0.05	0.2	6.47	2.1	<10	<2
095D11	2307	9	582547	6725312	uPCV		30.3	<0.02	<0.02	0.07	6.0	0.008	0.3	0.6	25	85.3	0.2	44.4	0.50	<0.1	0.02	<0.02	14.0	0.25	<1	5.9	<0.05	0.2	6.03	1.6	<10	<2
095D12	2308	9	576910	6727499	PCH		22.0	0.06	<0.02	0.23	7.5	0.053	0.1	1.1	24	67.7	0.5	43.7	2.31	<0.1	0.03	0.02	28.4	1.49	1	29.0	<0.05	0.4	9.45	0.8	<10	<2
095D11	2310	9	583978	6728691	uPCV		35.0	<0.02	<0.02	0.07	5.5	0.008	0.2	0.7	25	75.0	0.3	43.8	0.53	<0.1	<0.02	0.02	12.5	0.23	2	6.0	<0.05	0.2	5.98	1.2	<10	<2
095D12	2311	9	581660	6731079	PCH		56.1	<0.02	<0.02	0.09	6.1	0.015	<0.1	0.7	21	72.1	0.2	36.8	0.76													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
095D11	2312	9	583608	6732079		COR	0.87	0.84	15.4	270.7	0.28	<20	0.45	0.67	16.5	9.8	17.95	2.5	0.9	2.44	35.4	13.78	0.52	463	153	0.87	23.1	0.077	0.10	2.0	0.3	101	0.010
095D11	2313	9	585751	6731586		LCS	0.70	1.29	12.1	154.7	0.19	<20	0.35	0.95	12.2	7.4	13.19	2.0	0.7	1.86	21.6	11.14	0.51	203	76	0.74	17.3	0.061	0.08	1.6	0.2	80	0.009
095D11	2314	9	583622	6735090		LCS	1.25	0.33	13.5	99.2	0.23	<20	0.31	0.31	19.2	13.6	16.48	3.3	0.6	2.25	25.2	10.78	0.47	242	60	0.41	26.2	0.050	0.16	1.9	0.2	75	0.012
095D11	2315	9	583432	6734925		LCS	0.84	0.80	13.9	145.1	0.23	<20	0.44	1.51	14.9	10.7	18.69	2.4	0.6	2.10	23.4	14.18	0.77	374	69	0.90	22.9	0.062	0.11	1.9	0.1	87	0.012
095D14	2316	9	585257	6737483		COR	1.05	0.57	9.6	134.9	0.23	<20	0.35	1.22	16.8	9.2	14.49	3.0	0.4	2.18	20.6	13.22	0.64	412	72	0.69	19.8	0.059	0.12	2.2	0.3	79	0.012
095D14	2317	9	584705	6738081		uPCV	1.43	0.31	30.2	86.9	0.28	<20	0.28	0.39	19.4	15.2	20.07	3.6	0.9	2.64	26.8	13.84	0.59	426	27	0.33	24.7	0.046	0.17	1.8	0.2	87	0.014
095D14	2318	9	586763	6743665		uPCV	1.38	0.16	9.7	69.0	0.26	<20	0.15	0.47	20.1	13.0	16.38	3.5	0.4	2.54	27.4	12.67	0.62	300	30	0.26	25.0	0.052	0.08	1.7	0.2	71	0.012
095D13	2319	9	578810	6748315		PCH	1.10	0.42	7.9	218.3	0.28	<20	0.78	1.61	17.9	9.6	16.31	3.3	<0.2	2.05	23.5	13.61	0.83	804	48	0.78	21.5	0.059	0.15	2.3	0.5	99	0.020
095D13	2320	9	576599	6744415		PCH	1.49	0.13	5.6	80.0	0.19	<20	0.15	0.39	20.3	11.4	14.88	3.8	0.5	2.46	30.6	8.05	0.62	335	28	0.22	22.4	0.053	0.14	2.0	0.1	58	0.018
095D13	2322	9	576575	6744798		PCH	2.00	0.22	6.1	192.3	0.25	<20	0.45	0.82	29.7	15.9	30.93	5.2	2.3	2.91	33.8	10.48	0.95	509	50	0.40	35.3	0.063	0.14	3.0	0.7	157	0.017
095D13	2323	9	572814	6742413		PCH	1.48	0.49	10.2	310.3	0.41	<20	0.90	1.08	24.6	12.9	25.63	4.1	1.8	2.77	21.3	21.46	0.72	764	57	0.98	31.6	0.061	0.18	3.1	0.6	195	0.012
095D13	2324	9	573261	6744907	1	Q	1.17	0.49	8.2	304.0	0.28	<20	1.07	2.09	19.8	9.5	18.19	3.2	1.2	2.27	23.4	13.06	0.84	603	40	0.83	23.3	0.065	0.15	2.7	0.8	133	0.018
095D13	2325	9	573260	6744911	2	Q	1.07	0.43	7.1	305.1	0.26	<20	0.88	2.05	20.2	9.1	16.32	2.9	<0.2	2.17	22.4	12.17	0.86	483	49	0.79	20.9	0.063	0.13	2.3	0.6	109	0.018
095D13	2326	9	571017	6743564		Q	1.39	0.52	10.2	257.9	0.49	<20	0.90	0.73	23.9	14.1	30.38	4.1	0.6	2.75	23.2	26.50	0.59	999	64	0.91	31.6	0.057	0.18	2.9	0.7	238	0.014
095D13	2327	9	576633	6739779		PCH	1.57	0.15	10.2	83.9	0.25	<20	0.23	0.56	22.3	12.9	20.67	4.4	2.3	2.53	24.4	10.53	0.69	362	41	0.30	25.5	0.046	0.25	2.2	0.2	56	0.019
095D13	2328	9	575385	6736608		PCH	1.57	0.14	18.2	87.1	0.23	<20	0.22	0.37	23.5	12.9	18.85	4.2	4.6	2.40	20.6	9.16	0.69	353	19	0.24	26.4	0.044	0.33	2.3	0.2	65	0.020
095D12	2329	9	572484	6730913		PCH	0.83	0.46	12.0	147.7	0.18	<20	0.37	0.47	17.1	8.9	16.67	2.4	0.7	2.15	25.8	11.80	0.38	328	40	0.70	21.3	0.052	0.08	1.5	0.2	95	0.010
095D12	2330	9	569259	6726559		PCH	1.06	0.35	7.0	115.7	0.25	<20	0.42	0.33	17.6	10.3	20.55	2.8	<0.2	2.25	24.0	17.29	0.44	471	31	0.55	23.5	0.040	0.09	1.7	0.4	111	0.007
095D12	2332	9	568390	6729019		PCH	0.85	0.24	5.4	96.8	0.17	<20	0.25	0.34	13.5	7.2	12.80	2.2	0.8	1.86	21.7	11.80	0.32	870	35	0.34	15.6	0.041	0.07	1.4	0.4	57	0.012
095D12	2333	9	570152	6731932		PCH	1.94	0.63	13.9	337.0	0.58	<20	0.86	0.50	30.3	16.0	42.29	5.2	2.0	3.43	26.6	29.17	0.78	747	94	1.38	44.6	0.064	0.23	4.1	0.6	358	0.010
095D12	2334	9	567703	6734015		PCH	1.01	0.15	5.5	54.4	0.16	<20	0.16	0.19	16.3	8.5	14.04	2.7	0.5	2.18	45.5	11.65	0.38	343	17	0.28	19.5	0.034	0.06	1.1	0.1	51	0.005
095D13	2335	9	559141	6740238		PCH	0.87	0.17	7.6	90.0	0.18	<20	0.15	0.36	12.9	7.8	13.32	2.5	0.6	1.83	18.7	9.80	0.39	442	18	0.43	16.1	0.049	0.07	1.5	<0.1	63	0.011
095D13	2336	9	556313	6737392		PCH	0.86	0.33	6.4	93.0	0.33	<20	0.41	0.30	11.5	11.5	21.14	2.7	4.6	2.26	23.5	14.33	0.36	634	31	0.50	22.5	0.048	0.06	1.4	0.3	90	0.003
095D13	2337	9	556773	6742675		PCH	0.83	0.17	3.0	55.8	0.37	<20	0.16	0.31	9.4	7.1	12.82	2.6	3.3	1.58	19.2	10.83	0.31	249	33	0.23	11.3	0.041	0.07	1.2	0.4	64	0.007
095D13	2338	9	558126	6739958		PCH	0.62	0.38	6.3	84.8	0.23	<20	0.23	0.66	8.5	7.2	17.98	2.1	1.8	1.54	16.0	10.89	0.35	271	18	0.39	14.8	0.040	0.08	1.3	0.1	81	0.012
095D13	2339	9	555221	6743596		PCH	0.85	0.24	3.3	68.7	0.23	<20	0.17	0.53	10.7	6.4	14.15	2.5	1.8	1.65	15.9	10.70	0.33	255	31	0.26	13.2	0.046	0.07	1.4	0.4	94	0.007
095D12	2340	9	557033	6734297		PCH	0.83	0.28	7.8	92.5	0.24	<20	0.30	0.30	9.7	9.4	16.84	2.1	1.9	1.87	17.7	16.41	0.30	563	42	0.40	19.2	0.041	0.08	1.0	0.5	98	0.004
095D13	2343	9	555430	6749695	1	PCH	1.09	0.09	2.4	59.7	0.23	<20	0.13	0.15	12.9	7.4	14.83	3.0	2.1	1.84	15.4	12.89	0.33	169	36	0.21	16.4	0.045	0.05	1.3	0.2	73	0.003
095D13	2344	9	555430	6749698	2	PCH	0.97	0.07	2.0	51.8	0.20	<20	0.09	0.11	11.4	6.0	12.58	2.8	1.5	1.63	18.0	11.37	0.34	152	26	0.17	14.8	0.039	0.05	1.2	<0.1	55	0.004
095D13	2345	9	557703	6748539		PCH	0.84	0.17	6.5	87.3	0.18	<20	0.20	0.39	11.2	9.7	12.89	2.1	0.9	2.78	11.2	10.47	0.33	973	55	0.28	14.6	0.064	0.05	1.3	1.0	57	0.004
095D13	2346	9	559508	6747421		PCH	0.86	0.13	2.7	53.1	0.21	<20	0.14	0.34	10.5	6.9	11.92	2.7	0.9	1.66	13.3	10.89	0.31	390	35	0.26	13.3	0.044	0.05	0.9	0.3	58	0.009
095D13	2347	9	561648	6743976		PCH	0.80	0.15	3.6	51.0	0.19	<20	0.09	0.26	13.4	7.2	11.76	2.5	1.2	1.94	19.0	10.61	0.34	322	21	0.24	14.0	0.037	0.06	1.2	0.1	38	0.007
095D13	2348	9	564466	6739799		PCH	1.18	0.22	4.7	77.4	0.25	<20	0.18	0.41	14.6	9.1	22.21	3.0	1.6	2.34	15.7	16.52	0.40	332	36	0.38	20.9	0.039	0.08	1.5	0.3	98	0.004
095D13	2349	9	566384	6738092		PCH	1.00	0.22	4.6	48.6	0.23	<20	0.15	0.28	14.4	9.6	19.30	2.8	1.7	2.24	20.2	13.86	0.43	307	28	0.27	20.5	0.041	0.04	1.2	0.1	50	0.002
095D13	2350	9	567719	6736216		PCH	0.82	0.31	6.0	123.1	0.26	<20	0.35	0.58	14.7	8.3	15.40	2.7	1.6	1.79	19.2	14.38	0.37	390	24	0.58	17.7	0.053	0.09	1.8	0.3	100	0.017
095D13	2351	9	572847	6739011		PCH	1.56	0.16	15.2	77.1	0.26	<20	0.24	0.49	24.5	12.9	20.16	4.6	1.1	2.57	21.0	9.56	0.66	348	30	0.42	26.2	0.050	0.25	2.3	0.2	67	0.018
095D13	2352	9	576000	6738466		PCH	1.10	0.52	8.0	305.8	0.32	<20	0.73	1.42	19.0	10.2	20.81	3.2	1.1	2.38	14.0	16.70	0.68	666	76	0.96	24.5	0.064	0.12	2.9	1.4	180	0.010
095D12	2353	9	574248	6735508		PCH	1.30	0.72	18.0	110.6	0.28	<20	0.27	0.89	21.4	12.4	21.07	3.7	1.5	2.48	19.5	11.28	0.76	315	40	0.52	27.8	0.057	0.17	2.4	0.7	113	0.014
095D12	2354	9	573234	6734029		PCH	1.02	0.71	11.4	174.0	0.25	<20	0.41	1.01	17.2	9.9	19.99	3.2	1.4	2.15	16.6	12.95</											

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D11	2312	9	583608	6732079		COR	20.6	<0.02	0.02	0.10	8.9	0.015	0.2	1.0	27	89.7	0.4	72.3	0.75	<0.1	0.02	<0.02	16.4	0.28	2	8.7	<0.05	0.3	8.67	1.1	<10	<2
095D11	2313	9	585751	6731586		LCS	22.6	<0.02	0.03	0.07	5.7	0.009	<0.1	0.6	21	69.5	0.3	45.7	0.49	<0.1	0.03	<0.02	13.4	0.28	<1	5.6	<0.05	0.2	5.87	1.2	<10	<2
095D11	2314	9	583622	6735090		LCS	15.7	<0.02	<0.02	0.18	7.4	0.032	<0.1	1.2	22	75.8	0.4	51.7	1.50	<0.1	<0.02	<0.02	23.7	0.77	<1	21.5	<0.05	0.3	7.93	0.7	<10	<2
095D11	2315	9	583432	6734925		LCS	29.0	<0.02	<0.02	0.11	6.8	0.016	<0.1	0.8	22	78.3	0.3	47.6	0.81	<0.1	0.03	<0.02	16.3	0.26	<1	10.1	<0.05	0.2	7.41	1.2	<10	<2
095D14	2316	9	585257	6737483		COR	25.2	0.03	<0.02	0.13	6.2	0.015	<0.1	0.6	20	77.1	0.4	42.5	0.79	<0.1	<0.02	<0.02	19.5	0.67	1	10.5	<0.05	0.2	7.25	1.3	<10	<2
095D14	2317	9	584705	6738081		uPCV	18.9	<0.02	<0.02	0.20	9.1	0.035	<0.1	1.0	19	97.6	0.5	55.3	2.07	<0.1	<0.02	0.02	30.1	0.75	<1	23.7	<0.05	0.4	8.43	0.4	<10	<2
095D14	2318	9	586763	6743665		uPCV	16.3	0.04	<0.02	0.07	8.9	0.015	0.6	1.0	19	78.7	0.5	55.2	1.13	<0.1	<0.02	<0.02	34.8	0.47	<1	8.2	<0.05	0.3	5.78	0.9	<10	<2
095D13	2319	9	578810	6748315		PCH	36.2	0.03	<0.02	0.16	8.3	0.027	0.2	1.0	34	96.4	0.5	46.6	1.24	0.1	0.04	<0.02	21.3	0.77	2	14.0	<0.05	0.4	8.18	2.0	<10	<2
095D13	2320	9	576599	6744415		PCH	25.4	0.02	<0.02	0.17	9.2	0.032	0.1	1.5	21	75.2	0.5	59.4	1.44	<0.1	<0.02	<0.02	35.7	0.88	<1	18.5	<0.05	0.3	8.59	0.5	<10	<2
095D13	2322	9	576575	6744798		PCH	38.6	0.04	<0.02	0.17	9.0	0.024	<0.1	1.3	26	110.5	0.8	64.7	1.74	<0.1	<0.02	<0.02	42.9	0.91	<1	18.0	<0.05	0.3	15.72	0.6	<10	<2
095D13	2323	9	572814	6742413		PCH	53.6	0.03	<0.02	0.16	7.9	0.019	0.2	0.8	36	112.7	0.6	42.9	1.12	<0.1	0.08	0.03	25.3	0.91	<1	14.0	<0.05	0.5	8.61	3.6	<10	<2
095D13	2324	9	573261	6744907	1	Q	53.9	0.05	<0.02	0.17	7.7	0.027	0.3	1.3	39	110.5	0.5	45.3	1.25	<0.1	0.04	<0.02	22.2	0.95	1	14.5	<0.05	0.5	9.18	1.9	<10	<2
095D13	2325	9	573260	6744911	2	Q	51.4	0.04	<0.02	0.15	7.5	0.026	0.3	1.0	38	104.2	0.5	43.5	1.18	<0.1	0.06	<0.02	20.7	0.95	4	13.3	<0.05	0.5	8.48	1.7	<10	<2
095D13	2326	9	571017	6743564		Q	43.4	0.02	<0.02	0.15	8.6	0.022	0.3	1.2	38	108.2	0.7	48.1	1.24	<0.1	0.09	<0.02	25.7	0.98	<1	14.1	<0.05	0.6	9.30	4.5	<10	<2
095D13	2327	9	576633	6739779		PCH	22.2	0.02	0.04	0.26	7.2	0.055	<0.1	1.2	25	66.2	0.5	48.3	2.36	<0.1	<0.02	<0.02	34.9	1.48	2	35.5	<0.05	0.4	7.50	0.4	<10	<2
095D13	2328	9	575385	6736608		PCH	18.8	<0.02	<0.02	0.30	6.8	0.060	0.1	1.2	24	65.7	0.4	42.0	2.48	<0.1	<0.02	0.02	30.8	1.19	<1	38.8	<0.05	0.5	6.94	0.3	<10	<2
095D12	2329	9	572484	6730913		PCH	21.2	<0.02	<0.02	0.06	6.8	0.012	0.2	0.7	27	71.4	0.3	51.4	0.69	<0.1	0.02	<0.02	16.5	0.37	1	6.8	<0.05	0.3	6.07	1.6	<10	<2
095D12	2330	9	569259	6726559		PCH	21.9	<0.02	<0.02	0.06	7.0	0.011	0.1	1.2	22	75.2	0.4	47.6	0.62	<0.1	0.06	<0.02	22.5	0.43	<1	6.7	<0.05	0.3	5.90	2.9	<10	<2
095D12	2332	9	568390	6729019		PCH	22.3	<0.02	<0.02	0.05	5.3	0.014	0.1	0.9	19	53.9	0.2	42.6	0.50	<0.1	<0.02	<0.02	16.3	0.39	<1	6.0	<0.05	0.2	5.19	1.0	<10	<2
095D12	2333	9	570152	6731932		PCH	31.0	<0.02	0.07	0.17	11.1	0.024	0.2	1.6	41	142.0	0.8	53.1	1.57	<0.1	0.13	0.03	33.5	0.66	1	17.7	<0.05	0.7	10.79	6.6	<10	<2
095D12	2334	9	567703	6734015		PCH	14.6	<0.02	<0.02	0.03	8.4	0.005	0.2	1.4	17	60.4	0.2	92.1	0.33	0.1	0.03	<0.02	23.3	0.26	<1	4.5	<0.05	0.2	4.81	1.6	<10	<2
095D13	2335	9	559141	6740238		PCH	21.7	<0.02	<0.02	0.07	6.0	0.017	0.3	0.6	16	53.8	0.3	37.4	0.68	<0.1	0.03	<0.02	17.8	0.45	1	7.1	<0.05	0.2	4.99	1.6	<10	<2
095D13	2336	9	556313	6737392		PCH	21.0	0.06	<0.02	0.07	7.5	0.012	0.1	1.4	13	73.7	0.4	43.3	0.73	<0.1	0.03	0.06	17.2	0.54	<1	6.5	<0.05	0.3	6.09	1.8	<10	<2
095D13	2337	9	556773	6742675		PCH	26.3	0.03	<0.02	0.07	4.3	0.016	0.1	0.9	11	57.9	0.4	38.9	0.78	<0.1	<0.02	0.02	16.4	0.71	<1	8.1	<0.05	0.4	6.15	0.7	<10	<2
095D13	2338	9	558126	6739958		PCH	35.6	0.07	<0.02	0.08	6.9	0.018	0.2	0.9	12	52.4	0.2	30.2	0.63	<0.1	0.09	<0.02	12.9	0.27	<1	7.5	<0.05	0.3	5.13	4.8	<10	<2
095D13	2339	9	555221	6743596		PCH	34.6	0.03	0.02	0.06	3.5	0.017	0.1	1.0	13	56.0	0.3	29.0	0.76	<0.1	0.02	<0.02	19.2	0.77	<1	9.6	<0.05	0.4	6.35	1.4	<10	<2
095D12	2340	9	557033	6734297		PCH	25.9	0.03	<0.02	0.06	5.3	0.006	<0.1	1.8	11	75.1	0.3	34.7	0.45	<0.1	0.02	<0.02	13.1	0.45	3	7.1	<0.05	0.2	6.08	1.1	<10	<2
095D13	2343	9	555430	6749695	1	PCH	14.3	0.03	0.04	0.06	3.8	0.006	<0.1	2.2	10	62.7	0.5	30.0	0.69	<0.1	0.02	<0.02	23.9	0.54	<1	5.8	<0.05	0.4	5.98	1.3	<10	<2
095D13	2344	9	555430	6749698	2	PCH	10.9	<0.02	<0.02	0.05	5.1	0.007	<0.1	1.9	9	57.1	0.2	33.9	0.62	<0.1	0.03	<0.02	23.1	0.53	<1	5.5	<0.05	0.4	5.41	1.9	<10	<2
095D13	2345	9	557703	6748539		PCH	29.4	0.07	0.04	0.04	3.3	0.007	<0.1	2.2	10	58.0	0.4	21.1	0.61	<0.1	0.04	<0.02	18.8	0.43	<1	5.1	<0.05	0.2	5.52	1.6	<10	<2
095D13	2346	9	559508	6747421		PCH	25.6	0.03	0.03	0.04	2.1	0.007	<0.1	1.5	11	55.3	0.4	25.7	0.57	<0.1	<0.02	<0.02	20.0	0.39	<1	5.7	<0.05	0.3	4.55	0.5	<10	<2
095D13	2347	9	561648	6743976		PCH	19.6	0.02	<0.02	0.04	5.4	0.008	0.6	1.4	18	50.2	0.3	36.5	0.50	<0.1	0.04	<0.02	18.9	0.42	<1	5.2	<0.05	0.3	5.01	1.6	<10	<2
095D13	2348	9	564466	6739799		PCH	29.7	0.03	<0.02	0.05	5.9	0.006	<0.1	1.6	13	71.7	0.2	29.9	0.48	<0.1	0.07	<0.02	21.3	0.36	2	6.0	<0.05	0.2	6.32	3.6	<10	<2
095D13	2349	9	566384	6738092		PCH	21.7	<0.02	<0.02	0.03	7.5	0.006	<0.1	1.3	12	57.9	0.2	38.5	0.32	<0.1	0.08	<0.02	21.7	0.26	<1	3.5	<0.05	0.1	5.12	4.4	<10	<2
095D13	2350	9	567719	6736216		PCH	31.9	<0.02	<0.02	0.07	7.2	0.021	0.2	0.7	22	61.3	0.4	37.6	0.65	<0.1	0.08	<0.02	14.4	0.62	<1	7.5	<0.05	0.4	6.58	4.7	<10	<2
095D13	2351	9	572847	6739011		PCH	25.6	0.03	<0.02	0.28	6.7	0.069	<0.1	1.7	26	68.5	0.6	39.8	2.59	<0.1	<0.02	<0.02	32.0	1.94	<1	40.2	<0.05	0.5	8.97	0.6	<10	<2
095D13	2352	9	576000	6738466		PCH	58.2	0.07	0.02	0.10	6.2	0.012	0.2	0.9	32	121.1	0.6	27.9	0.68	<0.1	0.09	0.03	17.7	0.99	3	9.8	<0.05	0.5	8.16	3.6	<10	<2
095D12	2353	9	574248	6735508		PCH	26.8	0.04	0.02	0.21	6.3	0.042	0.5	1.5	27	73.9	0.6	37.1	2.18	<0.1	<0.02	<0.02	26.9	1.54	<1	26.8	<0.05	0.4	10.15	1.0	<10	<2
095D12	2354	9	573234	6734029		PCH	33.9	0.02	0.02	0.14	6.2	0.025	0.2	1.0	25	82.0	0.4	31.1	1.16	<0.1	0.04	<0.02	18.9	0.99	2	15.7	<0.05	0.4	7.45	2.4	<10	<2
095D12	2355	9	572616	6732435		PCH	25.5	0.02	0.02	0.11	6.6	0.022	0.2</																			

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D12	2356	9	572533	6727230		PCH	0.84	0.54	19.4	73.5	0.23	<20	0.30	0.96	15.1	9.8	19.99	2.6	1.6	2.36	18.3	14.33	0.49	294	22	0.67	21.8	0.056	0.09	1.9	0.5	86	0.011
095D12	2357	9	567888	6728111		PCH	1.11	0.27	4.6	90.5	0.23	<20	0.25	0.29	15.9	10.5	22.35	3.1	2.6	2.43	20.5	17.31	0.36	313	36	0.47	24.9	0.042	0.07	1.3	0.6	114	0.006
095D12	2358	9	568686	6731189		PCH	0.96	0.23	4.7	94.3	0.22	<20	0.25	0.25	14.6	9.0	17.35	2.7	1.3	1.92	23.2	13.17	0.38	363	35	0.42	20.0	0.034	0.09	1.4	0.2	90	0.010
095D12	2359	9	567645	6732940		PCH	1.30	0.43	8.5	193.1	0.36	<20	0.77	0.49	20.5	13.7	28.41	3.8	2.2	2.71	20.7	21.96	0.52	819	63	0.93	31.3	0.053	0.11	2.3	0.8	154	0.007
095D13	2360	9	559680	6739452		PCH	0.99	0.23	5.8	59.9	0.19	<20	0.12	0.21	13.2	7.0	15.26	2.8	2.1	2.11	18.9	13.53	0.34	149	38	0.47	17.7	0.031	0.07	1.0	0.4	46	0.005
095D13	2362	9	554794	6738503		PCH	1.25	0.31	6.5	101.1	0.27	<20	0.30	0.83	13.4	10.7	23.03	3.2	1.6	2.86	16.5	14.45	0.38	929	40	0.53	26.6	0.073	0.07	1.5	0.4	126	0.006
095D13	2363	9	557028	6736379	1	PCH	0.64	0.19	5.4	59.1	0.15	<20	0.12	0.19	7.9	5.7	12.25	1.9	2.4	1.24	22.6	10.89	0.25	120	24	0.19	12.1	0.031	0.09	1.0	0.2	72	0.007
095D13	2364	9	557028	6736381	2	PCH	0.64	0.16	4.5	62.0	0.15	<20	0.10	0.18	7.5	5.3	12.19	2.0	1.4	1.16	21.9	10.09	0.24	112	25	0.17	11.5	0.032	0.09	1.0	0.2	59	0.008
095D12	2365	9	555430	6733478		PCH	0.90	0.45	17.7	74.0	0.27	<20	0.22	0.16	12.0	13.1	23.90	2.6	2.1	2.44	27.1	21.45	0.34	407	23	0.49	23.1	0.042	0.08	1.1	0.4	86	0.005
095D12	2366	9	563069	6722753		PCH	1.09	0.20	5.1	64.9	0.22	<20	0.18	0.14	14.1	9.5	21.13	3.0	1.2	2.56	19.8	16.58	0.39	228	34	0.51	23.1	0.036	0.07	1.1	0.4	83	0.003
095D12	2367	9	563641	6720172		PCH	1.16	0.36	17.7	54.9	0.29	<20	0.19	0.43	18.8	10.6	22.13	3.4	2.9	2.49	27.7	14.22	0.47	289	20	0.51	24.1	0.050	0.10	1.6	0.7	81	0.015
095D12	2368	9	568217	6724001		PCH	1.00	0.20	4.3	67.9	0.23	<20	0.24	0.23	14.6	11.0	22.62	2.9	1.5	2.61	23.1	19.32	0.33	562	41	0.42	23.7	0.034	0.06	1.2	0.4	103	0.004
095D12	2370	9	572498	6718093		PCH	0.94	0.63	12.0	131.9	0.47	<20	0.43	0.72	16.7	11.7	25.63	3.0	1.6	2.56	21.0	15.41	0.47	482	47	0.90	26.8	0.067	0.08	2.1	0.8	140	0.009
095D12	2371	9	579173	6717735		LCS	0.74	0.97	15.2	326.6	0.26	<20	0.74	2.19	13.9	10.7	21.61	2.3	0.9	2.03	15.5	14.86	0.76	577	75	1.46	24.4	0.067	0.09	1.8	0.9	153	0.009
095D11	2372	9	582484	6716648		uPCV	0.18	7.61	34.5	72.5	0.08	<20	1.21	10.69	14.1	3.7	11.99	0.7	2.5	1.19	3.4	32.58	7.68	250	1063	8.50	17.6	0.026	0.05	1.5	0.6	292	0.013
095D11	2373	9	582334	6715309		uPCV	0.63	1.05	9.2	205.5	0.17	<20	0.53	2.89	11.2	7.6	15.28	1.8	1.8	1.85	16.6	11.54	0.82	332	49	1.00	17.5	0.065	0.06	1.5	0.4	88	0.008
095D11	2374	9	585219	6715564		OS	0.87	1.35	10.4	159.2	0.25	<20	0.52	1.84	18.1	8.6	15.95	2.5	2.2	2.01	18.2	14.21	0.92	550	71	1.04	20.6	0.075	0.08	1.8	0.5	102	0.009
095D11	2375	9	583014	6711816		uPCV	0.76	1.33	14.8	160.0	0.20	<20	0.41	2.66	12.7	7.5	13.91	2.1	1.6	1.80	16.0	12.27	0.90	436	598	0.66	16.6	0.065	0.10	1.7	0.5	90	0.012
095D05	2376	9	579613	6706022		COR	1.35	0.80	12.0	338.1	0.39	<20	0.81	2.22	21.7	11.8	30.34	3.8	0.7	2.73	22.0	18.71	0.79	540	60	1.88	33.7	0.066	0.16	2.7	0.8	184	0.013
095D05	2377	9	579033	6703992		COR	0.91	0.79	8.8	285.9	0.31	<20	0.79	0.95	17.2	12.9	25.28	2.8	1.8	2.27	21.3	19.09	0.50	554	62	0.89	29.6	0.071	0.08	2.0	0.8	159	0.010
095D06	2378	9	589659	6692250		OSK	0.70	0.55	9.0	148.8	0.16	<20	0.69	7.91	12.1	7.2	13.37	1.8	0.9	1.76	8.8	17.79	1.00	362	71	0.45	15.2	0.062	0.09	1.9	0.3	59	0.008
095D06	2379	9	587754	6692272		LCS	0.75	0.36	3.6	177.3	0.18	<20	0.66	3.82	11.1	5.4	20.60	1.7	1.5	1.26	5.8	13.45	0.52	132	132	0.23	16.8	0.058	0.08	2.1	2.1	87	0.009
095D06	2380	9	586060	6697249		COR	1.34	0.69	12.4	326.0	0.37	<20	0.82	0.80	22.3	13.2	26.50	3.8	2.5	2.70	19.6	24.56	0.50	586	83	0.83	30.7	0.065	0.13	2.9	0.8	174	0.011
095D12	2382	9	558062	6730305		PCH	1.14	0.35	8.2	93.2	0.22	<20	0.25	0.14	13.4	10.6	18.49	3.0	2.0	2.78	28.6	18.65	0.40	412	31	0.50	21.1	0.042	0.09	1.1	0.4	99	0.008
095D12	2383	9	558262	6730498		PCH	0.88	0.49	10.6	92.6	0.24	<20	0.29	0.23	10.7	8.6	15.49	2.4	<0.2	1.83	22.1	18.82	0.30	585	22	0.37	17.7	0.040	0.10	1.0	0.4	97	0.008
095D12	2384	9	565525	6721243		PCH	1.12	0.23	5.2	73.7	0.23	<20	0.20	0.19	17.0	10.2	23.75	3.1	2.2	2.46	40.7	16.39	0.42	298	27	0.62	27.1	0.037	0.08	1.0	0.5	91	0.006
095D12	2385	9	565578	6720787		PCH	1.08	0.28	7.9	115.1	0.22	<20	0.27	0.37	16.4	9.9	19.36	2.7	1.6	2.46	20.7	13.69	0.42	751	38	0.50	25.2	0.053	0.08	1.3	0.8	88	0.009
095D12	2386	9	567535	6720685		PCH	1.42	0.25	7.8	99.5	0.30	<20	0.54	0.30	18.3	19.1	33.32	3.4	1.9	3.84	17.0	22.08	0.44	935	53	0.61	56.5	0.058	0.09	1.3	1.1	165	0.008
095D12	2388	9	569391	6721706	1	PCH	0.91	0.38	6.3	63.1	0.18	<20	0.17	0.17	18.0	11.8	18.55	2.7	1.2	2.42	72.8	12.35	0.37	547	20	0.52	22.0	0.037	0.07	0.9	0.4	44	0.008
095D12	2389	9	569390	6721709	2	PCH	0.96	0.48	7.4	71.7	0.19	<20	0.21	0.21	18.4	14.1	21.94	2.7	1.2	2.58	39.9	14.39	0.42	876	18	0.72	26.6	0.038	0.04	1.1	0.5	58	0.005
095D12	2390	9	570599	6721437		PCH	1.10	0.47	8.5	168.3	0.36	<20	0.56	0.56	22.4	12.7	23.25	3.5	1.6	2.43	38.2	18.93	0.48	481	38	1.00	26.7	0.056	0.12	1.8	0.4	135	0.014
095D12	2391	9	573542	6718936		PCH	0.91	0.78	14.2	392.1	0.31	<20	0.80	2.12	17.4	11.2	23.80	2.7	1.0	2.08	21.9	17.12	0.81	436	42	1.25	27.4	0.071	0.11	1.7	0.7	150	0.013
095D12	2392	9	579147	6718695		uPCV	0.77	1.00	13.6	392.0	0.20	<20	0.68	1.82	14.4	8.6	21.96	2.3	1.3	2.05	26.3	12.04	0.58	390	113	1.32	22.6	0.076	0.10	1.6	0.6	114	0.013
095D11	2393	9	582721	6716078		uPCV	0.73	0.77	8.4	214.6	0.17	<20	0.42	2.23	17.6	7.2	14.23	2.2	1.4	1.72	22.7	11.27	0.89	279	88	1.20	18.5	0.073	0.09	1.7	0.4	79	0.014
095D11	2394	9	583234	6710389		uPCV	0.70	1.12	11.2	161.7	0.16	<20	0.48	3.38	14.1	6.8	12.57	2.0	1.5	1.61	18.1	11.83	1.57	295	384	0.70	15.4	0.057	0.10	1.5	0.4	76	0.016
095D06	2395	9	586045	6697849		COR	0.80	0.39	8.9	303.9	0.17	<20	0.55	1.90	13.8	7.8	12.27	2.2	0.7	1.82	13.3	12.81	0.95	883	114	0.48	17.4	0.070	0.09	1.8	0.8	91	0.010
095D06	2396	9	592836	6704106		uPCV	0.71	0.58	25.7	135.0	0.13	<20	0.38	3.61	13.3	5.5	10.81	1.8	0.6	1.61	12.6	11.50	2.13	267	45	0.52	13.2	0.078	0.09	1.8	0.5	61	0.010
095D06	2397	9	593262	6704426		uPCV	0.60	0.54	10.5	122.6	0.10	<20	0.51	4.30	12.2	5.4	9.32	1.6	0.6	1.43	12.8	12.26	2.28	392	64	0.56	11.9	0.082	0.09	1.6	0.6	73	0.011
095D06	2398	9	592607	6699627		uPCV	0.65	0.26	7.2	131.0	0.09	<20	0.42	4.10	11.3	4.9	8.31	1.7	0.5	1.41	1												

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm
095D12	2356	9	572533	6727230		PCH	33.8	0.03	0.02	0.09	6.6	0.012	0.3	1.0	22	75.0	0.3	33.1	0.87	<0.1	0.02	<0.02	16.0	0.57	<1	9.2	<0.05	0.3	6.71	1.3	<10	<2
095D12	2357	9	567888	6728111		PCH	24.4	0.03	0.04	0.04	6.8	0.006	<0.1	2.5	16	83.6	0.3	37.3	0.55	<0.1	0.02	<0.02	22.0	0.39	<1	5.5	<0.05	0.2	5.88	2.0	<10	<2
095D12	2358	9	568686	6731189		PCH	20.5	<0.02	0.03	0.04	7.2	0.010	<0.1	1.1	15	61.3	0.1	43.5	0.43	<0.1	0.07	<0.02	19.5	0.45	<1	5.8	<0.05	0.3	5.12	4.0	<10	<2
095D12	2359	9	567645	6732940		PCH	36.6	0.04	<0.02	0.09	7.8	0.013	0.4	2.2	23	103.0	0.4	39.8	0.79	<0.1	0.08	<0.02	24.3	0.76	<1	9.7	<0.05	0.4	8.45	4.1	<10	<2
095D13	2360	9	559680	6739452		PCH	18.7	0.02	0.03	0.04	6.5	0.005	<0.1	1.5	13	56.9	0.2	35.5	0.36	<0.1	0.02	<0.02	16.7	0.34	<1	5.3	<0.05	0.2	3.81	1.7	<10	<2
095D13	2362	9	554794	6738503		PCH	49.1	0.07	<0.02	0.06	3.6	0.010	<0.1	1.5	13	106.4	0.4	27.1	0.99	<0.1	0.05	<0.02	21.4	0.64	<1	10.2	<0.05	0.3	6.95	2.1	<10	<2
095D13	2363	9	557028	6736379	1	PCH	18.6	0.03	<0.02	0.05	7.0	0.009	0.2	1.0	9	50.9	0.4	43.1	0.51	<0.1	0.03	<0.02	9.9	0.63	<1	6.9	<0.05	0.2	4.39	1.9	<10	<2
095D13	2364	9	557028	6736381	2	PCH	18.0	0.03	<0.02	0.05	6.1	0.008	0.2	0.9	9	43.8	0.2	39.7	0.48	<0.1	0.03	<0.02	9.5	0.63	<1	6.9	<0.05	0.2	4.24	2.1	<10	<2
095D12	2365	9	555430	6733478		PCH	16.3	0.04	<0.02	0.05	8.5	0.006	0.2	1.5	14	71.9	0.2	51.0	0.43	<0.1	0.03	<0.02	15.3	0.31	<1	5.9	<0.05	0.2	4.83	1.5	<10	<2
095D12	2366	9	563069	6722753		PCH	18.8	0.02	<0.02	0.04	7.0	0.004	<0.1	1.4	12	66.7	0.2	35.2	0.43	<0.1	<0.02	<0.02	19.5	0.16	<1	4.9	<0.05	0.1	4.35	1.6	<10	<2
095D12	2367	9	563641	6720172		PCH	31.1	0.03	0.02	0.06	7.8	0.017	0.3	0.9	21	63.1	0.3	49.5	1.07	<0.1	0.02	0.02	20.6	0.48	<1	10.3	<0.05	0.2	6.33	1.5	<10	<2
095D12	2368	9	568217	6724001		PCH	19.2	<0.02	0.06	0.04	7.0	0.003	<0.1	2.0	11	81.2	0.3	43.3	0.44	<0.1	0.05	<0.02	20.0	0.20	<1	4.5	<0.05	0.1	5.24	2.0	<10	<2
095D12	2370	9	572498	6718093		PCH	40.2	0.04	<0.04	0.10	8.1	0.015	0.2	1.1	22	88.2	0.4	38.3	1.19	<0.1	0.04	0.02	16.3	0.65	<1	11.1	<0.05	0.3	8.31	2.4	<10	<2
095D12	2371	9	579173	6717735		LCS	68.1	0.03	0.03	0.10	6.2	0.012	<0.1	0.9	24	92.1	0.3	29.4	0.57	<0.1	0.05	0.02	14.0	0.38	<1	7.0	<0.05	0.2	7.11	3.4	<10	<2
095D11	2372	9	582484	6716648		uPCV	63.5	0.36	0.03	0.31	1.4	0.002	<0.1	1.0	45	131.0	0.2	7.2	0.35	<0.1	0.02	0.04	2.7	0.08	4	2.4	<0.05	0.2	4.26	1.7	<10	<2
095D11	2373	9	582334	6715309		uPCV	66.7	<0.02	<0.02	0.08	4.8	0.011	<0.1	0.6	20	75.6	0.3	30.3	0.54	<0.1	0.04	0.03	14.0	0.22	2	4.3	<0.05	0.2	6.57	2.2	<10	<2
095D11	2374	9	585219	6715564		OS	34.3	0.04	<0.02	0.08	5.3	0.010	<0.1	0.6	21	85.4	0.4	33.8	0.57	<0.1	0.05	<0.02	16.5	0.49	<1	7.2	<0.05	0.3	7.81	1.9	<10	<2
095D11	2375	9	583014	6711816		uPCV	51.0	0.03	<0.02	0.10	4.8	0.012	0.1	0.6	21	69.4	0.4	29.6	0.62	<0.1	0.03	<0.02	13.2	0.47	<1	7.8	<0.05	0.3	6.48	1.6	<10	<2
095D05	2376	9	579613	6706022		COR	84.2	<0.02	0.04	0.14	8.6	0.025	0.1	1.0	31	111.0	0.5	40.2	1.39	<0.1	0.14	0.03	27.0	0.17	5	12.9	<0.05	0.5	8.27	6.5	<10	<2
095D05	2377	9	579033	6703992		COR	49.2	0.03	0.04	0.08	6.8	0.015	0.1	0.8	24	91.0	0.3	39.7	0.72	<0.1	0.06	0.02	18.5	0.52	1	7.5	<0.05	0.3	8.21	3.1	<10	<2
095D06	2378	9	589659	6692250		OSK	80.7	0.03	<0.02	0.09	3.0	0.004	0.3	0.4	12	176.2	0.3	17.3	0.51	<0.1	0.04	<0.02	12.1	0.22	<1	5.9	<0.05	0.2	5.93	1.5	<10	<2
095D06	2379	9	587754	6692272		LCS	66.3	0.70	<0.02	0.07	2.7	0.003	<0.1	1.6	7	79.3	0.4	11.5	1.10	<0.1	0.09	<0.02	20.5	0.31	2	6.9	<0.05	0.2	6.15	4.4	<10	<2
095D06	2380	9	586060	6697249		COR	36.5	0.04	0.03	0.11	6.6	0.010	<0.1	1.3	32	105.7	0.8	36.8	0.90	<0.1	0.07	0.03	24.6	0.68	2	11.4	<0.05	0.5	9.07	3.4	<10	<2
095D12	2382	9	558062	6730305		PCH	16.6	0.03	<0.02	0.05	7.3	0.004	<0.1	1.4	15	76.4	0.2	49.7	0.45	<0.1	<0.02	<0.02	21.7	0.23	<1	6.7	<0.05	0.2	5.28	1.1	<10	<2
095D12	2383	9	558262	6730498		PCH	22.7	<0.02	<0.02	0.03	5.0	0.005	<0.1	1.3	13	78.4	<0.1	40.8	0.49	<0.1	0.02	<0.02	15.1	0.28	<1	8.0	<0.05	0.2	5.15	0.7	<10	<2
095D12	2384	9	565525	6721243		PCH	21.0	0.02	<0.02	0.05	7.6	0.003	<0.1	1.4	16	77.8	0.3	70.2	0.47	<0.1	0.02	<0.02	23.2	0.14	1	5.7	<0.05	0.1	5.03	1.2	<10	<2
095D12	2385	9	565578	6720787		PCH	29.8	0.05	0.03	0.06	5.6	0.005	0.1	1.0	17	76.6	0.2	36.9	0.55	<0.1	0.03	<0.02	24.3	0.24	<1	6.2	<0.05	0.2	5.59	1.8	<10	<2
095D12	2386	9	567535	6720685		PCH	38.5	0.05	0.05	0.06	6.1	0.002	<0.1	2.5	14	118.1	0.5	30.1	0.79	<0.1	0.04	<0.02	32.2	0.15	1	7.1	<0.05	0.2	7.84	1.5	<10	<2
095D12	2388	9	569391	6721706	1	PCH	16.2	<0.02	0.03	0.04	10.4	0.006	0.1	1.3	24	59.5	0.2	138.7	0.38	<0.1	0.03	<0.02	19.9	0.15	2	4.6	<0.05	0.2	5.58	1.7	<10	<2
095D12	2389	9	569390	6721709	2	PCH	19.7	0.02	0.03	0.03	8.5	0.006	<0.1	1.6	20	68.3	0.3	67.2	0.44	<0.1	0.03	<0.02	22.1	0.15	<1	4.3	<0.05	0.2	5.08	2.1	<10	<2
095D12	2390	9	570599	6721437		PCH	41.0	<0.02	0.03	0.09	9.6	0.017	0.1	1.3	32	86.9	0.4	64.5	1.00	<0.1	0.05	0.03	21.9	0.40	2	11.6	<0.05	0.4	8.01	3.6	<10	<2
095D12	2391	9	573542	6718936		PCH	71.9	0.03	<0.02	0.09	6.7	0.014	0.3	0.9	30	88.9	0.3	39.5	0.75	<0.1	0.09	<0.02	17.5	0.25	2	8.7	<0.05	0.3	8.01	3.9	<10	<2
095D12	2392	9	579147	6718695		uPCV	62.1	<0.02	<0.02	0.09	6.3	0.012	<0.1	0.8	31	101.9	0.2	47.7	0.60	<0.1	0.04	<0.02	14.5	0.22	1	7.2	<0.05	0.3	7.30	2.5	<10	<2
095D11	2393	9	582721	6716078		uPCV	51.0	<0.02	0.02	0.08	5.8	0.014	0.2	0.7	25	71.1	0.2	40.9	0.57	<0.1	0.04	<0.02	12.0	0.43	2	7.4	<0.05	0.3	7.44	1.7	<10	<2
095D11	2394	9	583234	6710389		uPCV	41.3	<0.02	<0.02	0.10	4.5	0.014	0.2	0.6	24	75.9	0.2	32.6	0.56	<0.1	0.02	0.02	11.1	0.45	<1	7.9	<0.05	0.3	6.26	1.2	<10	<2
095D06	2395	9	586045	6697849		COR	31.8	0.05	<0.02	0.07	3.7	0.006	<0.1	0.5	21	78.6	0.5	24.8	0.52	<0.1	0.04	<0.02	14.0	0.37	2	7.3	<0.05	0.3	6.45	1.5	<10	<2
095D06	2396	9	592836	6704106		uPCV	29.4	0.03	<0.02	0.08	3.1	0.005	<0.1	0.5	20	98.7	0.5	24.3	0.73	<0.1	0.03	<0.02	10.9	0.30	1	7.6	<0.05	0.2	7.21	1.0	<10	<2
095D06	2397	9	593262	6704426		uPCV	37.5	0.03	<0.02	0.06	3.4	0.006	<0.1	0.5	19	78.8	0.3	24.2	0.77	<0.1	0.04	<0.02	9.0	0.30	<1	6.7	<0.05	0.2	6.61	1.1	<10	<2
095D06	2398	9	592607	6699627		uPCV	33.3	0.03	<0.02	0.07	2.4	0.007	<0.1	0.4	15	137.1	0.4	22.0	0.55	<0.1	0.02	<0.02	10.3	0.26	1	7.0	<0.05	0.2	5.42	0.9	<10	<2
095D06	2399	9	596561	6695110		COR	41.7	0.06	<0.02	0.13	2.4	0.005	<0.1	1.0	14																	

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 ppm	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D06 2400	9	583888	6702367		COR		0.67	0.57	9.2	338.1	0.15	<20	0.73	2.88	13.9	7.5	12.88	1.8	1.2	1.58	14.7	12.13	1.22	519	3076	1.08	17.5	0.071	0.09	1.6	0.8	103	0.012
095D06 2402	9	583726	6700525	1	COR		0.79	0.47	8.9	345.9	0.14	<20	0.91	2.46	14.9	6.9	12.89	2.1	0.8	1.64	14.9	12.30	1.20	457	229	0.78	17.9	0.066	0.10	1.9	0.8	128	0.011
095D06 2403	9	583725	6700527	2	COR		0.75	0.41	9.8	293.0	0.16	<20	0.75	2.36	13.7	6.9	12.21	2.2	1.4	1.64	13.5	13.10	1.24	553	131	0.84	17.0	0.067	0.10	1.9	1.0	121	0.011
095D06 2404	9	582931	6703347		COR		1.18	0.81	12.9	365.8	0.28	<20	0.99	2.88	21.7	10.5	28.23	3.3	0.9	2.35	20.5	16.46	1.05	489	73	1.40	30.5	0.070	0.14	2.5	0.9	189	0.014
095D06 2405	9	582843	6708001		LCS		0.79	1.26	19.0	225.5	0.19	<20	0.69	3.01	14.1	7.7	16.30	2.2	1.8	1.71	17.1	16.41	1.38	324	113	0.94	18.8	0.064	0.10	1.8	0.5	127	0.014
095D11 2406	9	589739	6709118		uPCV		0.77	0.99	23.5	173.0	0.13	<20	1.97	2.38	13.5	6.4	11.66	1.9	1.0	1.39	14.9	12.32	1.32	167	124	0.51	40.3	0.072	0.09	1.9	1.3	88	0.008
095D06 2407	9	595830	6707972		PCB		0.75	1.35	18.1	104.4	0.18	<20	0.48	1.96	13.5	8.6	14.97	2.1	1.3	2.18	18.2	20.52	0.97	274	56	0.46	20.9	0.078	0.08	1.6	0.7	80	0.009
095D06 2408	9	596554	6705318		PCB		0.73	1.27	11.1	133.9	0.17	<20	0.41	2.56	13.3	6.4	13.33	2.1	0.7	1.54	10.7	17.14	1.30	153	83	0.33	15.0	0.087	0.07	1.9	0.5	96	0.008
095D06 2409	9	593705	6703757		uPCV		0.84	1.46	14.3	73.8	0.24	<20	0.25	0.89	13.4	9.4	16.11	2.3	0.7	2.50	12.0	26.19	0.41	605	77	0.48	19.2	0.089	0.07	1.9	0.4	89	0.009
095D06 2410	9	598082	6704741		OS		0.59	0.79	12.1	71.4	0.13	<20	0.26	7.80	10.8	6.7	12.41	1.7	0.3	1.64	11.4	15.37	2.68	518	246	0.58	14.4	0.072	0.08	1.8	0.2	68	0.011
095D06 2411	9	600085	6703861		OS		0.75	0.46	7.0	104.5	0.15	<20	0.34	3.32	13.6	6.5	12.26	2.2	71.2	1.59	18.9	10.50	1.52	249	102	0.44	15.8	0.077	0.09	1.6	0.2	81	0.012
095D06 2412	9	592807	6698564		LCS		0.99	0.36	7.1	144.8	0.15	<20	0.38	1.77	17.2	6.8	13.63	2.7	0.2	1.68	13.3	14.45	0.99	150	109	0.34	15.7	0.086	0.09	2.2	0.6	95	0.008
095D06 2413	9	596582	6697046		COR		0.49	0.37	8.9	66.4	0.09	<20	0.36	5.46	9.0	4.4	7.68	1.4	<0.2	1.19	9.0	15.13	2.95	310	145	0.19	8.4	0.063	0.07	1.3	0.4	60	0.008
095D06 2415	9	596733	6694203		COR		0.84	0.17	4.0	138.1	0.10	<20	0.27	2.29	19.3	6.5	11.18	2.2	0.7	1.98	10.9	12.18	1.05	237	82	0.25	14.2	0.990	0.07	2.3	1.3	85	0.009
095D06 2416	9	600758	6695303		OS		0.49	0.34	7.8	78.5	0.09	<20	0.21	8.06	11.0	5.3	8.65	1.5	<0.2	1.38	8.8	11.17	3.46	355	83	0.35	10.5	0.067	0.07	1.5	0.4	54	0.009
095D06 2417	9	600844	6695847		OS		0.77	0.38	6.3	120.7	0.14	<20	0.29	4.88	14.3	6.4	9.95	2.2	0.4	1.53	10.3	10.78	2.68	707	81	0.46	14.1	0.083	0.09	1.7	0.7	84	0.010
095D06 2418	9	600711	6692836		COR		0.96	0.40	6.2	144.2	0.12	<20	0.26	2.40	16.3	7.1	12.79	2.6	0.5	1.92	12.7	11.09	1.20	763	63	0.61	16.8	0.130	0.11	2.3	0.6	62	0.006
095D06 2419	9	598533	6691851		COR		0.79	0.69	7.7	116.5	0.09	<20	0.56	6.55	18.6	4.8	28.51	2.2	0.9	1.39	9.9	11.29	2.06	224	219	0.82	17.1	0.128	0.12	2.3	2.5	116	0.010
095D06 2420	9	583011	6691838		COR		0.80	0.88	14.1	121.1	0.26	<20	0.23	1.30	12.8	9.9	18.94	2.3	0.8	2.35	11.6	14.16	0.40	435	64	0.48	21.2	0.049	0.08	1.9	0.5	89	0.009
095D06 2422	9	602793	6694123	1	OS		0.87	0.15	2.9	129.4	0.08	<20	0.26	4.76	15.4	5.1	7.81	2.4	<0.2	1.30	11.5	9.07	1.91	465	56	0.17	11.4	0.100	0.08	1.9	0.6	61	0.007
095D06 2423	9	602793	6694127	2	OS		0.91	0.15	3.2	137.1	0.08	<20	0.27	4.92	15.9	5.5	8.70	2.5	2.8	1.40	11.6	9.60	1.84	566	61	0.16	12.1	0.106	0.09	2.0	0.8	59	0.008
095D06 2424	9	596615	6689502		COR		0.87	0.22	5.7	189.0	0.09	<20	0.32	5.41	16.3	5.9	9.31	2.4	0.4	1.94	11.2	9.01	1.12	1925	71	0.28	13.0	0.114	0.07	1.8	0.9	69	0.006
095D05 2426	9	582797	6688912		COR		1.35	0.74	9.9	235.5	0.28	<20	0.71	2.46	22.8	12.3	27.71	4.2	1.2	2.89	19.5	14.45	0.76	505	74	1.16	34.0	0.070	0.12	2.8	0.4	158	0.009
095D06 2427	9	594134	6689809		COR		0.95	0.22	3.5	160.2	0.11	<20	0.29	3.01	19.0	6.4	11.45	2.7	1.8	1.72	14.3	12.38	0.71	298	75	0.27	13.3	0.121	0.10	2.4	0.7	72	0.007
095D06 2428	9	603276	6686069		OSK		0.88	0.12	2.1	116.1	0.06	<20	0.24	4.09	17.9	4.2	8.26	2.5	0.3	1.21	11.0	6.31	0.98	471	56	0.20	10.8	0.133	0.09	1.5	1.2	48	0.006
095D06 2429	9	610031	6689918		OS		0.65	0.57	7.1	209.3	0.13	<20	0.66	7.50	14.0	6.3	12.49	1.9	3.4	1.39	11.3	10.37	2.22	263	74	0.72	17.9	0.066	0.07	1.9	0.5	106	0.010
095D06 2430	9	609868	6683128		OS		0.59	0.67	7.4	365.5	0.11	<20	1.19	6.54	13.0	5.3	11.58	1.8	0.4	1.30	11.6	9.37	2.22	413	60	1.59	23.3	0.067	0.08	1.5	0.6	76	0.010
095D03 2431	9	609155	6679413		OSK		0.72	1.12	9.9	230.5	0.14	<20	1.15	5.99	16.4	7.1	16.27	2.2	9.7	1.62	13.1	12.40	1.93	453	67	2.13	24.2	0.071	0.09	1.9	0.8	125	0.010
095D06 2432	9	605443	6691450		OS		0.38	0.25	4.7	116.5	0.06	<20	0.35	15.36	11.0	3.4	6.90	1.3	<0.2	0.86	7.1	6.69	1.57	412	45	0.45	9.1	0.070	0.06	1.1	0.8	39	0.007
095D03 2433	9	601584	6677449		COR		0.89	0.12	1.9	149.5	0.06	<20	0.28	2.56	21.2	3.6	13.70	2.3	0.4	1.05	11.3	6.77	0.63	257	94	0.16	9.6	0.111	0.07	1.6	1.5	72	0.007
095D06 2434	9	585499	6681151		COR		1.00	0.82	15.7	205.6	0.30	<20	0.58	3.19	18.5	14.6	29.12	3.2	0.4	3.06	16.1	16.66	0.75	525	131	1.88	31.9	0.078	0.14	2.9	1.0	171	0.009
095D03 2435	9	597332	6671864		COR		0.69	0.17	4.5	196.6	0.07	<20	0.29	3.43	15.6	4.6	9.07	1.9	0.6	1.39	9.5	7.93	1.17	486	75	0.21	12.3	0.085	0.06	1.5	0.7	80	0.007
095D03 2436	9	597494	6667235		COR		0.45	0.30	3.7	177.9	0.05	<20	0.23	3.42	12.7	3.6	8.83	1.4	0.4	0.94	8.3	4.80	0.79	178	50	0.43	12.4	0.055	0.06	1.1	0.4	57	0.010
095D03 2437	9	607418	6669647		OSK		0.68	0.66	8.7	402.3	0.14	<20	0.50	7.49	16.4	7.2	14.80	2.1	0.4	1.69	11.7	10.41	2.37	335	85	0.78	20.9	0.065	0.08	1.9	0.5	103	0.010
095D03 2438	9	598859	6666895		COR		0.49	0.28	3.7	212.2	0.06	<20	0.22	3.75	13.4	4.0	7.74	1.4	<0.2	0.99	8.8	4.84	0.73	294	38	0.41	13.0	0.059	0.06	1.3	0.4	58	0.010
095D03 2439	9	594948	6664042		COR		0.49	0.13	3.9	213.8	0.05	<20	0.32	5.69	13.7	3.5	6.16	1.4	0.2	1.07	7.5	7.21	2.36	579	48	0.29	9.3	0.074	0.05	1.0	0.7	51	0.008
095D03 2440	9	598565	6654552		OSK		0.60	0.27	3.0	189.6	0.06	<20	0.44	2.44	18.4	3.1	7.69	1.7	<0.2	0.86	9.2	6.83	0.78	339	63	0.25	10.8	0.086	0.05	1.0	0.7	80	0.007
095D06 2442	9	587543	6688955		COR		0.86	0.44	13.3	242.9	0.18	<20	0.43	1.05	13.4	8.5	14.59	2.4	1.3	3.00	10.0	13.45	0.34	1540	96	0.30	17.1	0.070	0.07	2.2	0.8	96	0.007
095D06 2443	9	588074	6686550	1	OSK		0.79	0.56	4.8	135.5	0.14	<20	0.41	1.89	15.2	7.0	13.93	2.3	1.0	1.64	10.9	12.03	0.75	173									

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
095D06	2400	9	583888	6702367		COR	46.9	0.04	<0.02	0.14	4.3	0.008	0.1	0.7	26	95.7	0.3	27.7	0.58	<0.1	0.03	<0.02	12.0	0.34	4	6.8	<0.05	0.3	6.75	1.7	<10	<2
095D06	2402	9	583726	6700525	1	COR	33.8	0.05	<0.02	0.11	4.1	0.007	0.2	0.5	26	97.2	0.4	27.4	0.63	<0.1	0.04	<0.02	13.2	0.41	4	7.9	<0.05	0.3	6.69	1.5	<10	<2
095D06	2403	9	583725	6700527	2	COR	33.0	0.05	<0.02	0.10	3.9	0.006	<0.1	0.6	23	95.7	0.4	24.6	0.62	<0.1	0.03	<0.02	13.0	0.41	4	7.8	<0.05	0.2	6.97	1.8	<10	<2
095D06	2404	9	582931	6703347		COR	87.7	0.03	<0.02	0.13	7.0	0.019	0.1	1.0	33	121.9	0.4	37.0	1.10	<0.1	0.07	<0.02	22.5	0.30	3	10.1	<0.05	0.5	8.49	4.5	<10	<2
095D06	2405	9	582843	6708001		LCS	50.1	0.03	<0.02	0.12	4.8	0.013	<0.1	0.7	23	101.4	0.2	31.3	0.75	<0.1	0.04	<0.02	13.8	0.52	3	7.9	<0.05	0.3	7.09	1.8	<10	<2
095D11	2406	9	589739	6709118		uPCV	21.6	0.08	<0.02	0.20	2.9	0.005	<0.1	0.7	23	455.8	0.4	27.2	0.70	<0.1	0.05	<0.02	10.4	0.53	4	8.8	<0.05	0.3	7.01	1.7	<10	<2
095D06	2407	9	595830	6707972		PCB	28.5	0.04	<0.02	0.09	4.9	0.005	<0.1	0.5	16	181.0	0.4	34.0	1.07	<0.1	0.04	0.02	12.8	0.32	<1	7.2	<0.05	0.1	6.59	1.3	<10	<2
095D06	2408	9	596554	6705318		PCB	29.2	0.09	0.02	0.07	3.7	0.005	<0.1	0.6	15	105.3	0.4	23.3	0.79	<0.1	0.07	<0.02	12.3	0.34	<1	6.0	<0.05	0.2	6.92	2.2	<10	<2
095D06	2409	9	593705	6703757		uPCV	24.6	0.03	<0.02	0.06	5.0	0.003	<0.1	0.9	12	110.3	0.5	27.2	0.71	<0.1	0.04	0.02	16.3	0.21	1	5.5	<0.05	0.1	6.19	1.9	<10	<2
095D06	2410	9	598082	6704741		OS	77.6	<0.02	0.02	0.07	4.0	0.008	0.1	0.5	14	64.4	0.3	25.1	0.52	<0.1	0.04	<0.02	9.2	0.20	<1	5.0	<0.05	0.2	6.27	1.8	<10	<2
095D06	2411	9	600085	6703861		OS	34.0	<0.02	0.03	0.07	4.9	0.011	<0.1	0.5	18	69.5	0.2	40.4	0.49	<0.1	0.03	<0.02	12.2	0.33	<1	6.5	<0.05	0.2	6.65	1.4	<10	<2
095D06	2412	9	592807	6698564		LCS	22.8	0.07	<0.02	0.09	2.8	0.006	<0.1	0.5	16	141.1	0.5	28.7	0.66	<0.1	0.06	<0.02	14.7	0.47	2	8.2	<0.05	0.2	7.77	2.1	<10	<2
095D06	2413	9	596582	6697046		COR	34.5	0.04	<0.02	0.06	2.5	0.004	<0.1	0.5	9	134.8	0.3	19.2	1.33	<0.1	0.04	<0.02	6.6	0.24	<1	5.5	<0.05	0.1	4.99	1.2	<10	<2
095D06	2415	9	596733	6694203		COR	41.2	0.12	<0.02	0.06	2.8	0.004	<0.1	0.5	14	69.8	0.3	23.5	0.38	<0.1	0.07	<0.02	12.3	0.35	<1	6.4	<0.05	0.2	7.60	2.2	<10	<2
095D06	2416	9	600758	6695303		OS	63.3	0.02	<0.02	0.05	2.4	0.005	<0.1	0.4	12	77.9	0.3	19.6	0.42	<0.1	0.03	<0.02	8.4	0.19	<1	4.8	<0.05	0.1	5.43	1.1	<10	<2
095D06	2417	9	600844	6695847		OS	35.5	0.04	<0.02	0.12	2.2	0.008	<0.1	0.4	15	68.6	0.4	22.4	0.64	<0.1	0.04	<0.02	10.2	0.35	<1	7.3	<0.05	0.2	5.72	1.4	<10	<2
095D06	2418	9	600711	6692836		COR	35.9	0.06	0.02	0.10	2.1	0.007	0.1	0.5	16	74.2	0.7	25.8	0.85	<0.1	0.07	<0.02	12.4	0.40	<1	10.1	<0.05	0.2	7.45	2.6	<10	<2
095D06	2419	9	598533	6691851		COR	76.9	0.14	<0.02	0.09	0.8	0.006	<0.1	0.6	12	76.5	0.8	13.0	2.46	<0.1	0.06	<0.02	11.1	0.44	<1	7.4	<0.05	0.2	9.51	2.6	<10	<2
095D06	2420	9	583011	6691838		COR	49.5	0.04	<0.02	0.04	4.0	0.005	<0.1	0.6	16	73.2	0.5	24.3	0.98	<0.1	0.05	<0.02	16.4	0.38	<1	6.2	<0.05	0.2	5.97	2.3	<10	<2
095D06	2422	9	602793	6694123	1	OS	61.3	0.06	<0.02	0.08	2.3	0.007	<0.1	0.3	11	65.0	0.3	24.6	0.43	<0.1	0.04	<0.02	11.3	0.30	1	7.2	<0.05	0.2	6.76	1.6	<10	<2
095D06	2423	9	602793	6694127	2	OS	62.8	0.07	<0.02	0.08	2.3	0.006	<0.1	0.3	12	67.3	0.5	25.6	0.43	<0.1	0.05	<0.02	11.4	0.30	<1	7.4	<0.05	0.2	6.80	1.6	<10	<2
095D06	2424	9	596615	6689502		COR	72.1	0.08	<0.02	0.06	2.0	0.007	<0.1	0.4	13	51.9	0.6	24.0	0.41	<0.1	0.04	<0.02	11.3	0.30	<1	6.7	<0.05	0.2	7.17	1.4	<10	<2
095D05	2426	9	582797	6688912		COR	86.3	<0.02	0.02	0.13	6.8	0.016	<0.1	0.7	29	120.5	0.5	40.4	1.11	<0.1	0.06	<0.02	26.0	0.39	<1	9.1	<0.05	0.4	8.07	3.5	<10	<2
095D06	2427	9	594134	6689809		COR	45.8	0.09	0.03	0.08	2.3	0.006	<0.1	0.4	14	65.4	0.4	30.8	0.44	<0.1	0.06	<0.02	13.8	0.43	<1	8.9	<0.05	0.2	8.38	1.9	<10	<2
095D06	2428	9	603276	6686069		OSK	65.5	0.10	<0.02	0.07	1.6	0.007	<0.1	0.4	10	50.6	0.5	24.6	0.68	<0.1	0.07	<0.02	10.1	0.26	<1	8.3	<0.05	0.2	6.66	2.1	<10	<2
095D06	2429	9	610031	6689918		OS	84.5	<0.02	0.03	0.18	3.2	0.012	<0.1	0.6	22	83.7	0.4	23.4	0.61	<0.1	0.05	<0.02	9.4	0.42	<1	5.4	<0.05	0.2	7.11	2.4	<10	<2
095D06	2430	9	609868	6683128		OS	67.0	<0.02	0.03	0.32	2.7	0.010	<0.1	0.6	34	153.6	0.3	24.1	0.66	<0.1	0.04	<0.02	7.2	0.35	<1	5.4	<0.05	0.2	6.96	2.2	<10	<2
095D03	2431	9	609155	6679413		OSK	71.4	<0.02	0.02	0.30	3.4	0.013	<0.1	0.9	41	110.5	0.4	27.1	0.75	<0.1	0.07	<0.02	9.3	0.53	2	6.7	<0.05	0.3	8.94	3.4	<10	<2
095D06	2432	9	605443	6691450		OS	129.8	0.04	0.03	0.07	1.1	0.007	<0.1	0.4	11	41.3	0.4	14.9	0.49	<0.1	0.03	<0.02	5.5	0.26	<1	4.2	<0.05	0.1	5.20	1.0	<10	<2
095D03	2433	9	601584	6677449		COR	53.8	0.23	<0.02	0.09	1.3	0.007	<0.1	1.0	11	45.5	0.5	24.2	0.79	<0.1	0.09	<0.02	10.3	0.39	<1	5.8	<0.05	0.2	7.23	3.6	<10	<2
095D06	2434	9	585499	6681151		COR	80.3	0.02	0.03	0.16	6.4	0.010	0.1	0.8	28	103.8	0.5	33.6	1.63	<0.1	0.09	0.02	18.9	0.14	4	8.9	<0.05	0.3	8.57	4.9	<10	<2
095D03	2435	9	597332	6671864		COR	46.8	0.08	0.03	0.09	1.7	0.009	<0.1	0.4	14	58.8	0.3	20.5	0.54	<0.1	0.05	<0.02	7.5	0.43	2	5.9	<0.05	0.2	5.79	1.7	<10	<2
095D03	2436	9	597494	6667235		COR	59.7	<0.02	<0.02	0.10	1.8	0.015	<0.1	0.4	15	47.0	0.2	17.7	0.66	<0.1	<0.02	<0.02	6.2	0.30	1	4.0	<0.05	0.2	4.42	0.8	<10	<2
095D03	2437	9	607418	6669647		OSK	93.5	<0.02	0.03	0.12	3.8	0.017	<0.1	0.7	25	73.2	0.3	25.1	0.67	<0.1	0.05	<0.02	10.9	0.36	<1	5.5	<0.05	0.3	7.04	2.9	<10	<2
095D03	2438	9	598859	6666895		COR	70.3	<0.02	0.02	0.08	2.1	0.016	0.1	0.4	16	45.7	0.2	18.8	0.51	<0.1	<0.02	<0.02	6.1	0.37	<1	4.5	<0.05	0.2	4.76	0.9	<10	<2
095D03	2439	9	594948	6664042		COR	41.5	0.06	0.02	0.24	1.1	0.009	0.2	0.5	13	72.5	0.3	15.5	0.39	<0.1	0.02	<0.02	5.6	0.32	1	5.2	<0.05	0.2	4.65	0.8	<10	<2
095D03	2440	9	598565	6654552		OSK	28.5	0.06	0.02	0.33	0.8	0.011	0.1	0.8	15	63.1	0.3	17.8	0.65	<0.1	0.03	<0.02	5.6	0.50	1	5.9	<0.05	0.2	5.72	1.3	<10	<2
095D06	2442	9	587543	6688955		COR	44.8	0.07	0.02	0.06	3.3	0.006	<0.1	0.5	15	116.4	0.6	22.4	0.56	<0.1	0.04	<0.02	17.0	0.39	3	6.3	<0.05	0.2	6.38	1.9	<10	<2
095D06	2443	9	588074	6686550	1	OSK	32.2	0.11	0.03	0.11	3.1	0.007	<0.1	0.5	16	81.4	0.4	23.6	0.54	<0.1	0.06	<0.02	13.2	0.43	<1	6.0	<0.05	0.2	7.14	2.4	<10	<2
095D06	2444	9	588074	6686554	2	OSK	31.8	0.08	<0.02	0.12	2.9	0.008	<0.1	0.5	18	80.																



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOLOG UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
						0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D06	2445	9	586684	6686340	COR	0.72	0.44	9.7	170.6	0.16	<20	0.28	1.25	13.6	7.9	13.39	2.1	1.6	2.60	11.7	11.84	0.37	992	83	0.43	17.4	0.064	0.08	2.0	0.5	69	0.010
095D06	2446	9	591749	6691517	OSK	0.72	0.24	11.0	164.5	0.11	<20	0.63	4.26	11.0	6.7	9.26	1.8	0.9	2.18	6.8	16.89	2.51	1354	82	0.30	11.8	0.068	0.09	1.7	0.8	63	0.009
095D06	2447	9	596695	6686623	COR	1.04	0.18	3.1	144.0	0.09	<20	0.36	1.72	18.8	5.0	10.35	3.0	0.7	1.65	12.8	9.34	0.88	441	75	0.27	12.7	0.123	0.09	2.3	0.8	86	0.007
095D06	2448	9	602308	6687255	OSK	0.89	0.14	3.1	145.2	0.07	<20	0.32	3.54	15.9	4.8	7.39	2.5	1.2	1.49	10.6	10.31	1.05	914	57	0.27	11.7	0.111	0.09	1.6	0.9	70	0.007
095D06	2449	9	604054	6689342	OS	0.83	0.31	4.4	118.2	0.11	<20	0.38	6.52	12.3	6.3	10.12	2.2	0.7	1.46	10.0	9.61	1.40	907	53	0.51	15.0	0.093	0.11	1.6	0.5	65	0.009
095D06	2450	9	608610	6690088	OS	1.11	0.60	7.4	256.8	0.24	<20	0.62	3.42	20.1	8.1	18.94	3.2	1.4	2.06	13.6	14.69	1.42	253	93	0.85	24.5	0.076	0.13	2.5	0.7	192	0.011
095D06	2451	9	610136	6685277	OS	0.64	0.55	9.4	248.7	0.12	<20	0.81	5.48	10.7	5.9	11.19	1.9	0.7	1.58	11.5	10.19	1.89	442	74	1.04	22.6	0.065	0.08	2.0	0.6	90	0.010
095D03	2452	9	609758	6680445	OSK	0.78	0.57	8.2	249.8	0.15	<20	0.87	5.59	13.9	7.8	15.75	2.2	1.1	1.70	10.6	11.90	1.80	517	67	1.30	27.6	0.061	0.11	2.2	0.7	120	0.009
095D03	2453	9	605867	6680399	OSK	0.44	0.09	1.8	56.2	0.03	<20	0.24	6.21	8.2	2.4	3.28	1.4	<0.2	0.68	7.9	3.08	2.59	221	24	0.44	9.5	0.059	0.08	1.0	0.4	26	0.010
095D03	2454	9	601356	6678056	COR	0.71	0.10	2.2	105.2	0.05	<20	0.16	4.82	14.2	3.3	5.40	1.9	0.4	1.03	9.6	6.53	1.51	377	41	0.16	8.6	0.090	0.08	1.4	0.6	43	0.008
095D03	2455	9	600718	6680246	COR	0.78	0.16	3.1	103.0	0.05	<20	0.24	7.41	13.7	4.0	6.63	2.1	0.4	1.04	8.7	7.68	2.50	379	42	0.34	10.4	0.092	0.09	1.5	0.5	52	0.008
095D03	2456	9	601134	6680527	COR	0.69	0.09	2.0	95.0	0.04	<20	0.15	5.27	12.5	3.4	4.96	1.9	0.5	0.94	9.4	5.50	1.88	305	42	0.17	8.5	0.089	0.08	1.3	0.5	35	0.008
095D06	2458	9	593085	6681406	COR	0.63	0.16	3.3	128.5	0.06	<20	0.26	5.01	11.7	3.7	6.79	1.7	0.4	1.00	8.5	6.99	2.76	190	62	0.24	10.2	0.073	0.07	1.5	0.5	68	0.012
095D06	2459	9	586338	6681495	COR	0.63	0.45	8.4	159.3	0.13	<20	0.33	3.20	11.7	8.4	14.67	1.9	0.7	1.99	12.3	10.46	0.93	604	60	0.79	17.7	0.072	0.08	1.9	0.6	91	0.011
095D06	2460	9	590098	6681871	OSK	0.76	0.26	5.4	181.2	0.12	<20	0.39	3.75	14.8	5.2	10.78	2.0	1.1	1.80	10.1	10.69	1.87	282	86	0.30	13.8	0.087	0.08	2.0	0.8	151	0.009
095D06	2462	9	591262	6682121	OSK	0.71	0.25	4.5	105.7	0.10	<20	0.26	3.48	12.5	5.5	8.31	1.9	1.5	1.55	10.7	9.65	1.27	344	53	0.39	12.5	0.090	0.08	1.7	0.5	68	0.009
095D03	2463	9	595024	6671457	1 COR	0.63	0.17	4.6	155.5	0.06	<20	0.42	6.47	14.3	3.5	6.89	1.5	0.6	1.01	6.9	9.34	3.08	461	71	0.33	10.1	0.072	0.07	1.2	0.8	75	0.011
095D03	2464	9	595023	6671460	2 COR	0.46	0.14	4.4	128.5	0.05	<20	0.31	6.75	12.4	3.0	5.14	1.3	0.5	0.90	6.0	7.97	3.32	320	60	0.32	8.9	0.062	0.05	1.1	0.6	62	0.010
095D03	2465	9	608834	6671681	OSK	1.39	0.57	9.6	241.6	0.25	<20	0.95	0.80	26.6	8.5	23.77	4.3	2.3	2.58	16.3	15.01	0.60	376	83	1.16	31.9	0.086	0.17	3.0	0.5	215	0.009
095D03	2466	9	599474	6668506	COR	0.28	0.12	3.0	135.6	0.03	<20	0.37	22.09	5.5	2.1	4.60	0.8	0.3	0.53	3.2	2.45	0.33	176	26	0.27	5.5	0.046	0.05	0.6	0.6	36	0.005
095D03	2467	9	594294	6663906	COR	0.66	0.11	2.1	190.1	0.04	<20	0.27	3.77	14.4	2.7	7.05	1.8	0.6	0.74	7.5	4.87	1.91	196	69	0.19	9.0	0.076	0.06	1.1	0.8	54	0.010
095D03	2468	9	598002	6656841	OSK	0.41	0.15	3.6	199.6	0.04	<20	0.32	9.41	10.6	3.1	6.30	1.3	0.5	0.95	5.5	4.77	0.96	473	48	0.25	9.0	0.058	0.06	1.1	1.0	47	0.011
095D03	2469	9	589621	6659428	OSK	0.94	0.27	4.9	185.7	0.11	<20	0.35	3.50	29.6	6.2	12.45	2.8	1.0	1.55	13.6	10.84	1.93	323	61	0.39	22.4	0.069	0.07	2.2	0.5	107	0.014
095D03	2470	9	594171	6667801	COR	0.73	0.22	4.1	296.1	0.09	<20	0.26	0.98	19.5	4.5	9.11	2.3	1.2	1.33	12.4	6.66	0.33	252	81	0.42	14.9	0.079	0.06	1.6	0.5	105	0.011
095D03	2471	9	583544	6679951	COR	0.90	0.32	5.3	191.2	0.14	<20	0.28	1.31	15.5	8.4	14.03	2.7	0.7	2.08	17.7	10.17	0.58	552	45	0.66	20.5	0.065	0.09	1.8	0.4	86	0.009
095D03	2472	9	586770	6676171	OSK	0.71	0.32	6.0	279.0	0.10	<20	0.73	2.09	13.8	5.8	12.04	2.1	0.7	1.47	11.2	6.61	0.40	739	66	0.61	15.4	0.990	0.07	1.8	3.0	234	0.009
095D03	2473	9	587176	6674968	OSK	0.80	0.46	9.6	467.7	0.14	<20	0.54	2.32	17.7	7.3	15.87	2.6	1.5	1.88	13.3	9.24	0.57	644	76	0.86	20.4	0.086	0.09	2.0	1.1	171	0.011
095D04	2474	9	582915	6671986	COR	1.45	0.15	3.8	162.0	0.16	<20	0.29	0.76	23.6	10.1	15.57	4.0	1.1	2.60	12.1	11.99	0.82	491	57	0.41	23.2	0.078	0.08	2.9	0.4	91	0.006
095D03	2475	9	589963	6670874	OSK	1.16	0.45	7.5	229.7	0.14	<20	1.13	2.41	27.4	5.6	14.90	3.3	1.2	1.81	10.8	15.61	0.78	318	150	0.90	23.4	0.123	0.09	1.7	1.2	216	0.010
095D03	2477	9	588370	6667761	OSK	0.72	2.00	8.4	104.5	0.07	<20	1.86	13.59	12.0	5.9	11.05	1.8	0.9	1.11	10.1	7.73	0.27	286	59	1.04	47.8	0.145	0.10	1.1	0.5	93	0.008
095D03	2478	9	585015	6662670	COR	1.11	0.12	5.0	388.4	0.08	<20	0.29	0.92	19.0	5.6	11.36	3.3	0.8	2.97	11.3	6.46	0.77	998	56	0.33	14.9	0.110	0.08	2.6	0.9	111	0.008
095D04	2479	9	581877	6664408	COR	1.02	0.06	1.3	168.8	0.05	<20	0.14	1.28	15.9	4.2	6.01	3.0	0.2	1.33	14.8	4.17	0.71	100	40	0.11	11.8	0.990	0.13	2.0	0.6	44	0.008
095D04	2480	9	574359	6664330	uPCV	0.83	0.21	2.1	207.6	0.10	<20	0.36	0.57	13.2	7.2	17.09	2.2	3.7	1.44	11.0	7.14	0.28	137	73	0.38	15.6	0.069	0.06	2.1	0.7	102	0.005
095D03	2482	9	586404	6678743	COR	0.58	0.48	5.5	226.8	0.15	<20	0.67	12.70	11.1	6.1	13.24	1.5	1.7	1.37	7.1	8.92	0.40	376	45	0.63	14.2	0.055	0.06	1.7	0.8	101	0.006
095D04	2483	9	582888	6676339	1 COR	1.47	0.79	10.2	352.0	0.44	<20	1.11	0.89	27.6	15.0	40.48	4.1	5.9	2.93	24.0	24.76	0.62	801	94	1.32	39.4	0.071	0.14	3.8	0.5	292	0.009
095D04	2484	9	582888	6676343	2 COR	1.43	0.78	10.3	339.3	0.45	<20	1.05	0.95	27.4	15.8	39.37	4.0	3.7	2.91	23.6	25.14	0.61	938	94	1.33	39.0	0.073	0.12	3.8	0.4	306	0.007
095D04	2485	9	580033	6669110	COR	1.25	0.09	2.9	327.2	0.14	<20	0.36	0.88	19.9	9.3	17.44	3.3	2.3	2.60	14.9	10.86	0.55	1022	76	0.28	19.1	0.085	0.07	3.0	1.0	133	0.003
095D03	2486	9	590866	6666596	COR	0.45	0.36	5.2	167.4	0.09	<20	0.48	2.98	13.3	4.5	10.00	1.4	1.4	1.24	9.7	7.25	0.70	581	69	0.52	12.3	0.073	0.07	1.3	1.1	60	0.007
095D04	2487	9	576627	6670467	uPCV	1.11	0.11	3.6	168.2	0.19	<20	0.14	0.24	15.1	11.2	13.70	2.9	1.6	2.66	12.8	14.75	0.30	1029	43	0.33	19.4	0.039	0.05	1.8	0.1	58	0.003
095D04	2488	9	573887	6676497	uPCV	1.07	0.15	2.8	99.7	0.18	<20	0.12																				

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D06	2445	9	586684	6686340		COR	43.1	0.05	<0.02	0.06	3.5	0.006	0.3	0.5	19	87.5	0.4	27.9	0.64	<0.1	0.03	0.02	13.6	0.34	<1	5.8	<0.05	0.2	5.97	1.5	<10	<2
095D06	2446	9	591749	6691517		OSK	32.0	0.09	<0.02	0.20	1.7	0.003	<0.1	0.3	11	333.7	0.4	16.3	0.54	<0.1	0.03	<0.02	11.4	0.18	<1	5.9	<0.05	0.2	5.30	1.2	<10	<2
095D06	2447	9	596695	6686623		COR	37.4	0.16	<0.02	0.09	2.0	0.008	<0.1	0.6	17	66.8	0.6	30.3	0.54	<0.1	0.06	<0.02	12.7	0.44	<1	8.6	<0.05	0.2	8.21	2.8	<10	<2
095D06	2448	9	602308	6687255		OSK	49.9	0.09	<0.02	0.10	1.0	0.006	<0.1	0.4	14	62.6	0.5	25.3	0.44	<0.1	0.04	<0.02	9.7	0.31	<1	8.1	<0.05	0.2	6.75	1.7	<10	<2
095D06	2449	9	604054	6689342		OS	107.8	0.02	<0.02	0.10	1.4	0.007	<0.1	0.4	17	62.4	0.5	26.7	0.58	<0.1	0.04	<0.02	10.2	0.33	<1	7.0	<0.05	0.2	6.30	1.4	<10	<2
095D06	2450	9	608610	6690088		OS	40.6	0.04	0.03	0.20	3.7	0.011	<0.1	0.8	31	111.9	0.5	31.2	0.88	<0.1	0.08	<0.02	16.3	0.75	<1	8.7	<0.05	0.3	8.45	3.8	<10	<2
095D06	2451	9	610136	6685277		OS	70.3	<0.02	0.02	0.28	3.7	0.011	<0.1	0.6	34	126.4	0.4	26.3	0.92	<0.1	0.08	<0.02	9.2	0.39	1	5.8	<0.05	0.3	7.67	5.7	<10	<2
095D03	2452	9	609758	6680445		OSK	82.8	<0.02	<0.02	0.23	3.8	0.013	<0.1	0.8	30	127.8	0.5	24.8	0.94	<0.1	0.08	<0.02	11.2	0.29	2	6.7	<0.05	0.3	7.46	5.1	<10	<2
095D03	2453	9	605867	6680399		OSK	60.7	<0.02	<0.02	0.09	1.5	0.008	<0.1	0.4	14	56.1	0.2	18.7	0.29	<0.1	0.02	<0.02	5.3	0.19	3	4.7	<0.05	0.1	3.97	0.9	<10	<2
095D03	2454	9	601356	6678056		COR	70.0	0.05	<0.02	0.07	1.2	0.008	<0.1	0.4	13	44.0	0.3	23.2	0.60	<0.1	0.03	<0.02	7.7	0.29	<1	6.2	<0.05	0.2	5.68	1.2	<10	<2
095D03	2455	9	600718	6680246		COR	95.6	<0.02	<0.02	0.09	1.4	0.007	0.2	0.5	14	43.7	0.4	21.1	0.71	<0.1	0.03	<0.02	8.7	0.27	<1	6.4	<0.05	0.2	5.75	1.4	<10	<2
095D03	2456	9	601134	6680527		COR	68.6	0.03	<0.02	0.06	1.6	0.007	<0.1	0.4	13	37.1	0.4	22.6	0.44	<0.1	0.03	<0.02	7.7	0.23	<1	6.1	<0.05	0.2	5.30	1.2	<10	<2
095D06	2458	9	593085	6681406		COR	36.0	0.03	<0.02	0.10	1.8	0.007	0.1	0.5	16	50.5	0.3	19.4	0.58	<0.1	<0.02	<0.02	7.7	0.32	<1	5.2	<0.05	0.2	5.60	1.2	<10	<2
095D06	2459	9	586338	6681495		COR	66.9	0.03	<0.02	0.09	3.4	0.008	<0.1	0.5	21	63.0	0.4	28.2	0.69	<0.1	0.03	<0.02	10.3	0.30	<1	5.0	<0.05	0.2	6.64	1.8	<10	<2
095D06	2460	9	590098	6681871		OSK	39.6	0.07	<0.02	0.12	2.2	0.008	0.2	0.7	19	67.9	0.5	23.1	0.78	<0.1	0.04	<0.02	10.1	0.47	1	6.4	<0.05	0.2	7.27	2.0	<10	<2
095D06	2462	9	591262	6682121		OSK	35.9	0.05	<0.02	0.07	1.7	0.008	<0.1	0.4	16	54.5	0.4	24.9	0.52	<0.1	0.02	<0.02	9.4	0.33	<1	5.6	<0.05	0.2	6.30	1.1	<10	<2
095D03	2463	9	595024	6671457	1	COR	37.5	0.05	<0.02	0.14	0.8	0.008	0.2	0.6	16	92.8	0.3	15.6	0.47	<0.1	0.03	<0.02	6.6	0.32	2	5.1	<0.05	0.2	5.19	0.8	<10	<2
095D03	2464	9	595023	6671460	2	COR	36.8	0.03	<0.02	0.12	0.6	0.007	<0.1	0.5	15	75.6	0.2	13.4	0.44	<0.1	<0.02	<0.02	5.4	0.29	1	4.5	<0.05	0.1	4.84	0.7	<10	<2
095D03	2465	9	608834	6671681		OSK	25.9	0.03	0.03	0.23	3.3	0.017	0.2	0.9	40	144.7	0.9	35.7	1.30	<0.1	0.05	0.03	19.8	0.79	<1	13.7	<0.05	0.5	9.31	2.4	<10	<2
095D03	2466	9	599474	6668506		COR	105.9	0.03	<0.02	0.04	0.3	0.003	<0.1	0.2	8	21.9	0.2	7.2	0.27	<0.1	<0.02	<0.02	3.9	0.16	<1	3.4	<0.05	<0.1	3.03	0.6	<10	<2
095D03	2467	9	594294	6663906		COR	33.2	0.08	<0.02	0.30	0.7	0.009	0.1	0.6	14	52.2	0.3	16.8	0.53	<0.1	0.03	<0.02	7.3	0.37	<1	6.0	<0.05	0.2	5.10	1.2	<10	<2
095D03	2468	9	598002	6656841		OSK	81.0	0.03	<0.02	0.07	0.9	0.007	<0.1	0.3	11	40.9	0.2	12.2	0.58	<0.1	<0.02	<0.02	5.4	0.28	<1	4.3	<0.05	0.1	4.12	0.8	<10	<2
095D03	2469	9	589621	6659428		OSK	32.5	<0.02	<0.02	0.27	2.5	0.024	0.1	0.9	29	68.1	0.5	31.9	0.62	<0.1	0.05	<0.02	9.9	0.79	<1	6.1	<0.05	0.4	8.29	2.6	<10	<2
095D03	2470	9	594171	6667801		COR	22.4	0.04	<0.02	0.13	1.7	0.020	<0.1	0.6	25	57.6	0.4	27.8	0.68	<0.1	<0.02	<0.02	8.3	0.66	<1	6.0	<0.05	0.3	6.72	0.7	<10	<2
095D03	2471	9	583544	6679951		COR	46.7	0.03	<0.02	0.07	4.5	0.009	0.1	0.5	22	69.0	0.4	40.9	0.82	<0.1	0.03	<0.02	20.2	0.22	2	5.4	<0.05	0.2	6.49	1.2	<10	<2
095D03	2472	9	586770	6676171		OSK	72.8	0.12	<0.02	0.11	1.9	0.009	0.2	1.3	21	56.3	0.4	25.6	0.57	<0.1	0.03	<0.02	10.4	0.51	4	6.1	<0.05	0.2	7.47	1.4	<10	<2
095D03	2473	9	587176	6674968		OSK	54.4	0.05	<0.02	0.12	3.0	0.013	0.1	1.1	30	76.6	0.4	30.5	0.76	<0.1	0.02	<0.02	11.8	0.51	3	6.7	<0.05	0.3	7.41	1.3	<10	<2
095D04	2474	9	582915	6671986		COR	40.2	0.04	<0.02	0.07	3.6	0.004	<0.1	0.7	20	83.3	0.7	31.0	0.78	<0.1	0.05	<0.02	30.4	0.28	1	6.4	<0.05	0.2	8.39	2.1	<10	<2
095D03	2475	9	589963	6670874		OSK	32.7	0.09	<0.02	0.22	0.7	0.014	0.4	0.8	33	145.3	0.6	22.4	1.10	<0.1	0.04	0.02	12.8	0.94	2	10.5	<0.05	0.4	9.02	1.4	<10	<2
095D03	2477	9	588370	6667761		OSK	71.4	<0.02	<0.02	0.39	0.5	0.006	0.2	1.9	73	180.1	0.6	16.4	0.93	<0.1	0.03	<0.02	6.7	0.25	<1	5.3	<0.05	0.2	13.54	0.5	12	<2
095D03	2478	9	585015	6662670		COR	54.6	0.07	<0.02	0.07	2.2	0.006	<0.1	0.4	27	67.5	0.5	26.6	0.44	<0.1	0.04	<0.02	18.5	0.30	<1	8.7	<0.05	0.3	7.84	1.7	<10	<2
095D04	2479	9	581877	6664408		COR	63.8	0.09	<0.02	0.14	3.2	0.008	<0.1	0.5	18	49.3	0.4	35.4	0.66	<0.1	0.05	<0.02	12.9	0.38	<1	10.7	<0.05	0.2	6.06	2.5	<10	<2
095D04	2480	9	574359	6664330		uPCV	42.7	0.06	<0.02	0.08	2.8	0.007	<0.1	1.2	18	62.2	0.4	23.0	0.50	<0.1	0.03	0.02	18.0	0.39	2	6.0	<0.05	0.3	6.55	2.4	<10	<2
095D03	2482	9	586404	6678743		COR	115.2	0.12	<0.02	0.15	2.2	0.007	<0.1	0.7	18	54.3	0.3	14.0	1.91	<0.1	<0.02	<0.02	9.5	0.43	1	6.2	<0.05	0.2	5.80	1.2	<10	<2
095D04	2483	9	582888	6676339	1	COR	45.3	<0.02	0.04	0.15	7.4	0.016	<0.1	1.4	37	117.2	0.7	48.4	0.97	<0.1	0.08	0.03	21.5	0.68	<1	11.4	<0.05	0.5	11.75	4.7	<10	<2
095D04	2484	9	582888	6676343	2	COR	46.3	<0.02	0.04	0.14	7.3	0.016	0.1	1.3	37	118.9	0.6	47.8	0.98	<0.1	0.07	0.03	21.2	0.64	1	10.8	<0.05	0.5	11.86	4.6	<10	<2
095D04	2485	9	580033	6669110		COR	63.0	0.09	<0.02	0.08	3.9	0.002	<0.1	0.9	21	85.1	0.5	30.4	0.50	<0.1	0.04	<0.02	26.0	0.28	2	8.3	<0.05	0.3	8.77	2.6	<10	<2
095D03	2486	9	590866	6666596		COR	42.7	0.07	<0.02	0.33	1.7	0.007	0.1	0.6	18	107.4	0.2	19.4	0.77	<0.1	0.03	<0.02	6.2	0.29	2	5.4	<0.05	0.2	4.94	0.9	<10	<2
095D04	2487	9	576627	6670467		uPCV	26.7	0.03	<0.02	0.05	4.2	0.003	<0.1	1.5	12	68.5	0.5	27.5	0.96	<0.1	<0.02	<0.02	26.6	0.16	<1	6.2	<0.05	0.2	6.55	1.0	<10	<2
095D04	2488	9	573887	6676497		uPCV	23.2	0.03	<0.02	0.04	5.2	0.004	0.2	1.0	11	6																

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
095D04	2489	9	573187	6678462		uPCV	1.13	0.18	3.4	111.2	0.19	<20	0.36	0.32	15.4	9.7	22.39	3.0	1.1	2.28	21.5	14.25	0.38	519	57	0.25	21.0	0.046	0.06	1.8	0.4	76	0.003
095D04	2490	9	567580	6675871		uPCV	1.04	0.32	5.2	83.6	0.24	<20	0.18	0.42	15.0	8.8	20.69	2.6	1.6	2.17	23.0	16.77	0.32	480	60	0.30	21.7	0.050	0.08	1.8	0.7	119	0.004
095D04	2492	9	559838	6679421		PCH	0.77	1.53	8.3	1417.9	0.15	<20	2.06	1.65	16.0	9.9	39.00	2.2	1.8	2.32	15.6	12.48	0.47	396	132	3.32	33.0	0.079	0.10	2.7	1.9	305	0.005
095D04	2493	9	561566	6673712		uPCV	0.95	0.38	4.6	108.4	0.21	<20	0.23	0.45	14.7	8.8	20.39	2.4	4.0	2.10	19.0	14.43	0.28	353	126	0.33	20.7	0.042	0.07	2.0	0.5	113	0.004
095D04	2494	9	556434	6672685		Q	0.83	0.30	4.2	546.0	0.13	<20	0.53	0.34	17.0	8.8	19.24	2.4	1.6	2.00	11.4	9.72	0.24	432	72	0.78	20.9	0.052	0.07	2.3	0.9	124	0.006
095D04	2495	9	556585	6667852		Q	0.72	0.39	4.3	1400.3	0.13	<20	0.76	0.44	12.9	7.0	26.41	2.2	7.1	1.55	11.6	9.54	0.19	463	95	1.31	18.8	0.072	0.08	2.1	1.3	222	0.004
095D04	2496	9	560118	6666952		Q	0.58	0.39	4.5	264.8	0.11	<20	0.32	0.25	12.1	6.0	14.41	1.9	1.3	1.35	19.6	7.52	0.16	290	42	0.67	14.2	0.039	0.07	1.7	0.6	83	0.006
095D04	2497	9	560444	6664876		Q	0.96	0.35	3.2	466.9	0.11	<20	0.51	0.63	17.5	7.4	26.00	2.8	2.9	1.44	16.4	8.76	0.40	163	102	0.41	20.2	0.070	0.09	2.7	1.2	177	0.004
095D04	2498	9	557024	6655049		Q	0.74	0.35	8.3	673.0	0.11	<20	0.76	0.47	13.4	6.5	20.29	1.9	4.2	2.06	10.4	8.39	0.16	1058	134	0.61	17.4	0.096	0.07	2.2	0.8	271	0.005
095D04	2499	9	561788	6656695		COR	0.84	1.35	10.7	657.5	0.20	<20	8.14	0.26	17.2	9.1	38.69	2.6	1.2	2.27	10.8	12.81	0.27	341	96	4.45	55.8	0.056	0.09	2.6	3.1	221	0.005
095D04	2500	9	569599	6660195		uPCV	0.89	0.26	4.1	165.6	0.15	<20	0.19	0.32	14.8	8.6	16.45	2.6	1.4	2.00	17.4	10.32	0.29	727	74	0.34	18.7	0.049	0.06	1.8	0.4	77	0.004
095D04	2502	9	576269	6667284	1	PCH	1.19	0.43	7.1	218.3	0.24	<20	0.36	0.56	19.3	12.6	42.30	3.4	2.2	2.91	16.8	15.88	0.40	366	91	1.56	28.1	0.067	0.10	3.9	0.6	179	0.002
095D04	2503	9	576269	6667288	2	PCH	1.13	0.40	7.2	202.8	0.22	<20	0.37	0.54	18.6	11.9	39.23	3.1	2.3	2.84	16.8	15.38	0.39	353	93	1.51	26.7	0.065	0.07	3.7	0.5	162	<0.001
095D04	2504	9	578282	6672882		uPCV	1.42	0.08	3.1	217.4	0.14	<20	0.23	0.77	20.7	9.9	14.24	3.8	1.0	2.65	14.9	10.81	0.69	561	51	0.25	21.1	0.070	0.08	2.8	0.5	78	0.004
095D04	2505	9	574687	6676480		COR	1.35	0.12	3.2	217.7	0.22	<20	0.54	0.63	18.1	10.1	21.74	3.6	1.4	2.27	12.8	14.71	0.38	651	76	0.27	22.7	0.055	0.07	2.2	0.4	114	0.005
095D04	2506	9	578704	6677614		COR	1.22	0.20	2.9	179.6	0.19	<20	0.30	0.85	19.8	8.5	15.30	3.7	1.1	2.11	13.7	11.51	0.42	360	32	0.38	20.0	0.055	0.09	2.3	0.6	87	0.006
095D04	2507	9	572057	6674479		uPCV	1.35	0.20	2.9	120.5	0.25	<20	0.19	0.44	18.3	9.2	23.38	3.5	1.3	2.02	19.2	16.37	0.39	151	62	0.17	24.3	0.048	0.08	2.1	0.3	89	0.005
095D04	2508	9	570070	6678569		uPCV	1.00	0.21	3.8	83.1	0.20	<20	0.11	0.26	14.6	8.9	17.96	2.8	1.0	2.08	27.7	13.01	0.34	347	28	0.29	18.4	0.042	0.06	1.6	0.2	48	0.004
095D04	2509	9	565735	6677946		uPCV	0.93	0.23	4.4	116.4	0.18	<20	0.21	0.43	13.9	7.3	16.89	2.7	1.1	1.91	19.3	12.66	0.28	512	46	0.30	17.3	0.044	0.07	1.6	0.4	107	0.004
095D04	2510	9	565449	6673357		uPCV	1.18	0.32	5.5	110.6	0.25	<20	0.20	0.53	17.2	10.2	21.74	3.2	1.5	2.42	22.2	16.89	0.34	402	82	0.37	23.5	0.045	0.09	2.1	0.4	109	0.004
095D04	2511	9	561491	6671788		uPCV	0.84	0.35	4.7	106.4	0.17	<20	0.12	0.32	14.9	6.6	14.91	2.5	1.3	1.94	23.9	12.23	0.25	126	74	0.30	16.1	0.043	0.07	1.8	0.3	67	0.004
095D04	2513	9	556385	6676333		PCH	0.85	1.46	12.9	2038.4	0.16	<20	3.13	0.47	17.2	8.7	33.73	2.5	1.3	2.19	18.0	17.51	0.34	345	104	3.46	39.4	0.084	0.11	2.4	2.2	336	0.005
095D04	2514	9	555894	6670282		Q	0.74	0.21	3.2	686.1	0.11	<20	0.38	0.25	13.3	7.1	15.17	2.4	1.2	1.53	12.9	8.77	0.21	282	42	0.64	16.1	0.052	0.08	1.9	0.5	105	0.004
095D04	2515	9	560067	6667802		uPCV	0.95	0.27	4.2	179.3	0.15	<20	0.23	0.38	15.3	9.3	17.05	2.8	1.2	2.06	13.6	11.04	0.30	509	80	0.41	18.4	0.049	0.07	1.9	0.4	75	0.004
095D04	2516	9	557200	6665154		Q	0.64	0.26	4.7	740.6	0.17	<20	0.63	0.54	13.9	6.4	17.01	1.8	0.5	1.62	10.6	6.68	0.21	611	76	0.87	17.2	0.070	0.07	1.7	1.1	168	0.006
095D04	2517	9	557056	6661126		Q	0.83	0.28	1.9	491.2	0.17	<20	0.90	0.69	14.8	6.7	27.95	2.5	2.6	1.19	9.8	8.35	0.25	131	146	0.58	16.4	0.070	0.07	2.1	2.9	253	0.006
095D04	2518	9	558083	6657008		Q	0.70	0.26	7.7	392.2	0.13	<20	0.67	3.86	12.7	7.3	20.56	1.9	0.5	1.42	7.7	8.14	0.27	545	76	1.13	17.2	0.060	0.07	1.7	1.3	164	0.008
095D04	2519	9	561048	6653239		PCH	0.82	0.43	7.3	466.9	0.17	<20	0.63	0.48	16.9	8.6	22.54	2.5	2.8	1.88	10.3	10.97	0.30	419	100	1.01	23.4	0.074	0.08	2.3	1.2	196	0.007
095D04	2520	9	562768	6660072		COR	0.80	0.58	4.7	430.3	0.14	<20	1.04	0.96	16.5	8.2	29.73	2.5	4.4	2.05	12.0	8.88	0.34	396	141	1.04	27.5	0.109	0.08	2.4	2.3	251	0.005
095D04	2522	9	565076	6656560		COR	0.86	0.25	3.3	394.0	0.10	<20	0.53	1.39	16.9	8.5	16.74	2.5	2.2	2.10	10.8	7.04	0.50	1421	75	0.40	17.0	0.119	0.07	1.8	2.0	146	0.004
095D04	2523	9	569377	6655331		uPCV	0.94	0.26	4.0	246.0	0.11	<20	0.37	0.91	15.1	7.7	20.87	2.5	0.6	1.78	12.5	8.45	0.37	719	68	0.59	20.8	0.094	0.07	2.0	1.3	178	0.006
095D04	2524	9	568809	6658771		uPCV	0.67	0.26	2.7	194.5	0.07	<20	0.36	0.53	11.0	4.8	17.68	1.8	1.2	1.33	12.9	5.81	0.26	157	75	0.49	14.3	0.088	0.06	1.3	1.1	150	0.004
095D04	2525	9	568338	6663065	1	uPCV	1.35	0.22	4.2	337.0	0.20	<20	0.78	0.89	22.4	10.1	31.43	3.5	1.7	2.31	15.5	11.94	0.45	524	134	0.42	24.4	0.101	0.08	3.0	1.8	297	0.005
095D04	2526	9	568338	6663069	2	uPCV	1.28	0.29	4.3	326.3	0.21	<20	0.82	0.94	21.3	10.1	33.05	3.5	3.1	2.33	14.4	12.44	0.45	597	148	0.43	24.9	0.102	0.07	2.9	1.7	296	0.003
095D04	2527	9	568188	6665815		uPCV	1.06	0.19	4.6	134.0	0.18	<20	0.18	0.22	16.2	10.5	18.61	3.2	0.9	2.42	11.5	14.30	0.37	450	31	0.45	19.9	0.047	0.06	1.6	0.3	61	0.004
095D04	2528	9	571041	6667127		uPCV	1.34	0.11	3.1	264.2	0.22	<20	0.17	0.25	20.1	7.7	21.33	3.7	0.5	1.83	13.3	14.80	0.36	121	101	0.37	21.6	0.061	0.06	2.1	0.7	131	0.004
095D04	2529	9	569901	6668353		uPCV	0.90	0.28	5.2	101.1	0.17	<20	0.16	0.30	14.1	8.1	16.55	2.5	0.5	1.98	19.1	11.25	0.29	528	50	0.41	17.8	0.047	0.06	1.5	0.6	62	0.003
095D04	2530	9	568531	6667914		uPCV	0.92	0.29	4.5	70.8	0.20	<20	0.14	0.55	14.2	8.6	17.30	2.7	647.1	1.98	15.2	12.34	0.33	455	56	0.27	19.0	0.049	0.06	1.5	0.7	90	0.004
095D04	3002	9	565590	6653131	1	COR	0.69	0.22	2.0	362.4	0.06	<20	0.36	0.84	14.1	5.1	10.30																

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
095D04	2489	9	573187	6678462		uPCV	24.9	0.03	<0.02	0.05	5.9	0.005	<0.1	1.3	13	73.6	0.3	43.1	0.66	<0.1	0.03	<0.02	32.2	0.18	<1	5.1	<0.05	0.2	6.68	1.8	<10	<2
095D04	2490	9	567580	6675871		uPCV	30.1	0.03	0.03	0.04	5.1	0.004	<0.1	0.9	11	71.4	0.4	46.1	0.77	<0.1	0.04	<0.02	30.7	0.17	2	5.6	<0.05	0.2	8.23	1.7	<10	<2
095D04	2492	9	559838	6679421		PCH	72.6	0.06	0.03	0.16	4.1	0.005	<0.1	1.1	39	163.6	0.4	30.8	0.71	<0.1	<0.02	0.02	10.9	0.13	2	5.7	<0.05	0.2	9.33	1.6	<10	<2
095D04	2493	9	561566	6673712		uPCV	32.5	0.04	<0.02	0.07	5.2	0.003	<0.1	1.3	13	65.6	0.4	38.6	1.09	<0.1	<0.02	<0.02	25.5	0.24	<1	5.7	<0.05	0.2	8.16	1.9	<10	<2
095D04	2494	9	556434	6672685		Q	35.1	0.04	0.02	0.08	3.1	0.004	<0.1	0.9	23	85.2	0.4	24.1	0.50	<0.1	<0.02	<0.02	15.0	0.24	2	6.3	<0.05	0.3	6.38	0.7	<10	<2
095D04	2495	9	556585	6667852		Q	43.7	0.06	0.02	0.11	2.7	0.004	<0.1	1.5	22	84.2	0.5	23.5	0.49	<0.1	0.02	<0.02	11.5	0.29	4	7.6	<0.05	0.3	8.09	0.9	<10	<2
095D04	2496	9	560118	6666952		Q	22.2	<0.02	0.03	0.07	3.5	0.009	<0.1	0.8	20	51.2	0.3	40.1	0.47	<0.1	<0.02	<0.02	7.9	0.34	<1	5.3	<0.05	0.2	5.74	1.0	<10	<2
095D04	2497	9	560444	6664876		Q	45.5	0.10	<0.02	0.12	3.9	0.005	<0.1	1.3	24	82.3	0.4	32.7	0.67	<0.1	0.05	<0.02	14.1	0.47	3	7.6	<0.05	0.3	8.50	3.5	<10	<2
095D04	2498	9	557024	6655049		Q	38.1	0.08	<0.02	0.10	2.5	0.005	0.2	1.4	21	65.9	0.4	21.1	0.59	<0.1	0.02	<0.02	9.4	0.35	2	7.7	<0.05	0.3	7.47	0.9	<10	<2
095D04	2499	9	561788	6656695		COR	27.1	0.03	<0.02	0.21	4.3	0.005	<0.1	2.2	49	393.8	0.6	21.8	0.83	<0.1	0.04	<0.02	15.0	0.17	9	6.1	<0.05	0.3	8.11	3.3	<10	<2
095D04	2500	9	569599	6660195		uPCV	25.3	0.03	<0.02	0.05	4.7	0.004	<0.1	0.8	15	64.3	0.4	35.8	0.60	<0.1	0.02	<0.02	22.7	0.21	<1	5.5	<0.05	0.2	6.19	1.6	<10	<2
095D04	2502	9	576269	6667284	1	PCH	31.5	<0.02	0.03	0.10	5.6	0.003	<0.1	0.7	24	101.1	0.7	35.6	0.74	<0.1	0.04	0.03	24.4	0.08	2	6.1	<0.05	0.3	11.76	3.5	<10	<2
095D04	2503	9	576269	6667288	2	PCH	30.6	<0.02	0.04	0.09	5.5	0.003	<0.1	0.7	23	92.7	0.6	36.1	0.71	<0.1	0.03	0.02	23.3	0.06	<1	5.2	<0.05	0.3	11.33	2.8	<10	<2
095D04	2504	9	578282	6672882		uPCV	47.8	0.07	<0.02	0.05	3.9	0.002	<0.1	0.9	16	70.2	0.6	31.6	0.46	<0.1	0.05	0.02	28.6	0.23	2	7.3	<0.05	0.2	8.50	2.4	<10	<2
095D04	2505	9	574687	6676480		COR	36.7	0.08	<0.02	0.07	3.3	0.003	<0.1	1.6	15	91.7	0.6	27.3	0.99	<0.1	0.03	<0.02	32.6	0.28	3	8.4	<0.05	0.2	9.11	1.6	<10	<2
095D04	2506	9	578704	6677614		COR	40.9	0.04	<0.02	0.07	3.1	0.006	<0.1	1.4	21	72.0	0.5	28.9	0.65	<0.1	0.04	<0.02	22.8	0.55	1	9.4	<0.05	0.3	6.31	2.0	<10	<2
095D04	2507	9	572057	6674479		uPCV	28.9	0.05	<0.02	0.06	4.7	0.003	<0.1	2.0	13	87.0	0.5	39.1	0.84	<0.1	0.06	<0.02	39.8	0.31	1	8.1	<0.05	0.2	9.06	2.6	<10	<2
095D04	2508	9	570070	6678569		uPCV	19.6	<0.02	<0.02	0.04	6.0	0.007	0.1	1.0	14	59.5	0.3	56.0	0.69	<0.1	<0.02	<0.02	27.4	0.19	<1	5.1	<0.05	0.1	6.10	1.1	<10	<2
095D04	2509	9	565735	6677946		uPCV	29.8	0.03	0.03	0.05	4.3	0.004	<0.1	0.8	13	63.2	0.4	39.1	0.65	<0.1	0.02	<0.02	26.3	0.21	1	6.2	<0.05	0.2	6.71	1.3	<10	<2
095D04	2510	9	565449	6673357		uPCV	34.9	0.03	0.03	0.07	5.3	0.003	<0.1	1.1	13	80.8	0.5	45.3	1.03	<0.1	0.03	0.02	34.3	0.22	<1	7.3	<0.05	0.2	8.51	2.4	<10	<2
095D04	2511	9	561491	6671788		uPCV	22.0	0.03	<0.02	0.05	6.2	0.005	<0.1	1.0	14	55.4	0.3	51.5	0.81	<0.1	0.03	<0.02	21.9	0.33	<1	5.8	<0.05	0.2	7.23	1.8	<10	<2
095D04	2513	9	556385	6676333		PCH	53.9	0.07	0.03	0.19	4.4	0.011	0.1	1.4	53	315.3	0.5	35.0	1.22	<0.1	0.03	0.03	15.0	0.41	5	9.3	<0.05	0.3	9.87	1.9	<10	<2
095D04	2514	9	555894	6670282		Q	28.3	0.03	<0.02	0.07	3.4	0.004	<0.1	0.9	18	72.5	0.4	27.3	0.56	<0.1	<0.02	<0.02	14.5	0.24	2	7.6	<0.05	0.3	6.36	0.9	<10	<2
095D04	2515	9	560067	6667802		uPCV	26.7	0.03	<0.02	0.06	4.1	0.004	<0.1	0.8	15	69.3	0.4	30.1	0.73	<0.1	0.03	<0.02	24.1	0.25	<1	5.9	<0.05	0.2	6.60	1.6	<10	<2
095D04	2516	9	557200	6665154		Q	38.1	0.07	<0.02	0.10	2.5	0.007	0.1	1.3	19	69.7	0.5	22.0	0.35	<0.1	0.03	<0.02	8.5	0.41	2	6.4	<0.05	0.3	6.38	1.0	<10	<2
095D04	2517	9	557056	6661126		Q	44.3	0.20	<0.02	0.10	2.4	0.005	<0.1	1.7	17	81.2	0.4	19.3	0.49	<0.1	0.06	<0.02	13.1	0.47	10	7.7	<0.05	0.3	7.24	2.4	<10	<2
095D04	2518	9	558083	6657008		Q	67.1	0.10	<0.02	0.09	2.4	0.008	<0.1	2.0	16	64.5	0.6	16.3	0.48	<0.1	<0.02	<0.02	10.0	0.42	<1	6.5	<0.05	0.2	6.32	1.0	<10	<2
095D04	2519	9	561048	6653239		PCH	31.8	0.05	0.03	0.10	3.0	0.008	<0.1	1.3	23	91.3	0.4	21.1	0.63	<0.1	0.05	0.02	13.8	0.46	8	7.0	<0.05	0.3	6.97	1.6	<10	<2
095D04	2520	9	562768	6660072		COR	62.3	0.10	<0.02	0.09	2.8	0.006	<0.1	0.8	23	109.7	0.6	23.5	0.49	<0.1	0.04	<0.02	10.4	0.45	<1	6.8	<0.05	0.2	8.53	2.3	12	<2
095D04	2522	9	565076	6656560		COR	77.0	0.15	0.03	0.06	3.0	0.006	<0.1	0.6	18	69.1	0.4	21.8	0.37	<0.1	0.04	<0.02	13.3	0.31	<1	5.6	<0.05	0.2	7.09	1.5	<10	<2
095D04	2523	9	569377	6655331		uPCV	49.5	0.08	0.05	0.07	2.0	0.006	<0.1	0.8	17	82.4	0.6	25.9	1.40	<0.1	0.06	<0.02	21.2	0.34	4	6.8	<0.05	0.2	8.67	1.4	<10	<2
095D04	2524	9	568809	6658771		uPCV	37.7	0.05	0.04	0.06	2.8	0.005	0.1	0.7	18	72.0	0.4	25.4	0.44	<0.1	0.04	<0.02	13.9	0.26	<1	5.0	<0.05	0.2	5.89	2.1	11	<2
095D04	2525	9	568338	6663065	1	uPCV	50.0	0.06	0.06	0.08	3.7	0.006	<0.1	2.1	24	101.4	0.4	30.5	0.66	<0.1	0.07	0.03	24.1	0.59	5	8.0	<0.05	0.3	12.20	2.8	10	<2
095D04	2526	9	568338	6663069	2	uPCV	54.8	0.07	0.06	0.08	3.5	0.006	<0.1	2.3	24	102.1	0.8	28.6	0.66	<0.1	0.07	0.02	23.0	0.61	3	7.6	<0.05	0.3	12.74	2.9	<10	<2
095D04	2527	9	568188	6665815		uPCV	20.0	<0.02	<0.02	0.04	4.7	0.004	<0.1	1.0	13	69.4	0.6	25.8	0.61	<0.1	0.04	<0.02	27.2	0.17	2	4.6	<0.05	0.2	4.95	1.8	<10	<2
095D04	2528	9	571041	6667127		uPCV	28.4	0.06	0.02	0.09	2.2	0.004	<0.1	2.6	17	70.3	0.8	27.1	1.53	<0.1	0.03	0.02	30.0	0.37	2	8.0	<0.05	0.3	10.25	0.9	<10	<2
095D04	2529	9	569901	6668353		uPCV	24.0	<0.02	0.03	0.04	4.4	0.005	<0.1	0.8	13	63.6	0.2	39.5	0.60	<0.1	0.02	<0.02	22.5	0.20	<1	4.6	<0.05	0.1	5.69	0.9	<10	<2
095D04	2530	9	568531	6667914		uPCV	31.6	0.04	0.02	0.03	4.4	0.004	<0.1	0.7	10	70.8	0.6	31.2	0.65	<0.1	0.05	<0.02	28.0	0.20	<1	4.7	<0.05	0.2	5.61	1.7	<10	<2
095D04	3002	9	565590	6653131	1	COR	49.9	0.07	0.03	0.06	2.6	0.007	<0.1	0.5	16	59.5	0.3	23.9	0.31	<0.1	0.02	<0.02	10.0	0.33	3	5.5	<0.05	0.2	5.61	1.3	<10	<2
095D04	3003	9	565590	6653135	2	COR	41.9	0.06	0.03	0.05	2.5	0.008	<0.1	0.4	16	54.7	0.2	25														

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	ID	ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppb	0.001 %
095D04	3004	9	571230	6652376		uPCV	0.78	0.45	5.1	566.7	0.13	<20	0.60	1.05	14.4	7.1	18.00	2.1	3.3	1.86	14.9	8.68	0.45	220	78	0.80	21.1	0.072	0.08	1.8	0.6	95	0.006

MAP	ID	ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	10 ppb
095D04	3004	9	571230	6652376		uPCV	46.8	0.03	0.03	0.07	4.3	0.008	0.1	0.7	19	76.8	0.3	29.0	0.64	<0.1	0.02	0.03	18.6	0.21	4	5.4	<0.05	0.2	6.56	1.4	<10	<2

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A06	1002	9	493881	6702959		CPA	0.77	0.31	3.7	214.6	0.13	<20	0.29	0.63	21.2	6.1	13.71	2.4	1.4	1.48	10.7	8.28	0.42	568	54	0.43	20.2	0.081	0.07	1.4	0.6	99	0.009
105A11	1004	9	491035	6710633	1	Q	0.83	0.61	9.3	309.8	0.25	<20	0.65	1.12	22.7	11.0	22.02	2.6	0.8	2.11	15.2	13.91	0.63	810	57	1.10	31.4	0.093	0.07	1.9	0.6	186	0.007
105A11	1005	9	491035	6710633	2	Q	0.85	0.58	9.0	320.9	0.23	<20	0.63	1.12	21.3	10.7	22.02	2.5	1.2	2.11	15.5	13.49	0.64	740	67	1.03	29.3	0.096	0.08	2.0	0.6	181	0.008
105A11	1006	9	490423	6720083		Q	0.86	0.30	6.9	174.7	0.10	<20	0.39	0.65	20.3	7.0	20.88	2.8	0.8	1.57	10.8	6.08	0.58	282	79	0.39	20.9	0.094	0.08	1.9	1.1	133	0.009
105A11	1007	9	488890	6724427		Q	0.75	0.31	7.4	226.2	0.14	<20	0.34	0.78	17.6	7.3	17.74	2.3	0.8	1.63	14.8	8.07	0.56	244	69	0.53	22.5	0.090	0.09	1.6	0.5	115	0.009
105A11	1008	9	488754	6728326		Q	0.68	0.19	5.4	345.2	0.11	<20	0.31	0.99	17.4	5.5	10.73	2.1	0.4	1.44	9.0	6.13	0.41	787	47	0.30	16.2	0.071	0.07	1.3	1.1	95	0.009
105A11	1009	9	488801	6734512		uTrS	0.60	0.26	3.7	221.6	0.08	<20	0.18	0.46	17.4	5.2	8.38	1.9	0.5	1.29	8.7	5.31	0.38	251	56	0.37	17.6	0.063	0.05	1.3	0.5	75	0.007
105A14	1010	9	486296	6742544		Q	0.85	0.39	6.7	202.4	0.17	<20	0.48	0.48	27.9	8.2	15.51	2.5	1.0	1.83	10.9	9.33	0.58	346	47	0.70	36.5	0.076	0.08	1.7	0.5	140	0.008
105A14	1011	9	491318	6753099		CPA	0.60	0.23	5.8	314.7	0.10	<20	0.38	0.45	13.7	5.0	7.57	1.8	<0.2	1.31	13.2	4.73	0.36	127	35	0.36	16.5	0.089	0.08	1.0	0.6	89	0.011
105A14	1012	9	494256	6753993		DME	0.90	0.58	13.8	145.4	0.15	<20	0.73	0.62	14.1	6.7	10.50	2.8	0.4	1.59	21.5	7.74	0.49	253	37	0.69	17.1	0.149	0.08	1.2	0.6	187	0.017
105A14	1013	9	495833	6755856		DME	0.58	1.50	9.5	150.1	0.20	<20	0.64	0.63	8.4	7.0	12.33	2.2	0.9	1.50	4.4	10.69	0.18	1386	69	1.70	10.7	0.108	0.08	1.1	0.8	396	0.006
105A14	1014	9	499621	6756904		DME	0.88	0.84	43.4	238.5	0.18	<20	3.03	1.47	11.1	7.9	13.21	2.7	1.2	1.97	8.6	7.22	0.40	929	58	1.57	29.2	0.102	0.06	1.4	3.7	291	0.018
105A15	1015	9	501709	6757837		DME	1.16	0.26	14.9	71.6	0.22	<20	0.12	0.57	17.1	7.9	10.04	3.5	<0.2	1.88	18.8	6.98	0.60	225	9	0.30	14.7	0.078	0.08	1.6	0.3	45	0.018
105A15	1016	9	512262	6756714		DME	1.07	1.19	7.6	165.6	0.97	<20	0.71	1.38	8.9	5.9	10.93	4.5	<0.2	2.45	24.1	18.30	0.73	275	21	2.37	14.9	0.092	0.14	2.5	0.9	205	0.017
105A15	1017	9	514527	6757102		DME	0.88	0.31	4.8	144.4	0.20	<20	0.61	0.83	8.8	4.2	7.16	3.1	<0.2	1.46	15.5	11.51	0.35	269	22	0.68	10.0	0.068	0.09	1.6	0.9	86	0.017
105A15	1018	9	516393	6758026		DME	1.36	0.30	7.5	129.2	0.35	<20	0.33	0.72	8.8	5.8	9.62	4.6	1.0	2.15	18.2	9.97	0.38	332	27	0.78	9.5	0.078	0.11	2.2	1.0	119	0.017
105A15	1019	9	521351	6759292		SDM	0.79	0.31	8.0	206.0	0.16	<20	1.11	1.44	9.0	5.1	9.04	2.1	1.0	2.03	8.9	7.71	0.50	813	55	1.41	11.4	0.092	0.06	1.3	2.1	151	0.008
105A15	1020	9	522910	6760038		COR	0.35	1.80	21.5	133.8	0.11	<20	1.50	1.52	5.4	6.6	17.96	1.0	1.3	1.70	15.3	13.07	0.57	192	50	6.94	31.2	0.138	0.08	1.5	1.1	359	0.007
105A06	1022	9	496433	6701518	1	CPA	1.06	0.36	5.0	376.0	0.18	<20	0.37	0.93	59.0	9.3	31.00	3.1	2.4	1.76	13.2	8.90	0.65	279	100	0.20	61.6	0.070	0.08	2.4	1.0	193	0.008
105A06	1024	9	496433	6701518	2	CPA	0.90	0.30	3.8	304.5	0.13	<20	0.25	0.70	49.5	8.2	24.74	2.7	2.4	1.47	12.4	6.77	0.57	231	74	0.17	52.7	0.064	0.06	1.9	0.8	139	0.007
105A06	1025	9	495173	6705694		CPA	0.70	1.25	17.3	245.4	0.14	<20	0.93	1.43	16.6	8.7	26.17	2.1	1.9	1.89	11.5	11.79	0.37	1186	66	1.96	28.4	0.128	0.10	1.9	1.4	227	0.007
105A07	1026	9	500838	6705639		TrJ	0.85	0.80	23.8	705.5	0.12	<20	2.75	0.88	27.5	10.4	18.29	2.3	2.3	2.66	8.0	8.23	0.35	4700	148	2.25	44.9	0.095	0.07	2.0	3.3	334	0.005
105A07	1027	9	503851	6703429		DME	0.78	2.74	17.2	234.1	0.12	<20	3.86	0.80	16.8	8.4	24.46	2.2	1.6	1.82	14.4	13.41	0.49	289	62	5.11	39.4	0.145	0.11	1.8	1.8	512	0.005
105A07	1028	9	506685	6700615		DME	0.62	0.51	6.6	276.6	0.10	<20	0.94	0.28	11.9	6.4	14.01	1.8	1.0	1.39	10.0	8.09	0.19	329	93	1.78	29.4	0.053	0.07	1.1	0.9	190	0.004
105A07	1029	9	525382	6689798		PCH	1.02	0.44	17.1	137.8	0.15	<20	0.39	0.36	26.6	10.2	18.84	2.9	2.3	2.31	14.8	13.56	0.44	556	41	0.71	30.1	0.067	0.07	1.9	0.6	179	0.007
105A07	1030	9	522351	6694961		PCH	1.16	0.18	2.8	383.5	0.08	<20	0.54	0.91	85.5	12.4	29.30	3.0	2.0	2.33	6.8	4.72	0.98	988	122	0.35	72.3	0.082	0.06	3.4	1.1	174	0.006
105A07	1031	9	523403	6695510		PCH	0.83	0.38	7.2	172.6	0.17	<20	0.42	0.52	24.2	8.6	16.04	2.6	2.0	2.11	16.4	9.88	0.34	566	62	0.66	24.3	0.068	0.08	2.1	0.9	139	0.009
105A07	1032	9	523564	6702436		PCH	0.83	0.21	4.6	192.5	0.15	<20	0.47	0.50	22.1	8.9	15.78	2.6	0.8	1.80	14.6	8.05	0.39	705	68	0.49	22.1	0.062	0.07	2.2	0.8	136	0.010
105A08	1033	9	528548	6704967		PCH	1.13	0.18	4.5	84.7	0.21	<20	0.16	0.40	15.3	8.6	13.97	3.6	0.3	2.11	25.3	12.53	0.40	374	23	0.40	16.8	0.062	0.14	1.9	0.4	69	0.011
105A08	1034	9	532428	6700327		PCH	1.23	0.46	14.0	78.1	0.22	<20	0.21	1.51	23.6	14.0	21.31	3.4	1.1	2.94	11.8	16.61	0.96	618	50	0.42	28.4	0.085	0.07	1.7	0.8	106	0.007
105A08	1035	9	531440	6689074		PCH	1.08	0.88	27.5	95.2	0.18	<20	0.21	0.60	24.1	11.9	16.85	3.2	3.5	2.86	18.4	17.11	0.48	476	43	0.41	26.2	0.078	0.07	1.8	0.4	86	0.007
105A08	1036	9	534618	6683088		Q	0.79	0.88	31.1	391.2	0.13	<20	0.79	5.04	15.5	10.8	32.17	2.2	2.9	2.46	6.1	16.13	0.72	669	185	2.34	24.0	0.087	0.07	1.9	1.1	305	0.010
105A08	1037	9	540784	6684340		Q	1.10	0.63	10.8	345.0	0.21	<20	0.50	0.58	21.7	12.4	17.09	3.1	5.3	2.78	14.4	13.33	0.47	523	40	0.86	30.6	0.063	0.08	1.9	0.3	91	0.010
105A08	1038	9	540953	6685471		Q	0.91	0.79	9.2	541.8	0.25	<20	0.84	1.07	20.8	11.0	28.31	2.7	3.7	2.30	14.1	15.77	0.53	736	88	1.25	33.8	0.086	0.09	2.4	0.9	195	0.009
105A08	1039	9	538210	6698751		PCH	0.84	0.24	3.6	169.1	0.14	<20	0.46	0.47	13.4	6.5	12.66	2.5	1.6	1.85	13.9	9.04	0.30	386	41	0.65	16.5	0.065	0.08	1.4	0.3	99	0.007
105A08	1040	9	543001	6692937		PCH	0.98	0.62	8.5	284.9	0.25	<20	0.70	1.40	21.0	9.5	24.17	2.8	2.8	2.21	15.1	14.40	0.63	547	68	0.85	30.4	0.088	0.09	2.4	0.7	219	0.009
105A07	1042	9	511761	6680585		CPA	1.07	0.40	7.2	280.2	0.15	<20	0.70	0.63	43.7	10.5	25.27	2.9	3.3	2.18	12.6	8.74	0.51	695	147	0.59	37.7	0.090	0.07	3.3	3.1	237	0.007
105A07	1043	9	510580	6684274		CPA	1.17	0.61	8.0	319.6	0.17	<20	0.75	1.03	54.0	11.5	30.70	3.4	3.3	2.45	13.4	10.42	0.76	1080	181	0.80	59.5	0.131	0.10	3.5	4.6	230	0.007
105A07	1044	9	509415	6687895	1	CPA	1.31	0.46	6.8	353.0	0.20	<20	0.83	0.63	31.9	10.6	34.94	3.4	4.2	2.30	1												

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
105A06	1002	9	493881	6702959		CPA	32.0	0.05	<0.02	0.06	2.5	0.012	0.1	0.6	19	59.4	0.2	23.7	0.33	<0.1	<0.02	<0.02	11.2	0.50	2	6.6	<0.05	0.2	5.27	1.0	<10	<2
105A11	1004	9	491035	6710633	1	Q	36.5	<0.02	0.02	0.09	5.0	0.021	0.2	0.6	24	82.1	0.4	33.4	0.56	<0.1	0.05	<0.02	15.1	0.63	2	5.8	<0.05	0.3	7.60	2.7	<10	<2
105A11	1005	9	491035	6710633	2	Q	36.5	<0.02	0.03	0.10	4.9	0.020	0.2	0.6	25	81.0	0.3	33.5	0.53	<0.1	0.06	<0.02	15.7	0.59	<1	6.0	<0.05	0.3	7.36	2.6	<10	<2
105A11	1006	9	490423	6720083		Q	29.7	0.05	<0.02	0.08	3.0	0.024	0.1	0.6	25	70.3	0.2	22.7	0.52	<0.1	0.08	<0.02	15.6	0.68	1	6.2	<0.05	0.2	5.95	2.5	<10	<2
105A11	1007	9	488890	6724427		Q	32.1	0.03	0.03	0.08	4.3	0.020	0.1	0.6	19	71.0	0.2	31.5	0.55	<0.1	0.05	<0.02	14.9	0.54	<1	6.0	<0.05	0.2	6.27	2.4	<10	<2
105A11	1008	9	488754	6728326		Q	71.8	0.06	0.02	0.06	2.4	0.011	0.2	0.6	17	51.1	0.2	19.4	0.33	<0.1	0.03	<0.02	11.5	0.48	3	6.0	<0.05	0.2	4.67	1.1	<10	<2
105A11	1009	9	488801	6734512		uTrS	24.6	0.02	<0.02	0.06	2.1	0.009	<0.1	0.4	15	48.6	0.1	18.9	0.35	<0.1	<0.02	<0.02	10.9	0.38	<1	4.9	<0.05	0.2	4.35	0.8	<10	<2
105A14	1010	9	486296	6742544		Q	29.5	0.04	0.02	0.09	3.0	0.010	0.2	0.6	21	89.4	0.3	23.3	0.38	<0.1	0.03	<0.02	16.3	0.50	2	6.9	<0.05	0.2	5.30	1.1	<10	<2
105A14	1011	9	491318	6753099		CPA	23.5	0.03	<0.02	0.04	3.6	0.011	0.4	0.7	17	56.9	0.2	27.9	0.28	<0.1	0.04	<0.02	12.0	0.38	<1	4.5	<0.05	0.2	4.91	1.7	<10	<2
105A14	1012	9	494256	6753993		DME	34.5	0.04	<0.02	0.09	5.3	0.019	0.6	1.0	24	117.8	0.3	47.3	0.50	<0.1	0.04	<0.02	18.2	0.64	2	6.8	<0.05	0.3	8.21	1.4	<10	<2
105A14	1013	9	495833	6755856		DME	32.1	0.08	0.03	0.21	0.6	0.007	<0.1	3.1	17	75.5	0.2	10.0	1.52	<0.1	<0.02	<0.02	8.1	0.46	1	13.2	<0.05	0.4	2.71	0.2	<10	<2
105A14	1014	9	499621	6756904		DME	65.9	0.15	<0.02	0.14	1.9	0.024	0.1	2.6	21	466.1	0.4	18.7	0.59	<0.1	0.03	<0.02	16.3	1.28	28	8.8	<0.05	0.5	6.47	1.5	<10	<2
105A15	1015	9	501709	6757837		DME	28.4	<0.02	<0.02	0.06	4.2	0.023	0.2	0.5	19	51.8	0.5	40.7	0.81	<0.1	<0.02	<0.02	23.4	0.68	<1	9.3	<0.05	0.4	6.37	0.7	<10	<2
105A15	1016	9	512262	6756714		DME	37.3	0.06	<0.02	0.12	7.4	0.043	0.8	3.0	49	81.3	0.7	51.1	1.18	<0.1	0.05	0.02	20.4	1.42	3	12.9	<0.05	0.9	11.04	2.0	<10	<2
105A15	1017	9	514527	6757102		DME	28.9	0.04	<0.02	0.09	2.7	0.026	0.3	1.1	24	80.7	0.4	29.6	0.78	<0.1	0.02	<0.02	17.4	1.31	<1	10.9	<0.05	0.5	7.77	0.9	<10	<2
105A15	1018	9	516393	6758026		DME	37.3	0.04	0.02	0.12	3.6	0.032	1.0	6.0	39	65.6	0.8	35.1	1.79	<0.1	<0.02	<0.02	28.1	1.66	<1	14.0	<0.05	1.0	9.24	0.7	<10	<2
105A15	1019	9	521351	6759292		SDM	34.1	0.13	<0.02	0.11	1.2	0.011	0.2	2.5	17	79.3	0.5	17.2	1.02	<0.1	0.03	<0.02	15.5	0.95	11	10.1	<0.05	0.4	7.70	1.1	<10	<2
105A15	1020	9	522910	6760038		COR	43.4	0.03	0.03	0.09	3.5	0.003	0.1	1.9	36	227.9	0.6	29.0	0.43	<0.1	0.11	0.02	4.3	0.26	3	3.9	<0.05	0.3	8.64	5.4	<10	<2
105A06	1022	9	496433	6701518	1	CPA	54.0	0.07	0.03	0.07	3.4	0.013	0.2	1.2	24	59.8	0.3	27.8	0.32	<0.1	0.08	<0.02	11.9	0.92	2	6.6	<0.05	0.3	7.70	3.6	<10	<2
105A06	1024	9	496433	6701518	2	CPA	40.9	0.05	<0.02	0.06	3.1	0.014	0.1	0.9	20	52.1	0.3	25.6	0.30	<0.1	0.06	<0.02	10.2	0.79	1	5.6	<0.05	0.2	6.43	2.6	<10	<2
105A06	1025	9	495173	6705694		CPA	38.3	0.04	0.03	0.11	2.7	0.006	<0.1	0.6	20	110.8	0.5	23.6	0.67	<0.1	0.03	<0.02	10.8	0.27	2	6.4	<0.05	0.2	7.81	1.1	<10	<2
105A07	1026	9	500838	6705639		TrJ	40.3	0.09	0.04	0.14	1.5	0.003	<0.1	1.1	19	157.4	0.6	16.9	0.52	<0.1	0.04	<0.02	11.7	0.27	12	7.4	<0.05	0.2	7.68	1.2	<10	<2
105A07	1027	9	503851	6703429		DME	29.5	0.03	0.05	0.17	3.0	0.012	0.1	1.1	35	286.1	0.4	27.5	0.61	<0.1	0.04	<0.02	13.6	0.50	2	6.6	<0.05	0.2	8.84	1.8	<10	<2
105A07	1028	9	506685	6700615		DME	12.8	0.03	<0.02	0.35	2.2	0.004	<0.1	1.8	22	122.1	0.3	21.0	0.47	<0.1	<0.02	<0.02	11.8	0.24	6	5.7	<0.05	0.2	7.60	0.6	<10	<2
105A07	1029	9	525382	6689798		PCH	21.9	0.03	0.02	0.06	3.4	0.007	<0.1	0.7	21	101.1	1.3	29.8	0.76	<0.1	0.02	<0.02	21.0	0.51	<1	5.9	<0.05	0.2	9.80	1.0	<10	<2
105A07	1030	9	522351	6694961		PCH	39.8	0.06	<0.02	0.04	1.1	0.010	<0.1	0.5	34	70.2	0.3	14.0	0.27	<0.1	0.02	<0.02	10.6	0.35	2	5.9	<0.05	0.2	6.01	0.8	<10	2
105A07	1031	9	523403	6695510		PCH	29.0	0.03	<0.02	0.07	3.8	0.008	0.8	0.7	23	74.0	0.4	33.8	0.63	<0.1	0.03	<0.02	13.0	0.44	<1	6.9	<0.05	0.3	7.50	1.2	<10	<2
105A07	1032	9	523564	6702436		PCH	32.2	0.03	0.02	0.07	3.3	0.008	<0.1	0.8	22	71.4	0.4	30.1	0.52	<0.1	0.03	<0.02	12.0	0.39	1	6.5	<0.05	0.2	6.65	1.2	<10	<2
105A08	1033	9	528548	6704967		PCH	26.5	0.02	<0.02	0.10	4.6	0.028	0.1	1.7	20	63.5	0.5	49.1	0.97	<0.1	0.03	<0.02	20.1	1.06	<1	15.9	<0.05	0.6	8.92	1.6	<10	<2
105A08	1034	9	532428	6700327		PCH	33.9	0.06	0.03	0.04	3.1	0.005	<0.1	0.6	17	83.1	0.4	23.4	0.47	<0.1	0.08	<0.02	24.3	0.34	<1	5.6	<0.05	0.2	5.50	3.0	<10	<2
105A08	1035	9	531440	6689074		PCH	22.8	0.03	0.03	0.06	4.2	0.007	<0.1	0.5	19	77.8	0.5	39.9	0.57	<0.1	0.03	<0.02	20.6	0.38	<1	5.6	<0.05	0.2	6.17	1.6	<10	<2
105A08	1036	9	534618	6683088		Q	68.5	0.07	0.04	0.12	1.8	0.003	<0.1	0.8	19	338.8	0.7	12.8	1.59	<0.1	0.04	<0.02	13.9	0.20	3	5.9	<0.05	0.2	5.90	1.2	<10	<2
105A08	1037	9	540784	6684340		Q	28.8	<0.02	<0.02	0.07	4.4	0.006	0.2	0.6	23	95.4	0.4	30.9	0.54	<0.1	0.05	0.07	24.1	0.26	2	5.0	<0.05	0.3	5.63	2.0	<10	<2
105A08	1038	9	540953	6685471		Q	56.5	0.04	<0.02	0.11	4.7	0.012	0.1	1.0	29	98.2	0.5	30.1	0.51	<0.1	0.04	0.03	17.0	0.54	3	6.9	<0.05	0.4	8.21	2.3	<10	<2
105A08	1039	9	538210	6698751		PCH	20.9	0.03	<0.02	0.08	2.7	0.005	0.1	0.7	16	75.2	0.4	29.3	0.50	<0.1	0.06	<0.02	17.6	0.35	2	6.4	<0.05	0.3	6.04	1.1	<10	<2
105A08	1040	9	543001	6692937		PCH	57.8	0.04	<0.02	0.12	5.0	0.013	0.1																			

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
105A07	1046	9	504361	6692002		Q	0.89	0.25	6.8	373.8	0.14	<20	0.35	0.46	25.4	6.7	16.69	2.4	2.0	1.84	12.1	7.73	0.46	525	65	0.29	25.1	0.070	0.07	2.0	0.7	126	0.007
105A07	1047	9	505473	6695037		CPA	1.03	0.42	6.3	642.5	0.15	<20	0.55	0.41	27.5	9.0	18.41	2.7	2.3	2.06	12.8	8.54	0.39	1843	142	0.69	31.2	0.077	0.09	2.0	0.7	238	0.005
105A07	1048	9	501404	6696147		Q	0.96	0.21	8.8	649.2	0.14	<20	0.52	0.62	26.5	8.8	14.59	2.7	2.0	2.39	11.9	7.29	0.49	2710	80	0.45	29.0	0.079	0.07	2.0	1.0	140	0.006
105A07	1049	9	500154	6697018		Q	0.87	0.32	5.2	235.5	0.14	<20	0.33	0.45	17.7	6.5	16.70	2.3	1.8	1.59	13.4	9.56	0.41	720	60	0.57	16.5	0.064	0.08	1.8	0.4	101	0.011
105A07	1050	9	500702	6700351		CPA	1.08	0.38	17.7	787.9	0.14	<20	0.63	0.56	35.1	14.0	18.00	2.9	2.6	3.74	12.8	8.58	0.49	3252	101	0.97	44.6	0.088	0.09	2.3	0.8	198	0.006
105A06	1051	9	497207	6703616		CPA	0.94	0.72	10.2	532.2	0.16	<20	0.91	1.44	41.6	12.9	30.84	2.7	4.2	2.68	8.3	8.74	0.62	3904	127	0.93	68.1	0.090	0.10	2.1	4.2	205	0.008
105A11	1052	9	496541	6707163		CPA	0.71	1.15	17.3	226.7	0.14	<20	0.85	1.33	13.4	7.6	23.15	2.0	2.8	1.84	14.3	10.73	0.34	1031	55	1.88	25.9	0.136	0.11	2.1	1.1	227	0.007
105A06	1053	9	498515	6706565		TrJ	0.78	0.97	12.2	202.7	0.17	<20	1.32	1.09	16.1	7.6	26.69	2.1	2.8	1.81	11.5	10.88	0.31	653	134	1.55	26.1	0.137	0.11	2.6	2.1	364	0.005
105A07	1054	9	513666	6689700		DME	1.09	0.38	4.9	395.4	0.17	<20	1.13	0.43	21.8	7.8	27.63	2.8	3.2	2.10	12.5	12.08	0.30	427	152	0.69	30.7	0.120	0.09	2.9	1.6	615	0.004
105A10	1055	9	502657	6707245		SDM	0.96	2.81	22.3	208.5	0.23	<20	2.15	0.57	20.1	8.6	29.24	2.6	1.9	2.03	20.7	17.32	0.63	121	55	5.62	35.1	0.162	0.10	2.1	1.3	486	0.006
105A07	1057	9	504281	6703586		DME	0.82	1.66	11.3	271.2	0.13	<20	1.68	0.54	16.5	6.9	20.53	2.1	2.5	1.65	16.0	15.36	0.53	133	90	3.37	36.8	0.078	0.07	2.0	1.2	247	0.005
105A07	1058	9	502943	6702481		TrJ	1.25	0.31	4.7	597.6	0.17	<20	0.78	0.32	56.0	9.7	26.56	3.2	4.2	1.73	12.9	11.65	0.59	244	140	0.89	54.1	0.072	0.07	3.2	0.9	358	0.005
105A07	1059	9	511353	6692548		DME	0.74	0.43	5.1	272.6	0.12	<20	0.53	0.37	21.0	7.0	16.72	2.0	2.2	1.69	11.9	8.35	0.30	741	84	0.91	25.0	0.074	0.08	1.9	0.8	250	0.005
105A07	1060	9	509484	6698482		DME	1.19	0.27	4.5	458.6	0.19	<20	0.60	0.41	22.0	8.8	26.10	2.5	2.6	2.02	11.4	14.23	0.37	217	208	0.54	34.2	0.063	0.11	2.5	1.1	527	0.003
105A07	1062	9	526422	6683076		PCH	0.91	0.26	2.9	273.1	0.10	<20	0.23	1.81	26.9	5.6	22.03	1.9	2.7	1.92	6.3	6.05	0.42	270	97	0.35	22.0	0.104	0.05	2.1	1.0	142	0.006
105A07	1063	9	519759	6682055		Q	0.95	0.51	5.6	583.0	0.14	<20	3.18	0.58	20.5	6.5	29.01	2.0	2.0	2.13	10.3	9.80	0.23	410	276	0.61	35.0	0.207	0.09	3.1	3.6	859	0.004
105A07	1064	9	522247	6682265		Q	0.78	0.68	4.7	392.1	0.16	<20	1.98	0.50	16.2	6.7	28.33	1.9	2.9	1.83	12.5	10.90	0.18	267	164	0.75	29.9	0.154	0.09	2.4	1.7	629	0.003
105A07	1065	9	520210	6688394	1	CPA	0.63	0.54	3.3	683.5	0.10	<20	1.59	1.47	14.6	5.6	22.30	1.3	2.3	1.43	7.6	7.77	0.27	634	188	0.49	21.9	0.112	0.07	1.7	3.5	384	0.004
105A07	1066	9	520210	6688394	2	CPA	0.58	0.46	3.0	599.3	0.10	<20	1.43	1.48	13.3	5.2	18.29	1.1	2.3	1.33	7.3	7.15	0.25	602	142	0.42	19.5	0.106	0.07	1.6	3.0	329	0.003
105A07	1067	9	519707	6690804		CPA	0.88	0.32	4.4	469.6	0.15	<20	1.65	0.38	20.4	6.7	21.35	2.1	2.4	1.59	10.0	10.17	0.26	185	131	0.80	29.3	0.980	0.07	2.1	2.8	378	0.004
105A07	1069	9	518235	6691647		DME	0.76	0.33	5.3	474.1	0.11	<20	0.86	0.47	14.5	5.5	17.15	1.7	2.2	1.93	10.5	9.42	0.21	506	157	0.61	21.8	0.082	0.08	2.0	1.5	319	0.004
105A07	1070	9	514503	6692805		DME	0.87	0.30	3.5	471.3	0.15	<20	0.77	0.31	17.8	6.2	21.10	2.0	3.2	1.40	13.1	12.08	0.24	146	132	0.48	26.6	0.059	0.08	2.3	1.7	396	0.005
105A07	1071	9	511765	6692851		DME	0.60	0.25	3.8	346.9	0.08	<20	0.70	0.37	16.1	5.7	10.02	1.4	1.1	1.23	12.0	7.17	0.22	680	84	0.56	21.0	0.056	0.07	1.4	0.8	198	0.005
105A07	1072	9	510160	6696824		DME	0.67	0.87	7.8	336.8	0.11	<20	0.79	0.30	19.8	7.3	20.27	1.8	2.0	1.59	14.0	10.30	0.36	292	63	1.78	30.5	0.069	0.08	1.8	0.8	196	0.005
105A07	1073	9	509155	6698033		DME	0.67	0.39	5.0	690.7	0.12	<20	0.47	0.33	26.3	7.8	20.81	1.9	1.8	1.64	8.4	7.93	0.30	309	137	1.12	31.2	0.052	0.07	1.6	0.9	285	0.006
105A07	1074	9	508008	6699849		DME	0.68	0.48	5.4	247.3	0.14	<20	0.82	0.32	11.5	6.5	21.51	1.8	1.4	1.64	7.6	10.23	0.22	181	90	0.96	32.7	0.056	0.07	1.2	0.9	358	0.003
105A07	1075	9	504047	6700872		TrJ	0.79	0.55	5.7	261.6	0.16	<20	0.58	0.41	26.5	9.3	27.06	2.4	1.5	1.88	9.8	9.63	0.42	490	78	1.34	31.8	0.074	0.07	2.1	0.9	174	0.006
105A07	1076	9	512535	6703390		DME	0.75	0.36	4.8	481.2	0.17	<20	1.05	0.56	13.7	7.9	24.55	1.9	1.1	1.83	8.3	9.83	0.28	597	180	0.90	32.1	0.081	0.08	1.9	1.9	467	0.004
105A07	1077	9	525001	6687475		PCH	0.85	0.26	7.1	155.8	0.15	<20	0.36	0.38	26.2	8.2	14.38	2.3	1.2	1.96	14.9	7.50	0.33	541	51	0.77	23.8	0.062	0.06	1.7	0.6	141	0.009
105A07	1078	9	524303	6689447		PCH	0.90	0.14	3.0	318.2	0.07	<20	0.41	0.69	58.6	9.4	19.73	2.7	1.2	2.20	6.5	4.02	0.76	1161	78	0.50	48.4	0.061	0.06	3.1	1.0	99	0.007
105A07	1079	9	524664	6693074		PCH	0.78	0.89	29.2	152.7	0.15	<20	0.53	1.20	15.8	7.6	14.28	2.5	1.7	1.82	12.1	9.94	0.32	502	61	0.65	19.0	0.070	0.07	1.8	1.2	358	0.009
105A07	1080	9	523360	6696597		PCH	1.06	0.27	6.0	438.0	0.15	<20	1.07	0.97	37.6	7.7	24.02	2.8	3.0	2.49	9.4	6.89	0.48	390	125	0.60	25.7	0.093	0.05	2.9	5.6	235	0.007
105A07	1082	9	526241	6696184	1	PCH	0.84	0.42	8.6	151.3	0.20	<20	0.45	0.61	17.3	9.6	19.22	2.7	1.6	2.24	16.4	11.54	0.31	679	76	0.54	25.2	0.069	0.06	1.8	0.8	155	0.006
105A07	1083	9	526241	6696184	2	PCH	0.82	0.35	7.3	138.4	0.16	<20	0.38	0.53	16.8	8.2	15.86	2.4	0.8	2.09	15.4	10.28	0.27	578	53	0.50	21.8	0.065	0.07	1.6	0.7	136	0.009
105A07	1084	9	525209	6698862		PCH	0.97	0.17	7.2	136.8	0.20	<20	0.30	0.36	17.9	10.5	18.43	2.9	1.3	2.41	18.8	10.97	0.31	699	49	0.74	21.4	0.054	0.06	1.8	0.7	186	0.006
105A07	1085	9	521206	6704424		PCH	0.85	0.28	4.7	173.1	0.16	<20	0.34	0.35	22.5	9.1	19.55	2.5	1.2	1.92	14.9	9.09	0.38	425	64	0.76	23.1	0.063	0.06	2.1	0.9	130	0.007
105A07	1086	9	522106	6706638		PCH	0.81	0.21	4.6	228.9	0.14	<20	0.58	0.48	21.9	8.3	18.40	2.4	1.1	2.10	12.6	7.72	0.35	599	85	0.47	20.9	0.070	0.06	2.4	1.2	141	0.008
105A07	1087	9	526656	6705355		PCH	1.05	0.34	32.5	245.5	0.19	<20	0.40	1.18	19.4	12.9	22.77	3.2	0.9	3.99	19.4	11.73	0.33	2544	70	0.47	26.4	0.113	0.07	2.1	1.6	125	0.006
105A08	1089	9	530588	6704396		PCH	1.11	0.32	5.8	67.0	0.19	<20	0.15	0.81	19.1	9.3	15.04	3.4	0.3	2.33	1												



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
105A07	1046	9	504361	6692002		Q	27.2	0.08	<0.02	0.08	3.0	0.015	<0.1	1.0	20	61.5	0.4	26.4	0.32	<0.1	0.05	<0.02	10.0	0.77	2	7.3	<0.05	0.3	6.88	1.6	<10	<2
105A07	1047	9	505473	6695037		CPA	30.1	0.04	<0.02	0.08	1.6	0.008	1.5	1.0	22	75.2	0.3	29.2	0.40	<0.1	0.03	<0.02	10.5	0.32	<1	7.6	<0.05	0.3	7.77	0.5	<10	<2
105A07	1048	9	501404	6696147		Q	37.5	0.05	<0.02	0.08	2.4	0.010	<0.1	1.0	22	61.1	0.3	24.1	0.32	<0.1	0.02	<0.02	10.8	0.34	2	7.2	<0.05	0.2	6.68	0.7	<10	<2
105A07	1049	9	500154	6697018		Q	27.2	0.03	<0.02	0.07	2.3	0.022	0.1	1.0	22	57.2	0.3	28.2	0.39	<0.1	<0.02	<0.02	9.5	0.62	2	6.7	<0.05	0.3	6.14	0.4	<10	<2
105A07	1050	9	500702	6700351		CPA	33.0	0.04	<0.02	0.08	2.5	0.010	<0.1	0.7	26	85.8	0.5	27.8	0.41	<0.1	<0.02	<0.02	11.2	0.34	3	7.8	<0.05	0.3	7.41	0.5	<10	2
105A06	1051	9	497207	6703616		CPA	77.1	0.12	0.04	0.11	1.7	0.007	<0.1	1.2	23	80.0	0.3	18.2	0.38	<0.1	0.05	<0.02	10.3	0.42	3	8.7	<0.05	0.3	5.90	1.6	<10	<2
105A11	1052	9	496541	6707163		CPA	38.0	0.03	<0.02	0.13	3.2	0.005	<0.1	0.7	21	110.2	0.5	30.2	0.85	<0.1	<0.02	0.02	10.7	0.23	3	8.4	<0.05	0.2	8.93	0.7	<10	2
105A06	1053	9	498515	6706565		TrJ	46.8	0.06	<0.02	0.17	2.0	0.005	<0.1	0.7	18	128.9	0.6	23.7	0.97	<0.1	0.04	<0.02	9.4	0.30	4	9.3	<0.05	0.3	10.18	1.0	<10	<2
105A07	1054	9	513666	6689700		DME	24.2	0.06	<0.02	0.15	2.8	0.004	<0.1	2.3	21	125.4	0.4	27.3	1.32	<0.1	<0.02	<0.02	17.1	0.41	5	9.1	<0.05	0.3	11.75	0.9	<10	<2
105A10	1055	9	502657	6707245		SDM	29.6	0.09	<0.02	0.15	5.0	0.023	0.2	2.1	41	216.8	0.3	40.2	1.05	<0.1	0.04	<0.02	18.4	0.71	5	8.2	<0.05	0.3	10.30	1.8	<10	<2
105A07	1057	9	504281	6703586		DME	19.7	0.05	<0.02	0.23	3.4	0.008	<0.1	1.3	31	193.1	0.4	29.7	0.74	<0.1	0.03	<0.02	15.4	0.42	<1	5.5	<0.05	0.2	10.23	1.3	<10	<2
105A07	1058	9	502943	6702481		TrJ	26.3	0.04	0.03	0.14	2.3	0.003	<0.1	1.6	25	104.4	0.5	26.8	0.65	<0.1	0.02	0.03	16.7	0.25	2	8.2	<0.05	0.3	9.63	1.2	<10	<2
105A07	1059	9	511353	6692548		DME	22.7	0.02	<0.02	0.09	2.5	0.005	<0.1	0.8	18	82.2	0.3	26.3	0.71	<0.1	<0.02	<0.02	10.6	0.20	<1	6.4	<0.05	0.2	7.53	0.2	<10	<2
105A07	1060	9	509484	6698482		DME	38.6	0.07	<0.02	0.21	3.3	0.003	<0.1	1.3	19	115.6	0.6	25.0	1.57	<0.1	0.03	0.02	21.3	0.35	<1	10.5	<0.05	0.3	9.75	1.3	<10	<2
105A07	1062	9	526422	6683076		PCH	96.9	0.22	<0.02	0.05	1.3	0.004	<0.1	2.4	19	48.6	0.3	13.1	0.49	<0.1	0.05	<0.02	11.0	0.37	11	4.5	<0.05	0.2	5.76	2.4	<10	<2
105A07	1063	9	519759	6682055		Q	36.2	0.11	<0.02	0.22	2.1	0.004	<0.1	2.3	22	215.8	0.7	21.4	1.49	<0.1	0.05	<0.02	13.2	0.39	9	10.0	<0.05	0.3	12.60	1.4	17	<2
105A07	1064	9	522247	6682265		Q	23.9	0.06	<0.02	0.19	2.4	0.003	<0.1	2.6	19	194.2	0.6	25.8	1.12	<0.1	0.03	0.03	9.6	0.31	5	9.0	<0.05	0.3	13.23	1.0	<10	<2
105A07	1065	9	520210	6688394	1	CPA	38.4	0.17	<0.02	0.11	1.2	0.003	<0.1	1.4	11	90.1	0.4	14.6	0.56	<0.1	0.05	<0.02	6.8	0.32	13	7.6	<0.05	0.2	10.39	1.7	<10	4
105A07	1066	9	520210	6688394	2	CPA	37.8	0.14	<0.02	0.11	1.2	0.003	0.1	1.1	10	80.1	0.3	14.6	0.41	<0.1	0.04	<0.02	6.6	0.27	8	7.2	<0.05	0.1	9.25	1.3	<10	<2
105A07	1067	9	519707	6690804		CPA	22.1	0.09	0.03	0.16	1.9	0.003	<0.1	3.1	20	117.3	0.6	21.1	0.74	<0.1	0.04	<0.02	11.0	0.41	3	9.9	<0.05	0.3	9.26	2.1	<10	3
105A07	1069	9	518235	6691647		DME	21.7	0.08	<0.02	0.14	2.6	0.003	<0.1	2.2	17	90.1	0.3	21.2	0.78	<0.1	0.05	<0.02	9.1	0.30	5	7.7	<0.05	0.2	9.04	1.2	<10	<2
105A07	1070	9	514503	6692805		DME	19.4	0.05	<0.02	0.18	2.6	0.003	<0.1	2.4	18	106.8	0.6	27.3	1.02	<0.1	0.02	<0.02	13.8	0.36	4	7.8	<0.05	0.3	10.67	1.0	<10	<2
105A07	1071	9	511765	6692851		DME	18.8	0.04	<0.02	0.22	2.3	0.004	1.1	1.2	13	102.6	0.2	25.1	0.75	<0.1	<0.02	<0.02	9.4	0.22	1	6.8	<0.05	0.2	7.60	0.7	<10	<2
105A07	1072	9	510160	6696824		DME	20.8	0.02	0.05	0.12	3.5	0.007	<0.1	1.1	21	108.0	0.3	28.3	0.61	<0.1	0.06	<0.02	10.5	0.19	<1	5.6	<0.05	0.2	6.88	0.8	<10	<2
105A07	1073	9	509155	6698033		DME	20.7	<0.02	<0.02	0.08	2.0	0.005	<0.1	0.8	20	74.9	0.3	17.6	0.54	<0.1	0.04	0.02	9.3	0.23	2	4.7	<0.05	0.2	6.71	0.9	<10	<2
105A07	1074	9	508008	6699849		DME	14.1	0.03	<0.02	0.19	1.9	0.002	<0.1	1.8	15	126.4	0.3	16.0	0.79	<0.1	0.04	<0.02	12.0	0.18	2	5.9	<0.05	0.1	8.58	1.1	<10	<2
105A07	1075	9	504047	6700872		TrJ	34.2	0.02	0.04	0.07	2.2	0.007	<0.1	0.6	21	65.6	0.4	20.7	0.43	<0.1	0.03	0.02	10.9	0.24	<1	4.7	<0.05	0.2	6.34	1.1	<10	<2
105A07	1076	9	512535	6703390		DME	30.7	0.07	<0.02	0.13	2.3	0.002	<0.1	1.9	15	119.4	0.4	17.1	0.62	<0.1	0.05	<0.02	11.7	0.28	4	6.8	<0.05	0.2	9.10	1.5	<10	<2
105A07	1077	9	525001	6687475		PCH	23.5	0.02	<0.02	0.06	3.3	0.006	0.3	0.9	22	54.9	0.2	29.8	0.56	<0.1	0.02	<0.02	15.1	0.31	<1	5.2	<0.05	0.2	6.43	0.9	<10	<2
105A07	1078	9	524303	6689447		PCH	32.5	0.05	<0.02	0.03	1.5	0.008	<0.1	0.7	26	62.8	0.2	13.5	0.34	<0.1	0.03	<0.02	7.9	0.25	4	4.1	<0.05	0.1	5.58	0.7	<10	<2
105A07	1079	9	524664	6693074		PCH	31.8	0.04	0.02	0.07	2.5	0.006	0.2	0.7	21	74.4	0.5	24.4	2.32	<0.1	0.04	<0.02	12.9	0.40	2	7.3	<0.05	0.2	7.12	0.9	<10	<2
105A07	1080	9	523360	6696597		PCH	48.0	0.29	0.04	0.07	2.2	0.007	<0.1	3.8	28	98.8	0.5	18.6	0.63	<0.1	0.08	<0.02	13.2	0.60	5	7.0	<0.05	0.3	7.71	2.5	<10	<2
105A07	1082	9	526241	6696184	1	PCH	31.3	0.04	<0.02	0.06	3.0	0.006	<0.1	1.0	18	81.2	0.4	32.3	0.61	<0.1	0.04	<0.02	13.2	0.39	<1	6.3	<0.05	0.2	8.39	1.5	<10	<2
105A07	1083	9	526241	6696184	2	PCH	27.2	0.04	<0.02	0.06	3.0	0.006	0.2	0.8	17	71.1	0.3	31.2	0.54	<0.1	0.03	<0.02	12.6	0.36	<1	5.7	<0.05	0.2	7.20	1.2	<10	<2
105A07	1084	9	525209	6698862		PCH	24.0	0.02	<0.02	0.06	3.2	0.005	0.2	1.3	22	62.1	0.5	38.0	0.52	<0.1	<0.02	<0.02	14.2	0.28	<1	6.2	<0.05	0.2	6.60	0.7	<10	<2
105A07	1085	9	521206	6704424		PCH	22.7	0.03	0.03	0.07	3.6	0.007	<0.1	1.2	22	68.6	0.4	30.1	0.46	<0.1	0.02	<0.02	11.6	0.38	3	6.4	<0.05	0.2	6.70	1.0	<10	<2
105A07	1086	9	522106	6706638		PCH	31.8	0.08	0.03	0.06	3.1	0.006	<0.1	1.1	24	75.4	0.5	24.4	0.54	<0.1	0.04	0.02	10.8	0.44	3	6.9	<0.05	0.2	6.99	1.7	<10	<2
105A07	1087	9	526656	6705355		PCH	65.0	0.08	0.04	0.06	3.0	0.005	<0.1	1.0	20	87.4	0.3	32.9	0.71	<0.1	0.06	<0.02	15.6	0.29	<1	8.0	<0.05	0.2	9.56	1.9	<10	<2
105A08	1089	9	530588	6704396		PCH	39.0	0.04	<0.02	0.06	3.0	0.019	0.3	0.9	19	70.8	0.5	36.3	0.65	<0.1	0.03	<0.02	15.9	0.91	<1	10.7	<0.05	0.4	9.21	1.9	<10	<2
105A08	1090	9	530043	6702141		PCH	50.8	0.04	0.04	0.04	2.5	0.011	0.1	0.6	20	81.6	0.4	33.7	0.83													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 % ICPMS	0.02 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.02 ppm ICPMS	20 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.01 % ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.2 ppb ICPMS	0.01 % ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.01 % ICPMS	1 ppm ICPMS	5 ppb ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.001 % ICPMS	0.01 % ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS
105A08	1091	9	532547	6697429		PCH	0.91	1.12	17.6	66.7	0.18	<20	0.21	3.73	18.7	11.1	19.67	2.7	1.3	2.33	14.0	14.72	1.34	171	54	0.37	24.2	0.087	0.05	1.5	0.4	72	0.007
105A08	1092	9	529343	6684487		PCH	2.15	0.99	40.0	176.2	0.28	<20	0.81	1.01	38.3	15.9	39.00	5.4	2.3	3.17	10.5	23.93	0.63	314	126	0.81	40.9	0.071	0.09	2.6	2.0	242	0.009
105A08	1093	9	531084	6688566		PCH	1.74	0.33	13.1	152.5	0.26	<20	0.29	0.53	32.0	12.4	26.38	5.1	4.2	2.67	22.3	38.17	0.56	334	49	0.22	31.8	0.057	0.07	2.2	0.8	350	0.007
105A08	1094	9	535076	6687669		PCH	1.21	0.49	9.0	506.6	0.17	<20	1.17	0.56	18.2	10.9	25.96	3.4	2.1	3.08	11.3	13.19	0.34	319	98	0.95	26.7	0.097	0.08	2.2	1.7	259	0.007
105A08	1095	9	536211	6683474		Q	1.32	0.61	31.4	185.2	0.17	<20	0.45	0.68	29.6	14.5	21.50	3.9	2.7	3.29	18.0	16.92	0.62	921	50	0.56	31.1	0.079	0.06	1.9	0.6	118	0.009
105A08	1096	9	540929	6688294		Q	1.15	0.42	4.6	160.3	0.16	<20	0.34	0.48	19.3	11.6	18.35	3.5	1.6	2.20	13.6	11.39	0.40	194	54	0.34	26.4	0.063	0.06	1.8	0.7	126	0.006
105A08	1097	9	534990	6692160		PCH	1.22	0.41	15.1	107.2	0.14	<20	0.18	0.50	20.9	11.8	15.89	3.8	0.9	2.69	13.6	10.18	0.46	467	52	0.24	26.9	0.064	0.06	1.6	0.5	77	0.010
105A08	1098	9	536412	6695787		PCH	1.16	0.39	7.3	179.4	0.21	<20	0.33	0.57	18.6	10.3	19.28	3.7	1.3	2.58	13.2	11.65	0.38	335	63	0.54	23.7	0.072	0.06	2.0	0.7	91	0.012
105A08	1099	9	542635	6695158		PCH	1.14	0.73	10.2	322.4	0.36	<20	0.85	1.05	21.4	11.6	30.14	3.4	1.7	2.50	13.6	18.65	0.46	692	68	1.50	32.0	0.070	0.11	2.2	1.1	253	0.010
105A08	1100	9	536511	6701087		PCH	1.31	0.16	3.7	137.8	0.17	<20	0.17	0.57	27.4	11.0	19.53	3.8	1.0	2.21	15.4	11.98	0.50	200	52	0.15	26.1	0.068	0.06	1.9	0.7	80	0.010
105A08	1102	9	535554	6702073		PCH	1.54	0.25	6.4	116.4	0.24	<20	0.19	0.58	24.7	16.4	25.56	4.7	0.8	3.17	17.6	13.75	0.53	515	49	0.37	30.5	0.068	0.07	2.0	0.5	70	0.011
105A08	1103	9	537935	6706601		mKS	1.22	0.25	4.3	186.4	0.31	<20	0.49	0.63	21.9	9.2	19.70	3.4	1.8	1.88	15.5	11.53	0.38	130	44	0.37	21.6	0.057	0.06	2.0	0.8	99	0.008
105A07	1104	9	514987	6699305		DME	0.63	0.41	3.7	362.9	0.09	<20	0.65	0.61	31.6	6.3	16.10	2.0	1.0	1.48	10.2	6.45	0.40	477	76	1.36	29.1	0.070	0.07	1.6	1.3	185	0.009
105A07	1105	9	517880	6705609		CPA	0.85	0.20	2.8	288.5	0.08	<20	0.63	1.46	43.1	9.6	29.99	2.5	1.3	1.77	7.1	5.47	0.67	845	65	0.37	46.6	0.074	0.06	2.1	1.9	147	0.009
105A10	1106	9	524787	6711950		PCH	1.15	0.13	2.6	118.9	0.18	<20	0.23	0.46	17.3	7.1	12.09	3.7	0.4	1.93	21.8	7.67	0.43	386	41	0.72	14.6	0.060	0.12	1.8	0.5	75	0.011
105A10	1107	9	522463	6717116	1	PCH	0.79	0.37	7.6	989.2	0.17	<20	0.53	0.40	15.5	8.8	18.58	2.4	1.1	2.24	13.7	13.18	0.31	900	55	1.09	23.3	0.061	0.10	1.9	1.1	150	0.011
105A10	1108	9	522463	6717116	2	PCH	0.79	0.42	8.4	921.5	0.17	<20	0.58	0.42	16.9	9.2	21.52	2.5	1.1	2.32	12.9	13.33	0.33	1070	67	1.12	24.3	0.064	0.09	2.0	1.0	161	0.009
105A10	1110	9	508989	6709171		DME	0.97	1.32	14.1	117.0	0.29	<20	3.71	1.11	18.1	8.7	21.53	2.8	1.4	2.00	14.5	490.31	0.70	680	28	2.13	25.0	0.091	0.08	1.7	0.8	537	0.009
105A10	1111	9	509645	6715804		DME	0.84	0.43	3.3	329.6	0.11	<20	1.09	0.59	16.6	5.1	13.34	2.4	0.4	1.24	11.1	13.10	0.46	152	57	0.48	16.8	0.990	0.07	1.6	1.8	231	0.009
105A10	1112	9	513868	6722516		CPA	0.82	0.32	10.4	740.2	0.09	<20	0.71	1.47	56.8	10.3	24.23	2.4	0.8	4.38	7.6	6.14	0.78	3207	72	1.24	97.0	0.103	0.06	1.8	2.6	172	0.011
105A10	1113	9	504370	6724384		Q	0.73	0.61	8.0	237.0	0.16	<20	0.61	0.69	16.6	7.4	19.18	2.2	1.4	1.89	15.5	10.30	0.41	611	57	1.41	25.4	0.086	0.08	1.7	0.6	180	0.011
105A11	1114	9	491656	6721594		Q	0.74	0.44	4.4	174.5	0.14	<20	0.37	0.27	17.2	6.1	14.78	2.4	1.0	1.54	14.9	7.72	0.38	194	43	0.64	21.1	0.074	0.07	1.5	0.4	107	0.007
105A11	1115	9	493248	6716236		CPA	0.63	2.34	14.2	1049.5	0.11	<20	3.04	1.93	44.7	11.2	52.56	2.1	1.3	1.87	7.2	6.93	0.37	6501	218	6.10	50.3	0.139	0.09	1.3	12.3	300	0.008
105A11	1116	9	493450	6709274		CPA	0.73	0.69	5.8	204.7	0.14	<20	0.48	0.77	19.5	6.6	22.66	2.4	1.0	1.50	12.3	8.58	0.43	282	65	0.93	20.9	0.097	0.09	1.8	2.0	171	0.011
105A12	1117	9	458885	6721191		Q	0.85	0.37	12.1	256.5	0.23	<20	0.45	0.43	30.7	9.0	17.80	2.6	1.1	2.17	18.1	12.33	0.40	572	100	0.54	26.9	0.070	0.08	2.4	0.8	176	0.007
105A12	1118	9	467464	6731270		DMN	0.50	0.18	6.6	152.4	0.20	<20	0.25	0.21	7.3	3.0	8.36	1.5	0.3	0.72	19.4	12.94	0.14	97	102	0.35	5.5	0.039	0.13	1.0	0.2	78	0.009
105A11	1119	9	485690	6732213		Q	0.87	0.30	13.5	371.6	0.20	<20	0.38	1.54	14.9	7.6	14.09	2.4	0.5	2.25	9.5	9.94	0.45	1559	72	0.69	18.4	0.084	0.07	1.2	1.6	115	0.008
105A11	1120	9	483249	6724401		CPA	2.99	2.26	154.6	327.6	0.34	<20	3.30	0.29	20.7	61.2	1109.85	3.1	51.5	3.44	30.3	108.50	0.29	2173	730	4.50	71.1	0.144	0.17	3.0	2.2	1883	0.007
105A07	1122	9	520628	6698973	1	PCH	1.44	0.21	2.0	372.5	0.10	<20	0.55	0.80	75.1	11.9	49.45	3.8	2.1	1.76	7.8	6.01	0.84	206	136	0.54	48.8	0.066	0.05	4.2	1.4	217	0.009
105A07	1123	9	520628	6698973	2	PCH	1.43	0.18	2.2	329.3	0.11	<20	0.54	0.77	68.7	11.8	48.86	3.8	1.6	1.95	7.5	5.51	0.80	226	143	0.48	48.8	0.066	0.05	4.0	1.5	196	0.009
105A07	1124	9	513792	6698108		DME	0.80	0.65	6.0	273.5	0.12	<20	1.27	0.79	18.0	7.5	20.72	2.4	1.1	1.87	10.6	9.09	0.41	213	135	1.91	28.4	0.074	0.10	2.1	2.7	312	0.008
105A07	1125	9	517050	6701998		CPA	0.61	0.48	3.1	242.7	0.11	<20	0.95	1.00	51.1	9.2	19.38	1.9	1.2	1.71	7.6	6.58	0.64	442	122	1.44	72.5	0.080	0.07	2.1	1.8	343	0.007
105A10	1126	9	518243	6707316		PCH	0.82	0.17	2.1	255.7	0.07	<20	0.50	0.81	36.5	6.7	29.94	2.6	0.7	1.36	7.3	4.28	0.51	275	56	0.31	27.6	0.082	0.04	2.2	2.0	106	0.008
105A10	1127	9	522908	6710285		PCH	0.99	0.51	10.8	788.9	0.24	<20	0.84	0.79	16.1	14.5	24.96	2.9	1.3	3.10	16.4	21.65	0.39	1382	88	1.81	27.3	0.077	0.09	2.7	1.2	162	0.011
105A10	1128	9	524769	6708513		PCH	1.05	0.16	4.3	124.1	0.23	<20	0.27	0.43	16.2	9.5	12.98	3.4	1.2	2.17	21.1	9.01	0.39	381	31	0.62	18.0	0.062	0.11	1.9	0.5	93	0.013
105A10	1129	9	524646	6708214		PCH	0.81	0.13	5.4	130.1	0.12	<20	0.16	0.44	14.3	8.6	10.46	2.5	0.6	1.89	14.7	7.40	0.32	462	42	0.22	16.2	0.062	0.07	1.5	0.5	68	0.009
105A10	1130	9	524711	6715609		PCH	0.96	0.14	5.2	82.6	0.19	<20	0.14	0.20	16.2	7.6	14.22	3.1	0.9	1.88	18.3	8.44	0.33	183	25	0.53	17.3	0.051	0.11	1.2	0.3	108	0.011
105A10	1131	9	517453	6715476		CPA	1.01	0.27	6.5	297.5	0.12	<20	0.70	1.00	40.2	8.5	26.94	3.2	1.2	1.89	10.1	7.03	0.63	610	79	1.09	39.6	0.077	0.06	2.4	2.5	203	0.009
105A10	1132	9	513535	6715087		CPA	0.91	0.49	3.6	316.7	0.12	&																					

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm
105A08	1091	9	532547	6697429		PCH	56.1	0.03	<0.02	0.04	3.0	0.008	<0.1	0.6	18	58.8	0.3	28.8	0.42	<0.1	0.04	<0.02	13.8	0.41	<1	3.7	<0.05	0.2	6.57	2.4	<10	<2
105A08	1092	9	529343	6684487		PCH	33.5	0.97	<0.02	0.13	3.6	0.004	<0.1	3.0	24	175.5	0.6	21.9	2.75	<0.1	0.10	0.03	40.2	0.58	<1	7.1	<0.05	0.3	10.19	4.0	<10	<2
105A08	1093	9	531084	6688566		PCH	18.5	0.10	0.02	0.11	5.5	0.005	<0.1	1.4	21	126.7	0.7	44.6	2.39	<0.1	0.08	0.03	39.5	1.04	<1	6.9	<0.05	0.4	12.39	2.4	<10	<2
105A08	1094	9	535076	6687669		PCH	34.1	0.10	<0.02	0.09	3.5	0.003	<0.1	1.5	28	139.5	0.6	22.9	0.66	<0.1	0.06	<0.02	24.2	0.47	8	7.3	<0.05	0.3	7.11	2.8	<10	<2
105A08	1095	9	536211	6683474		Q	26.0	0.03	<0.02	0.06	4.7	0.005	<0.1	0.5	22	97.4	0.3	36.3	0.77	<0.1	0.04	<0.02	28.2	0.26	1	5.0	<0.05	0.2	6.43	1.6	<10	<2
105A08	1096	9	540929	6688294		Q	23.3	0.04	<0.02	0.06	4.0	0.004	<0.1	0.7	17	87.0	0.4	27.2	0.73	<0.1	0.06	<0.02	26.7	0.38	<1	5.7	<0.05	0.2	6.54	2.3	<10	<2
105A08	1097	9	534990	6692160		PCH	20.2	0.03	<0.02	0.06	4.0	0.004	<0.1	0.4	17	80.7	0.5	29.3	0.57	<0.1	0.06	<0.02	24.7	0.29	<1	5.5	<0.05	0.2	6.00	2.3	<10	<2
105A08	1098	9	536412	6695787		PCH	25.7	0.04	<0.02	0.06	3.8	0.007	<0.1	1.0	20	87.3	0.4	27.5	0.66	<0.1	0.06	<0.02	23.2	0.57	2	6.0	<0.05	0.3	6.44	3.0	<10	<2
105A08	1099	9	542635	6695158		PCH	51.8	0.04	0.03	0.09	4.0	0.010	0.2	1.0	29	108.3	0.5	27.6	0.71	<0.1	0.07	<0.02	19.7	0.79	4	8.3	<0.05	0.3	8.21	2.7	<10	<2
105A08	1100	9	536511	6701087		PCH	27.1	0.10	<0.02	0.05	4.3	0.006	<0.1	0.8	17	86.9	0.4	30.6	0.59	<0.1	0.09	<0.02	27.9	0.54	1	5.6	<0.05	0.2	6.15	3.9	<10	<2
105A08	1102	9	535554	6702073		PCH	28.4	0.05	<0.02	0.05	4.8	0.006	0.1	1.0	20	97.4	0.6	37.8	0.70	<0.1	0.09	<0.02	32.3	0.49	<1	6.1	<0.05	0.2	6.78	3.6	<10	<2
105A08	1103	9	537935	6706601		mKS	30.3	0.11	<0.02	0.07	4.6	0.009	0.1	1.5	16	95.6	0.6	30.3	0.70	<0.1	0.09	<0.02	23.5	0.84	<1	5.1	<0.05	0.3	8.39	4.7	<10	<2
105A07	1104	9	514987	6699305		DME	29.2	0.04	<0.02	0.08	2.1	0.007	<0.1	0.6	21	75.9	0.3	20.2	0.30	<0.1	0.04	<0.02	8.1	0.32	4	5.5	<0.05	0.2	6.01	1.1	<10	<2
105A07	1105	9	517880	6705609		CPA	57.7	0.10	<0.02	0.05	1.2	0.010	<0.1	0.6	23	65.8	0.2	14.4	0.25	<0.1	0.03	<0.02	8.0	0.45	7	5.4	<0.05	0.2	5.69	1.0	<10	<2
105A10	1106	9	524787	6711950		PCH	27.6	0.04	<0.02	0.13	3.4	0.037	0.1	3.7	25	65.0	0.4	40.3	1.26	<0.1	0.02	<0.02	23.2	1.38	<1	17.8	<0.05	0.6	7.38	1.1	<10	<2
105A10	1107	9	522463	6717116	1	PCH	29.0	0.05	<0.02	0.10	3.6	0.006	<0.1	0.7	22	115.6	0.5	26.6	0.93	<0.1	0.03	<0.02	12.3	0.27	2	7.9	<0.05	0.3	6.36	0.9	<10	<2
105A10	1108	9	522463	6717116	2	PCH	31.4	0.05	<0.02	0.10	3.5	0.006	<0.1	0.8	22	123.2	0.5	25.4	0.98	<0.1	0.03	<0.02	12.9	0.29	2	8.0	<0.05	0.3	6.61	1.0	<10	<2
105A10	1110	9	508989	6709171		DME	39.4	0.03	0.03	0.11	4.4	0.034	0.2	0.8	34	951.9	0.5	27.4	1.17	<0.1	0.04	<0.02	20.5	0.72	1	6.4	<0.05	0.3	7.52	1.8	<10	<2
105A10	1111	9	509645	6715804		DME	27.4	0.12	<0.02	0.10	3.0	0.011	0.2	1.1	22	140.3	0.4	21.7	0.58	<0.1	0.06	<0.02	14.6	0.71	4	7.1	<0.05	0.2	6.06	1.9	<10	<2
105A10	1112	9	513868	6722516		CPA	65.9	0.17	0.02	0.09	1.2	0.013	0.5	0.6	32	78.8	0.5	14.1	0.39	<0.1	<0.02	<0.02	11.5	0.53	7	9.6	<0.05	0.2	5.41	0.7	<10	<2
105A10	1113	9	504370	6724384		Q	26.4	0.02	0.04	0.10	3.8	0.012	0.2	0.7	25	94.4	0.3	30.1	0.40	<0.1	0.04	<0.02	11.4	0.43	2	6.4	<0.05	0.3	6.82	1.2	<10	<2
105A11	1114	9	491656	6721594		Q	16.8	<0.02	0.02	0.08	3.7	0.014	0.1	0.5	19	68.2	0.2	29.1	0.52	<0.1	0.02	<0.02	13.1	0.47	1	6.4	<0.05	0.3	5.43	0.9	<10	<2
105A11	1115	9	493248	6716236		CPA	129.3	0.18	0.02	0.20	0.5	0.007	0.1	9.8	24	92.2	0.4	10.7	0.50	<0.1	0.04	<0.02	9.4	0.37	10	5.3	<0.05	0.3	13.54	0.9	<10	<2
105A11	1116	9	493450	6709274		CPA	35.8	0.05	0.02	0.10	2.7	0.012	0.2	0.6	21	69.7	0.4	24.4	0.71	<0.1	0.03	<0.02	10.9	0.52	2	7.9	<0.05	0.3	6.95	1.2	<10	<2
105A12	1117	9	458885	6721191		Q	22.6	0.04	0.03	0.10	5.7	0.014	<0.1	2.4	22	80.9	0.5	34.1	0.55	<0.1	0.04	<0.02	10.6	0.73	<1	8.3	<0.05	0.3	9.24	1.8	<10	<2
105A12	1118	9	467464	6731270		DMN	16.4	<0.02	<0.02	0.10	6.7	0.013	0.2	4.5	7	50.9	0.2	33.3	0.68	<0.1	<0.02	<0.02	5.8	0.49	<1	11.8	<0.05	0.3	7.55	0.7	<10	<2
105A11	1119	9	485690	6732213		Q	69.9	0.14	0.05	0.06	1.7	0.007	<0.1	0.9	14	63.6	0.4	18.8	0.33	<0.1	0.04	<0.02	11.1	0.51	7	9.8	<0.05	0.2	5.53	1.0	<10	<2
105A11	1120	9	483249	6724401		CPA	35.7	0.34	0.17	0.91	2.2	0.010	0.1	6.9	28	462.8	6.0	69.8	1.22	0.1	0.10	0.04	20.8	0.46	3	12.1	<0.05	0.3	61.40	2.7	<10	<2
105A07	1122	9	520628	6698973	1	PCH	33.0	0.15	0.02	0.07	1.8	0.012	<0.1	1.7	40	80.0	0.3	15.4	0.36	<0.1	0.06	<0.02	11.7	0.63	3	3.7	<0.05	0.2	6.41	2.0	<10	<2
105A07	1123	9	520628	6698973	2	PCH	30.1	0.14	<0.02	0.06	1.8	0.012	0.1	1.8	40	79.9	0.4	14.6	0.42	<0.1	0.06	<0.02	11.4	0.61	4	4.4	<0.05	0.2	6.17	1.9	<10	<2
105A07	1124	9	513792	6698108		DME	39.5	0.06	0.03	0.18	3.0	0.004	<0.1	1.0	24	139.4	0.4	21.4	0.33	<0.1	0.07	<0.02	12.6	0.34	7	5.9	<0.05	0.2	7.65	2.5	<10	<2
105A07	1125	9	517050	6701998		CPA	45.7	0.05	0.02	0.11	2.1	0.004	<0.1	0.6	22	91.5	0.4	15.6	0.38	<0.1	0.03	<0.02	7.5	0.28	4	5.1	<0.05	0.2	7.17	1.4	<10	<2
105A10	1126	9	518243	6707316		PCH	36.8	0.13	<0.02	0.06	1.6	0.012	0.1	2.6	22	71.2	0.3	14.6	0.32	<0.1	0.03	<0.02	8.0	0.55	3	4.1	<0.05	0.2	5.11	1.4	<10	<2
105A10	1127	9	522908	6710285		PCH	43.4	0.11	0.03	0.10	4.0	0.008	<0.1	1.4	23	188.3	0.5	30.2	0.97	<0.1	0.04	0.02	17.3	0.53	2	9.0	<0.05	0.3	8.86	1.6	<10	<2
105A10	1128	9	524769	6708513		PCH	26.0	0.05	0.02	0.10	4.3	0.023	0.8	2.4	24	68.7	0.5	46.4	0.78	<0.1	0.02	<0.02	19.5	0.87	<1	12.2	<0.05	0.4	8.16	1.1	<10	<2
105A10	1129	9	524646	6708214		PCH	23.9	0.04	<0.02	0.06	3.4	0.006	<0.1	0.9	15	60.3	0.3	27.6	0.41	<0.1	0.04	<0.02	13.5	0.36	<1	6.9	<0.05	0.2	5.64	1.3	<10	<2
105A10	1130	9	524711	6715609		PCH	16.8	0.02	<0.02	0.11	3.9	0.016	0.2	1.1	21	59.0	0.5	40.9	0.85	<0.1	<0.02	<0.02	21.4	0.56	<1	11.2	<0.05	0.3	5.38	0.6	<10	<2
105A10	1131	9	517453	6715476		CPA	36.7	0.09	0.03	0.11	2.0	0.010	0.1	1.1	33	84.8	0.4	18.6	0.24	<0.1	0.04	<0.02	11.6	0.48	5	6.8	<0.05	0.3	6.68	1.6	<10	<2
105A10	1132	9	513535	6715087		CPA	29.0	0.07	0.02	0.11	3.6	0.007	<0.1	1.3	23	138.6	0.5	25.5	0.42	<0.1	0.06	<0.02	16.2	0.59	4	6.7	<0.05	0.2	7.98	2.6	<10	<2
105A10	1133	9	508649	6707208		DME	48.3	0.06	<0.02	0.07	3.4	0.010	<0.1	0.6	20	146.3	0.6	20.1	1.78	<0.1	0.04	<										

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOLOG UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A10	1134	9	507987	6712342		DME	1.16	0.99	11.5	204.9	0.17	<20	1.27	1.10	24.2	8.4	22.20	3.5	0.7	1.98	11.3	29.90	0.62	286	62	1.83	26.7	0.094	0.08	2.0	1.0	330	0.009
105A10	1135	9	506956	6715553		DME	0.85	0.88	13.4	113.2	0.14	<20	0.82	0.61	18.3	6.8	16.79	2.8	0.5	1.68	12.8	21.86	0.57	209	29	1.63	22.0	0.091	0.06	1.4	0.6	196	0.008
105A10	1136	9	508428	6721781		DME	0.47	1.45	8.9	341.0	0.11	<20	1.24	1.00	10.3	5.7	19.02	1.5	<0.2	1.31	11.1	11.80	0.53	109	98	2.69	25.8	0.094	0.08	1.7	1.1	287	0.007
105A10	1137	9	507224	6727895		CPA	0.72	0.38	3.7	258.5	0.11	<20	0.44	0.55	27.9	5.9	13.99	2.4	0.4	1.41	12.5	6.90	0.43	218	52	0.63	35.6	0.081	0.09	1.5	0.6	186	0.018
105A10	1138	9	503474	6726714		Q	0.78	0.65	8.9	254.2	0.20	<20	0.96	0.71	14.2	7.5	17.77	2.6	0.7	1.77	15.2	10.63	0.45	369	84	1.58	24.8	0.092	0.09	1.9	1.1	209	0.017
105A10	1140	9	504667	6726353		Q	0.84	0.70	16.1	486.2	0.24	<20	1.54	0.76	20.5	10.5	26.55	2.7	1.5	3.07	12.4	14.70	0.49	1368	111	2.04	35.8	0.980	0.09	2.1	1.6	376	0.012
105A10	1142	9	502469	6734132		mKS	1.63	0.08	2.3	152.9	0.53	<20	0.17	0.75	8.0	4.9	5.96	5.2	<0.2	1.97	32.6	7.79	0.48	308	27	0.43	5.7	0.089	0.13	2.2	0.3	68	0.052
105A11	1143	9	494114	6725507	1	CPA	0.54	0.91	6.3	204.4	0.12	<20	0.28	0.29	10.8	5.1	18.74	1.9	2.8	1.16	11.1	8.23	0.22	436	50	0.95	15.4	0.061	0.09	1.4	0.4	112	0.014
105A11	1144	9	494114	6725507	2	CPA	0.50	0.82	5.7	194.3	0.11	<20	0.25	0.25	9.4	4.8	17.37	1.8	2.0	1.09	9.5	7.67	0.19	399	52	0.91	14.8	0.051	0.07	1.3	0.4	107	0.011
105A11	1145	9	492500	6718559		CPA	0.70	0.64	16.8	274.7	0.16	<20	0.50	0.45	13.0	6.0	25.63	2.0	8.1	1.52	8.1	9.34	0.30	668	78	1.74	19.5	0.073	0.08	1.9	1.3	398	0.008
105A11	1146	9	493479	6714311		CPA	0.72	0.34	4.9	192.0	0.10	<20	0.31	0.36	17.8	5.6	24.56	2.3	1.6	1.40	8.2	7.10	0.42	541	52	1.54	16.8	0.081	0.07	1.4	1.0	173	0.007
105A11	1147	9	486480	6708801		CPA	1.03	0.69	7.9	154.2	0.10	<20	0.92	1.43	31.0	7.4	34.75	3.2	1.5	1.73	8.1	6.73	0.64	333	141	0.91	24.8	0.118	0.09	1.8	3.0	231	0.008
105A11	1148	9	472822	6714891		Q	0.72	0.22	4.4	149.9	0.09	<20	0.31	1.46	18.3	6.6	13.78	2.4	1.1	1.41	6.5	5.61	0.49	445	1031	0.23	14.9	0.060	0.06	1.5	1.9	121	0.008
105A12	1149	9	458022	6717595		Q	0.84	0.22	6.0	168.9	0.27	<20	0.25	0.28	24.6	5.4	10.30	2.8	<0.2	1.06	13.3	9.65	0.35	196	39	0.19	17.0	0.058	0.10	1.9	0.4	69	0.005
105A12	1150	9	448019	6714877		Q	0.84	0.10	2.9	56.6	0.56	<20	0.09	0.28	14.4	5.3	9.14	2.7	0.3	1.52	25.0	9.37	0.31	281	10	0.44	10.1	0.085	0.20	1.6	0.1	51	0.011
105A12	1151	9	448696	6717208		Q	0.61	0.08	12.1	157.0	0.13	<20	0.10	0.49	14.1	4.5	5.78	1.9	0.3	1.41	9.5	5.27	0.28	727	21	0.21	9.9	0.052	0.07	1.1	0.3	48	0.014
105A12	1153	9	448658	6722148		Q	0.88	0.39	11.1	430.1	0.19	<20	0.35	0.41	39.1	10.3	14.97	2.8	<0.2	1.94	12.4	9.56	0.55	526	77	1.01	49.2	0.084	0.10	2.3	0.4	141	0.015
105A12	1154	9	455281	6729282		Q	0.73	0.21	6.5	178.5	0.22	<20	0.30	0.36	32.7	7.9	14.24	2.1	0.7	1.51	14.5	10.98	0.42	350	72	0.40	27.0	0.071	0.09	1.7	0.4	133	0.006
105A12	1155	9	459803	6733792		DMPE	0.59	0.09	2.5	128.9	0.22	<20	0.11	0.23	13.7	3.5	6.19	1.8	0.3	0.86	16.1	10.57	0.20	128	37	0.24	7.9	0.047	0.06	0.9	<0.1	110	0.008
105A12	1156	9	461106	6731077		DMPE	1.07	0.08	2.2	385.5	0.24	<20	0.28	0.36	17.5	3.8	10.22	2.6	<0.2	0.79	43.3	16.69	0.22	102	89	0.34	11.4	0.068	0.07	0.7	0.5	350	0.005
105A12	1157	9	462445	6730936		DMPE	0.82	0.16	6.6	229.1	0.29	<20	0.49	0.31	13.1	4.9	11.34	2.0	0.6	1.19	25.8	18.58	0.17	427	70	0.43	10.9	0.057	0.12	0.9	0.4	247	0.006
105A11	1158	9	486228	6728144		Q	0.93	0.20	5.4	183.0	0.28	<20	0.27	0.56	14.1	7.9	24.53	2.6	0.9	1.85	14.0	12.82	0.42	229	131	0.38	17.1	0.073	0.10	1.7	0.9	105	0.010
105A11	1159	9	485570	6722668		CPA	0.91	0.41	9.1	205.2	0.19	<20	0.34	1.05	18.2	9.6	28.32	2.9	0.7	2.04	13.9	10.10	0.66	456	113	1.43	22.1	0.094	0.09	1.8	0.5	125	0.009
105A11	1160	9	487000	6721106		CPA	0.68	0.24	3.3	160.8	0.14	<20	0.26	4.01	14.2	6.3	27.19	1.9	0.7	1.34	8.3	9.01	0.54	229	103	0.49	14.6	0.088	0.08	1.4	2.1	67	0.009
105A11	1162	9	487511	6716300		CPA	0.82	0.19	5.1	151.6	0.08	<20	0.22	0.78	19.5	5.7	17.88	2.8	0.7	1.43	9.0	5.10	0.61	219	94	0.28	16.7	0.100	0.07	1.6	0.5	117	0.010
105A11	1164	9	484038	6714556	1	CPA	0.99	0.41	9.7	162.3	0.12	<20	0.61	1.36	24.3	9.1	27.02	3.1	1.0	2.00	8.1	6.94	0.79	864	133	0.82	22.9	0.112	0.08	1.8	1.8	179	0.006
105A11	1165	9	484038	6714556	2	CPA	1.08	0.30	8.8	184.6	0.13	<20	0.73	1.22	24.5	8.5	29.51	3.6	1.0	1.94	8.4	8.00	0.70	568	122	0.80	21.5	0.097	0.09	1.6	1.8	284	0.010
105A11	1166	9	480288	6715321		CPA	1.16	0.52	10.0	157.7	0.14	<20	0.79	1.19	28.3	9.3	33.72	3.7	1.3	2.05	10.9	8.58	0.78	410	356	0.95	26.4	0.123	0.10	2.1	2.5	234	0.007
105A11	1167	9	479284	6717167		CPA	1.18	0.55	9.8	145.0	0.12	<20	0.57	1.10	28.5	9.0	31.85	3.7	1.2	2.10	10.7	7.98	0.90	353	270	1.08	25.9	0.135	0.09	2.1	1.8	206	0.008
105A11	1168	9	478638	6719017		CPA	1.08	0.90	14.2	131.9	0.12	<20	1.25	1.74	29.9	7.8	39.29	3.4	1.3	1.87	10.1	7.32	0.74	287	350	1.61	26.6	0.153	0.10	1.8	3.4	284	0.008
105A11	1169	9	474514	6718067		CPA	0.91	0.37	6.8	199.9	0.21	<20	0.58	1.09	17.9	6.8	18.62	2.8	0.9	1.53	10.9	10.39	0.51	386	152	0.47	18.8	0.072	0.08	1.6	0.8	137	0.009
105A11	1170	9	473647	6724300		CPA	0.71	0.22	50.8	258.4	0.18	<20	0.28	1.13	13.9	7.7	9.92	2.1	0.8	2.22	9.2	7.69	0.42	1556	138	0.33	15.2	0.071	0.08	1.4	1.0	89	0.010
105A11	1171	9	480530	6729508		CPA	0.89	0.16	4.5	162.0	0.15	<20	0.16	0.48	21.7	8.9	22.96	2.7	0.5	1.87	10.5	7.82	0.49	414	126	0.34	18.5	0.065	0.07	1.6	0.5	69	0.009
105A11	1172	9	498536	6732520		CPA	0.63	0.24	4.2	349.8	0.12	<20	0.37	0.61	16.0	6.6	10.92	1.9	0.4	1.45	11.7	7.07	0.45	260	55	0.60	21.8	0.096	0.07	1.3	0.6	106	0.010
105A10	1173	9	500131	6719248		DME	0.80	0.47	3.9	338.5	0.14	<20	0.84	0.82	13.9	5.4	22.69	2.1	1.8	1.20	6.6	10.20	0.33	161	88	0.71	19.3	0.087	0.06	1.7	1.7	296	0.007
105A10	1174	9	500318	6719099		DME	0.57	0.94	10.0	212.1	0.11	<20	1.24	0.57	13.0	5.5	17.31	1.8	0.8	1.30	8.6	11.24	0.37	160	72	1.95	21.3	0.097	0.06	1.4	1.3	218	0.007
105A10	1175	9	500770	6713924		DME	0.72	0.89	7.4	228.5	0.14	<20	3.89	0.79	15.4	6.1	18.73	1.7	1.1	1.41	9.1	31.08	0.35	396	85	2.22	25.0	0.130	0.08	1.2	1.4	383	0.006
105A10	1176	9	501368	6712222		SDM	0.94	0.81	5.2	146.8	0.14	<20	1.35	0.81	20.1	6.2	23.66	2.8	0.8	1.40	9.9	30.47	0.54	102	54	1.52	25.6	0.100	0.08	1.5	2.5	312	0.008
105A10	1177	9	502015	6720635		DME	0.57	1.03	11.6	259.6	0.11	<20	1.25	0.82	12.9	6.5	16.51	1.7	0.8	1.49													

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
105A10	1134	9	507987	6712342		DME	57.4	0.05	0.02	0.10	2.3	0.017	0.2	0.9	29	188.2	0.5	21.8	3.75	<0.1	0.05	<0.02	22.2	0.96	1	9.3	<0.05	0.3	7.32	1.5	<10	<2
105A10	1135	9	506956	6715553		DME	25.1	<0.02	<0.02	0.09	3.1	0.020	0.9	0.7	28	128.1	0.5	23.9	2.45	<0.1	0.04	<0.02	19.4	0.60	<1	6.9	<0.05	0.2	6.06	1.0	<10	<2
105A10	1136	9	508428	6721781		DME	33.0	0.06	0.04	0.15	3.1	0.006	0.1	1.0	24	172.6	0.3	21.4	0.58	<0.1	0.05	<0.02	6.4	0.32	1	5.2	<0.05	0.2	7.47	2.0	<10	<2
105A10	1137	9	507224	6727895		CPA	22.8	0.02	<0.02	0.08	2.2	0.017	0.1	0.5	24	65.3	0.4	25.0	0.41	<0.1	0.03	<0.02	9.2	0.63	1	8.0	<0.05	0.3	5.99	0.7	<10	<2
105A10	1138	9	503474	6726714		Q	30.1	0.04	0.03	0.14	3.7	0.019	0.2	0.8	30	124.9	0.4	29.4	0.65	<0.1	0.03	<0.02	12.1	0.74	3	8.3	<0.05	0.3	7.19	1.5	<10	<2
105A10	1140	9	504667	6726353		Q	36.9	0.04	0.05	0.14	3.1	0.012	0.2	0.8	29	154.9	0.4	25.6	0.55	<0.1	0.03	0.02	13.0	0.49	1	8.2	<0.05	0.3	8.10	1.1	<10	<2
105A10	1142	9	502469	6734132		mKS	54.7	0.02	<0.02	0.10	5.2	0.080	0.3	6.5	52	44.0	0.6	62.3	1.09	<0.1	<0.02	<0.02	17.9	1.44	<1	14.3	<0.05	0.7	8.06	0.3	<10	<2
105A11	1143	9	494114	6725507	1	CPA	18.6	<0.02	0.03	0.09	2.4	0.009	0.1	0.5	17	57.5	0.3	22.2	1.35	<0.1	<0.02	<0.02	8.2	0.34	<1	7.8	<0.05	0.2	5.47	0.7	<10	<2
105A11	1144	9	494114	6725507	2	CPA	16.9	<0.02	0.03	0.09	2.0	0.008	<0.1	0.4	16	53.9	0.3	19.4	1.41	<0.1	<0.02	<0.02	7.1	0.31	<1	7.3	<0.05	0.2	4.94	0.6	<10	<2
105A11	1145	9	492500	6718559		CPA	28.7	<0.02	0.03	0.10	1.2	0.008	0.1	0.8	20	75.3	0.3	16.3	1.19	<0.1	0.03	0.03	11.3	0.40	3	8.2	<0.05	0.3	7.41	0.9	<10	<2
105A11	1146	9	493479	6714311		CPA	23.0	0.02	<0.02	0.07	1.2	0.013	0.2	1.3	20	58.0	0.3	16.5	0.69	<0.1	0.02	<0.02	13.3	0.52	2	5.3	<0.05	0.2	6.18	0.6	<10	<2
105A11	1147	9	486480	6708801		CPA	69.7	0.06	0.04	0.08	0.7	0.015	0.1	0.5	34	87.6	0.2	14.1	0.67	<0.1	0.04	0.02	16.5	0.51	4	7.4	<0.05	0.2	7.16	1.6	<10	<2
105A11	1148	9	472822	6714891		Q	26.6	0.05	<0.02	0.05	1.2	0.012	<0.1	0.6	21	55.0	0.3	12.8	0.37	<0.1	0.04	<0.02	11.3	0.39	3	5.3	<0.05	0.2	4.53	1.3	<10	<2
105A12	1149	9	458022	6717595		Q	13.3	<0.02	<0.02	0.12	2.5	0.021	0.2	0.7	18	61.4	0.5	26.4	1.07	<0.1	<0.02	<0.02	12.4	0.81	<1	14.5	<0.05	0.7	4.98	0.3	<10	<2
105A12	1150	9	448019	6714877		Q	17.5	<0.02	<0.02	0.22	7.5	0.051	1.2	4.5	14	45.3	0.7	55.3	2.87	<0.1	<0.02	<0.02	27.3	1.33	<1	23.8	<0.05	0.5	9.50	<0.1	<10	<2
105A12	1151	9	448696	6717208		Q	32.3	0.02	<0.02	0.06	1.8	0.015	0.2	0.4	10	34.8	0.4	19.6	0.46	<0.1	<0.02	<0.02	11.6	0.56	<1	8.5	<0.05	0.2	4.42	0.2	<10	<2
105A12	1153	9	448658	6722148		Q	22.3	<0.02	<0.02	0.10	3.8	0.020	0.3	1.0	28	78.1	0.5	24.6	1.05	<0.1	0.02	<0.02	14.2	0.57	<1	7.2	<0.05	0.4	8.03	0.8	<10	<2
105A12	1154	9	455281	6729282		Q	17.3	<0.02	<0.02	0.09	4.0	0.014	0.2	1.7	17	67.1	0.3	25.6	0.59	<0.1	0.02	<0.02	10.0	0.51	<1	7.7	<0.05	0.3	6.91	0.8	<10	<2
105A12	1155	9	459803	6733792		DMPE	13.7	<0.02	<0.02	0.08	2.0	0.012	0.1	3.4	11	36.6	0.3	26.7	0.48	<0.1	<0.02	<0.02	7.5	0.41	<1	8.4	<0.05	0.3	6.50	<0.1	<10	<2
105A12	1156	9	461106	6731077		DMPE	16.3	0.04	<0.02	0.17	1.0	0.006	0.1	14.8	11	45.0	0.6	66.9	0.88	<0.1	<0.02	<0.02	12.2	0.52	<1	10.9	<0.05	0.3	16.89	0.1	<10	<2
105A12	1157	9	462445	6730936		DMPE	16.6	0.02	<0.02	0.15	1.8	0.011	0.1	8.3	11	64.7	0.7	52.1	0.86	<0.1	<0.02	<0.02	11.5	0.37	<1	16.3	<0.05	0.4	12.10	<0.1	<10	<2
105A11	1158	9	486228	6728144		Q	30.3	0.06	0.04	0.08	4.3	0.011	<0.1	1.4	15	66.0	0.3	28.0	0.39	<0.1	0.08	<0.02	16.0	0.63	3	7.7	<0.05	0.2	7.14	2.5	<10	<2
105A11	1159	9	485570	6722668		CPA	35.6	<0.02	0.04	0.09	3.8	0.030	0.1	0.7	26	72.3	0.2	27.7	0.52	<0.1	0.05	<0.02	16.7	0.42	<1	5.5	<0.05	0.2	7.31	1.8	<10	<2
105A11	1160	9	487000	6721106		CPA	53.8	0.06	<0.02	0.05	2.4	0.014	<0.1	0.7	15	53.5	0.2	15.9	0.41	<0.1	0.06	<0.02	11.9	0.30	<1	4.3	<0.05	0.1	6.28	2.0	<10	<2
105A11	1162	9	487511	6716300		CPA	27.4	0.02	<0.02	0.06	1.9	0.019	0.2	0.4	25	57.1	0.2	17.9	0.50	<0.1	0.04	<0.02	14.8	0.48	<1	5.7	<0.05	0.2	5.63	1.3	<10	<2
105A11	1164	9	484038	6714556	1	CPA	48.4	0.04	0.03	0.08	1.3	0.017	<0.1	0.5	32	78.0	0.3	15.8	0.77	<0.1	0.04	<0.02	17.0	0.42	1	6.4	<0.05	0.2	6.57	1.4	<10	<2
105A11	1165	9	484038	6714556	2	CPA	48.8	0.04	0.04	0.09	0.6	0.014	0.1	0.4	33	76.4	0.4	16.6	0.66	<0.1	<0.02	<0.02	17.4	0.42	1	8.0	<0.05	0.2	5.95	0.4	<10	<2
105A11	1166	9	480288	6715321		CPA	44.9	0.03	0.04	0.09	1.5	0.019	0.1	0.6	36	89.1	0.4	20.1	0.71	<0.1	0.05	<0.02	18.2	0.52	<1	7.6	<0.05	0.2	8.28	1.6	<10	<2
105A11	1167	9	479284	6717167		CPA	36.4	<0.02	0.03	0.09	1.5	0.021	0.2	0.7	38	85.7	0.4	19.1	0.84	<0.1	0.04	0.02	21.3	0.47	2	6.9	<0.05	0.2	8.15	1.4	<10	<2
105A11	1168	9	478638	6719017		CPA	50.3	0.06	<0.02	0.14	0.8	0.016	0.1	0.8	36	105.7	0.3	16.4	0.79	<0.1	0.05	<0.02	17.6	0.57	5	8.9	<0.05	0.2	10.19	1.8	<10	<2
105A11	1169	9	474514	6718067		CPA	23.6	0.03	<0.02	0.07	2.0	0.014	0.3	0.6	20	62.4	0.2	21.5	0.47	<0.1	0.05	<0.02	14.8	0.75	<1	6.9	<0.05	0.3	8.15	1.8	<10	<2
105A11	1170	9	473647	6724300		CPA	30.2	0.06	<0.02	0.06	1.7	0.010	0.1	0.5	15	55.5	0.2	18.3	0.53	<0.1	0.03	<0.02	11.4	0.55	1	7.2	<0.05	0.2	5.62	1.0	<10	<2
105A11	1171	9	480530	6729508		CPA	21.6	0.03	0.03	0.05	2.6	0.024	0.3	0.7	23	56.4	0.3	21.1	0.47	<0.1	0.05	<0.02	17.3	0.58	2	5.3	<0.05	0.2	5.45	1.6	<10	<2
105A11	1172	9	498536	6732520		CPA	26.9	0.03	<0.02	0.09	3.5	0.014	0.2	0.7	17	74.1	0.2	23.8	0.37	<0.1	0.04	<0.02	11.4	0.44	1	5.4	<0.05	0.2	5.86	1.6	<10	<2
105A10	1173	9	500131	6719248		DME	37.8	0.08	<0.02	0.09	1.0	0.006	<0.1	2.9	15	102.7	0.6	13.2	0.59	<0.1	0.05	<0.02	13.5	0.51	4	8.2	<0.05	0.2	7.02	1.5	<10	<2
105A10	1174	9	500318	6719099		DME	21.4	0.03	<0.02	0.10	2.0	0.009	0.2	1.0	21	132.0	0.3	16.9	1.07	<0.1	0.04	<0.02	9.7	0.38	2	5.4	<0.05	0.2	6.34	1.3	<10	<2
105A10	1175	9	500770	6713924		DME	29.4	0.04	0.03	0.13	0.8	0.008	0.1	0.7	21	211.3	0.4	16.9	2.14	<0.1	0.03	<0.02	10.4	0.38	<1	9.7	<0.05	0.2	9.62	0.7	<10	<2
105A10	1176	9	501368	6712222		SDM	29.7	0.06	<0.02	0.13	1.6	0.016	0.3	1.4	25	173.6	0.5	18.2	4.03	<0.1	0.04	<0.02	21.1	0.80	5	8.3	<0.05	0.2	7.36	1.4	<10	<2
105A10	1177	9	502015	6720635		DME	26.4	0.03	<0.02	0.11	1.9	0.008	0.2	0.7	22	146.3	0.4	18.3	1.06	<0.1	0.03	<0.02	9.3	0.37	2	6.1	<0.05	0.2	6.50	1.2	<10	<2
105A10	1178	9	506588	6724725		DME	46.2	<0.02	<0.02	0.09	4.0	0.014	0.1	0.5	21	70.8	0.3															

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.1 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.1 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A10	1179	9	512075	6727556		CPA	0.92	0.16	2.6	158.9	0.10	<20	0.23	0.41	45.8	7.3	11.62	3.0	0.6	1.62	13.5	5.10	0.61	255	49	0.45	36.2	0.085	0.07	1.7	0.6	113	0.017
105A10	1180	9	511169	6731858		DME	1.13	0.29	5.8	137.0	0.23	<20	0.29	0.40	21.1	7.3	11.40	3.7	0.6	2.09	25.7	6.53	0.40	257	37	0.90	18.2	0.071	0.10	1.7	0.5	103	0.025
105A11	1182	9	480939	6716820	1	CPA	1.34	0.58	9.3	126.0	0.12	<20	0.78	0.90	32.5	10.8	53.37	4.5	2.9	2.36	9.2	8.31	0.89	508	99	1.09	29.3	0.111	0.09	2.5	2.6	259	0.004
105A11	1183	9	480939	6716820	2	CPA	1.28	0.69	9.1	143.9	0.12	<20	0.92	1.08	32.2	10.1	61.72	4.2	2.6	2.16	10.5	8.43	0.80	506	143	1.20	29.3	0.110	0.09	2.4	3.3	335	0.005
105A11	1185	9	481099	6716720		CPA	1.18	0.29	9.3	192.0	0.13	<20	0.73	0.76	26.9	10.1	43.61	3.7	2.1	2.09	8.8	7.74	0.74	936	138	1.10	25.0	0.990	0.08	2.1	2.2	231	0.006
105A11	1186	9	479716	6720704		CPA	1.26	0.49	12.3	286.8	0.19	<20	0.86	0.76	22.6	8.3	44.05	3.4	0.8	2.16	11.5	10.69	0.69	404	182	1.29	26.9	0.086	0.08	1.7	3.2	357	0.006
105A11	1187	9	479514	6720709		CPA	1.00	0.63	12.1	122.1	0.18	<20	0.68	3.22	23.4	7.7	25.04	2.9	1.1	1.66	10.8	9.15	1.42	344	193	0.91	21.8	0.154	0.08	1.5	0.9	169	0.010
105A11	1188	9	497927	6733484		CPA	0.78	0.40	5.4	519.2	0.19	<20	0.86	0.44	11.2	5.0	12.09	2.2	0.6	1.44	15.1	7.85	0.30	294	48	1.93	20.0	0.076	0.07	1.3	0.7	112	0.021
105A10	1189	9	501689	6715063		SDM	0.65	0.89	12.4	144.2	0.13	<20	1.99	0.40	11.6	6.0	18.71	1.7	1.2	1.32	9.7	17.53	0.29	321	30	2.23	21.9	0.089	0.06	1.3	0.6	183	0.006
105A10	1190	9	501418	6714300		SDM	0.73	0.63	14.2	199.8	0.13	<20	1.09	0.50	14.3	6.4	16.38	2.1	1.7	1.51	9.2	19.62	0.38	586	42	1.30	21.0	0.096	0.06	1.4	0.9	231	0.008
105A10	1191	9	500260	6710597		DME	0.70	1.69	26.5	275.7	0.15	<20	3.32	1.99	13.2	7.3	27.62	1.9	0.9	1.65	8.2	13.71	0.46	485	74	2.57	25.9	0.104	0.07	1.8	4.0	388	0.005
105A10	1192	9	510599	6727822		CPA	0.48	0.21	3.4	254.2	0.06	<20	0.59	0.43	15.2	3.4	8.94	1.5	0.4	1.02	8.8	4.01	0.22	587	44	0.59	17.3	0.062	0.05	0.9	1.1	137	0.024
105A10	1193	9	508343	6732879		DME	1.42	0.21	12.7	368.1	0.19	<20	0.67	0.82	21.2	7.4	16.37	4.0	0.3	2.38	16.5	9.19	0.48	1316	107	0.73	19.4	0.108	0.07	1.6	0.7	228	0.017
105A10	1194	9	526634	6730132		uPCV	0.97	0.26	7.5	141.4	0.30	<20	0.32	0.85	14.4	8.8	18.09	3.0	1.4	2.00	12.6	12.31	0.41	552	45	0.83	20.3	0.067	0.08	1.9	0.5	126	0.014
105A14	1195	9	479188	6762580		DMN	1.17	0.24	6.1	445.0	0.13	<20	0.64	1.00	88.7	10.9	44.83	2.7	1.3	1.99	19.2	9.08	0.85	491	161	0.62	101.0	0.082	0.07	1.3	1.8	297	0.005
105A14	1196	9	473150	6762524		DMN	1.03	0.26	4.0	467.6	0.17	<20	0.53	0.94	32.1	9.4	33.52	2.4	1.8	1.59	9.0	14.29	0.46	288	118	0.54	43.7	0.075	0.07	1.2	1.7	284	0.003
105A13	1197	9	466271	6759112		CPA	0.90	0.23	24.3	161.5	0.36	<20	0.41	0.92	14.0	6.1	37.34	2.4	1.2	1.38	60.2	28.19	0.37	289	106	0.71	9.5	0.074	0.21	1.1	1.2	207	0.009
105A13	1198	9	461358	6761955		CPA	1.15	0.49	10.7	300.3	0.40	<20	0.61	1.07	27.3	11.6	52.37	2.3	2.5	2.15	136.3	43.01	0.41	534	277	0.87	60.4	0.089	0.12	1.6	2.2	541	0.005
105A13	1199	9	454691	6758270		CPA	1.16	0.29	49.6	126.6	0.23	<20	0.67	0.47	252.3	27.8	36.05	2.7	770.7	2.73	11.4	7.93	2.16	469	72	1.04	437.6	0.069	0.06	2.6	1.8	234	0.012
105A13	1200	9	448435	6762720		CPA	1.56	0.05	7.9	189.1	0.07	<20	0.20	0.79	129.9	19.4	57.36	4.1	1.3	2.45	6.8	3.84	1.06	614	30	0.25	117.4	0.061	0.20	3.7	0.6	90	0.060
105A10	1202	9	516212	6733399		DME	1.15	0.18	3.3	433.9	0.14	<20	1.29	0.60	22.9	8.3	18.82	3.0	2.2	1.95	10.9	7.03	0.41	347	139	1.05	34.8	0.980	0.07	2.3	2.7	419	0.011
105A10	1203	9	511232	6734013		DME	1.42	0.19	6.3	167.4	0.23	<20	0.23	0.61	14.6	5.3	8.72	4.1	0.6	1.71	22.2	7.76	0.39	221	37	0.68	11.3	0.058	0.10	2.1	0.5	94	0.042
105A10	1204	9	521693	6731721		PCH	0.67	0.40	7.2	215.7	0.11	<20	1.02	0.46	10.1	5.3	16.05	1.7	0.2	1.20	11.4	16.38	0.28	149	47	0.76	21.6	0.087	0.08	1.6	1.3	299	0.011
105A10	1205	9	516392	6725815		Q	0.81	0.16	4.3	389.4	0.10	<20	0.65	0.62	24.6	6.4	18.76	2.2	1.1	1.86	8.3	5.78	0.41	446	67	0.45	30.6	0.072	0.06	2.1	2.1	218	0.014
105A14	1206	9	479838	6759234		DMN	1.05	0.18	6.8	546.0	0.21	<20	0.52	0.57	35.4	7.6	30.42	2.7	1.4	1.69	17.0	10.86	0.55	326	152	0.33	36.9	0.076	0.08	1.8	1.3	198	0.005
105A14	1207	9	476326	6762604	1	DMN	1.18	0.17	5.4	389.4	0.18	<20	0.56	0.52	47.6	9.5	23.65	2.7	1.6	1.94	20.3	12.65	0.70	394	136	0.35	44.4	0.074	0.10	1.7	0.7	158	0.006
105A14	1209	9	476326	6762604	2	DMN	1.11	0.16	3.7	332.7	0.18	<20	0.46	0.49	43.5	7.3	21.37	2.7	216.8	1.61	18.5	12.37	0.66	269	131	0.28	38.3	0.073	0.06	1.6	0.6	189	0.002
105A13	1210	9	471935	6760897		DMN	1.26	0.28	12.3	255.5	0.22	<20	0.39	0.39	142.3	19.1	32.76	3.1	26.1	2.60	16.4	13.77	2.04	607	108	0.63	179.2	0.069	0.09	2.2	0.7	139	0.004
105A13	1211	9	469756	6760476		DMN	1.18	0.29	26.9	112.6	1.11	<20	0.34	0.48	30.9	14.7	38.84	3.1	2.0	2.46	23.6	24.92	0.61	845	64	1.29	32.8	0.089	0.16	1.7	1.1	140	0.004
105A13	1212	9	462980	6760400		CPA	1.10	0.18	9.2	224.8	0.41	<20	0.40	0.67	16.4	5.9	26.28	2.6	1.3	1.38	75.8	31.00	0.38	257	113	0.77	12.0	0.078	0.15	0.9	0.9	264	0.005
105A13	1213	9	455134	6760805		CPA	2.51	0.48	26.5	224.4	0.34	<20	0.94	0.79	57.6	13.5	50.01	5.3	2.6	2.45	72.9	13.53	1.33	407	54	1.98	210.4	0.107	0.13	2.2	2.8	696	0.050
105A13	1214	9	452068	6762181		CPA	1.07	0.11	8.0	114.6	0.16	<20	0.23	0.17	246.5	31.6	16.12	2.9	1.3	2.75	7.0	6.61	2.75	453	22	0.25	466.3	0.054	0.06	2.7	0.4	56	0.014
105A13	1215	9	445983	6758563		DMPE	1.26	0.05	7.1	128.9	0.10	<20	0.12	0.33	121.9	20.5	34.19	3.9	2.2	2.56	6.5	4.91	1.82	524	26	0.54	213.0	0.072	0.15	3.8	0.6	97	0.024
105A13	1216	9	446331	6754203		DMPE	1.31	0.09	6.1	154.3	0.15	<20	0.28	0.39	152.9	20.9	34.02	3.8	1.1	2.74	10.2	6.45	2.10	404	36	0.74	252.3	0.071	0.13	4.0	0.8	157	0.026
105A13	1217	9	447420	6747084		DMPE	1.15	0.14	6.6	308.5	0.46	<20	0.93	0.42	17.7	6.8	25.81	2.7	2.5	1.52	25.9	35.93	0.33	394	53	1.22	13.7	0.066	0.11	1.4	1.2	1040	0.005
105A13	1218	9	454169	6750690		DMPE	1.03	0.37	34.1	431.4	2.37	<20	3.32	0.44	71.8	11.1	52.70	2.7	<0.2	2.34	35.8	40.32	0.59	353	47	2.56	71.9	0.056	0.12	2.0	2.4	738	0.007
105A13	1219	9	459516	6751772		DMN	0.81	0.43	14.1	368.0	0.47	<20	0.32	0.80	26.4	10.1	24.91	2.3	1.9	1.90	12.7	20.68	0.38	579	48	0.99	33.5	0.056	0.10	1.6	1.1	364	0.008
105A13	1220	9	459697	6748311		DMN	0.81	0.68	40.2	635.2	0.27	<20	0.72	0.71	47.8	15.0	22.08	2.1	4.2	5.04	18.4	13.83	0.48	2861	68	2.01	60.2	0.077	0.10	1.9	0.9	376	0.010
105A13	1222	9	448979	6753959		DMN	1.24	0.08	5.9	140.0	0.09	<20	0.26																				

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm
105A10	1179	9	512075	6727556		CPA	24.2	0.03	<0.02	0.06	2.3	0.018	0.2	1.0	30	58.5	0.3	26.2	0.47	<0.1	<0.02	<0.02	12.8	0.60	<1	6.6	<0.05	0.3	5.98	0.5	<10	<2
105A10	1180	9	511169	6731858		DME	25.8	<0.02	<0.02	0.08	4.0	0.038	0.7	1.6	47	54.1	0.4	50.9	0.81	<0.1	<0.02	<0.02	13.5	0.99	<1	10.8	<0.05	0.4	6.51	0.3	<10	<2
105A11	1182	9	480939	6716820	1	CPA	72.1	0.04	<0.02	0.08	1.0	0.021	0.3	0.7	46	102.4	0.4	16.4	1.09	<0.1	0.05	0.03	22.4	0.45	2	8.2	<0.05	0.2	8.58	2.3	<10	<2
105A11	1183	9	480939	6716820	2	CPA	82.7	0.05	0.05	0.09	1.0	0.020	0.1	0.9	43	101.7	0.4	17.0	1.09	<0.1	0.05	0.02	21.6	0.53	4	8.4	<0.05	0.2	9.19	2.2	<10	<2
105A11	1185	9	481099	6716720		CPA	52.2	0.04	<0.02	0.09	1.5	0.017	0.2	0.7	37	89.8	0.2	18.5	0.63	<0.1	0.05	<0.02	19.3	0.43	4	7.2	<0.05	0.2	7.90	1.9	<10	<2
105A11	1186	9	479716	6720704		CPA	48.5	0.05	0.06	0.10	0.9	0.017	0.2	1.2	28	103.8	0.3	21.1	1.02	<0.1	0.04	<0.02	26.0	0.53	7	7.0	<0.05	0.3	11.80	1.2	<10	<2
105A11	1187	9	479514	6720709		CPA	45.1	0.03	0.02	0.10	1.4	0.017	0.3	0.9	25	74.2	0.3	20.6	0.65	<0.1	<0.02	<0.02	14.6	0.58	<1	7.5	<0.05	0.3	12.31	1.1	<10	<2
105A11	1188	9	497927	6733484		CPA	27.2	0.02	<0.02	0.13	2.9	0.025	0.4	2.3	28	112.2	0.3	27.8	0.45	<0.1	<0.02	<0.02	10.0	0.65	2	6.7	<0.05	0.3	6.95	0.7	<10	<2
105A10	1189	9	501689	6715063		SDM	22.0	<0.02	0.02	0.09	1.6	0.009	0.3	0.7	23	155.9	0.4	19.3	3.79	<0.1	<0.02	<0.02	11.9	0.33	<1	7.9	<0.05	0.2	7.12	0.4	<10	<2
105A10	1190	9	501418	6714300		SDM	26.2	0.02	<0.02	0.09	2.1	0.011	0.2	0.7	21	128.1	0.3	17.7	1.81	<0.1	0.02	<0.02	13.2	0.43	2	6.9	<0.05	0.2	7.55	0.9	<10	<2
105A10	1191	9	500260	6710597		DME	49.5	0.07	<0.02	0.10	1.3	0.007	0.2	1.0	18	146.3	0.4	15.6	1.60	<0.1	0.03	<0.02	11.8	0.37	6	7.3	<0.05	0.2	10.71	1.6	<10	<2
105A10	1192	9	510599	6727822		CPA	28.0	0.03	<0.02	0.05	1.2	0.012	0.2	0.6	16	51.9	0.1	17.7	0.26	<0.1	<0.02	<0.02	6.0	0.42	1	5.2	<0.05	0.2	4.86	0.3	<10	<2
105A10	1193	9	508343	6732879		DME	40.7	0.06	0.04	0.12	1.2	0.037	0.2	2.0	31	110.0	0.3	29.8	0.89	<0.1	<0.02	<0.02	16.3	1.20	1	13.1	<0.05	0.4	8.78	0.5	<10	<2
105A10	1194	9	526634	6730132		uPCV	57.1	0.06	0.03	0.08	3.4	0.016	0.3	3.7	18	71.6	0.5	25.1	0.61	<0.1	0.05	<0.02	19.5	0.99	<1	8.7	<0.05	0.4	8.28	2.0	<10	<2
105A14	1195	9	479188	6762580		DMN	43.8	0.06	<0.02	0.05	1.1	0.010	0.1	1.0	20	79.3	0.3	27.5	0.30	<0.1	0.03	<0.02	15.1	0.42	<1	7.5	<0.05	0.2	11.07	1.2	<10	<2
105A14	1196	9	473150	6762524		DMN	34.2	0.13	<0.02	0.06	1.2	0.005	<0.1	2.7	15	100.0	0.5	18.3	0.21	<0.1	0.06	<0.02	11.3	0.29	6	6.5	<0.05	0.2	8.55	2.2	<10	3
105A13	1197	9	466271	6759112		CPA	75.7	0.06	0.03	0.19	4.0	0.019	0.2	34.2	13	59.9	0.4	43.0	3.19	<0.1	0.02	<0.02	15.9	0.95	<1	24.3	<0.05	0.3	23.15	0.9	<10	<2
105A13	1198	9	461358	6761955		CPA	79.6	0.10	0.09	0.11	3.1	0.009	0.1	27.0	13	116.3	0.6	83.2	0.58	<0.1	0.03	<0.02	15.3	0.58	<1	10.3	<0.05	0.2	63.05	1.3	<10	<2
105A13	1199	9	454691	6758270		CPA	22.2	0.05	0.04	0.09	1.3	0.023	2.3	1.1	33	77.5	0.4	18.3	4.33	<0.1	0.02	<0.02	11.3	0.52	<1	9.5	<0.05	0.4	6.46	0.5	<10	<2
105A13	1200	9	448435	6762720		CPA	21.0	0.03	<0.02	0.14	0.7	0.990	3.7	0.5	54	55.6	0.2	10.9	3.96	<0.1	<0.02	<0.02	19.2	1.07	1	26.0	<0.05	0.3	5.36	0.2	<10	<2
105A10	1202	9	516212	6733399		DME	41.7	0.08	0.06	0.19	1.6	0.011	<0.1	1.3	31	120.9	0.5	23.2	0.42	<0.1	0.03	0.02	14.6	0.87	3	8.4	<0.05	0.4	9.20	1.1	<10	<2
105A10	1203	9	511232	6734013		DME	38.7	0.04	<0.02	0.12	2.3	0.062	0.4	4.1	34	52.3	0.5	40.4	1.00	<0.1	<0.02	<0.02	16.4	1.94	<1	14.7	<0.05	0.5	7.31	0.5	<10	<2
105A10	1204	9	521693	6731721		PCH	32.3	0.05	<0.02	0.11	3.2	0.007	0.1	2.1	27	147.3	0.4	23.8	0.33	<0.1	0.06	<0.02	9.1	0.47	1	5.4	<0.05	0.2	8.02	2.8	<10	<2
105A10	1205	9	516392	6725815		Q	42.1	0.05	<0.02	0.09	1.8	0.008	0.1	0.9	23	73.5	0.3	16.2	0.25	<0.1	0.03	0.02	10.7	0.47	2	6.2	<0.05	0.3	6.81	1.1	<10	<2
105A14	1206	9	479838	6759234		DMN	28.8	0.08	0.05	0.08	1.9	0.007	<0.1	1.7	16	74.7	0.3	29.5	0.27	<0.1	0.06	<0.02	11.3	0.37	<1	8.9	<0.05	0.2	10.44	1.9	<10	<2
105A14	1207	9	476326	6762604	1	DMN	24.0	0.05	0.03	0.09	1.5	0.014	0.1	1.5	18	99.9	0.3	28.0	0.25	<0.1	0.02	<0.02	11.7	0.51	<1	8.6	<0.05	0.2	11.94	1.4	<10	<2
105A14	1209	9	476326	6762604	2	DMN	20.0	0.05	<0.02	0.08	1.2	0.014	<0.1	1.1	16	84.1	0.2	26.4	0.29	<0.1	0.03	<0.02	11.3	0.48	<1	7.6	<0.05	0.2	10.62	1.0	<10	<2
105A13	1210	9	471935	6760897		DMN	20.8	0.04	0.06	0.06	3.6	0.011	0.2	1.2	23	110.0	0.4	31.1	0.40	<0.1	0.03	<0.02	14.6	0.28	2	6.2	<0.05	0.2	7.76	1.6	<10	<2
105A13	1211	9	469756	6760476		DMN	32.5	0.03	0.13	0.17	4.9	0.017	0.2	4.5	19	78.2	0.6	44.2	1.20	<0.1	0.03	0.03	21.6	0.87	3	16.3	<0.05	0.4	9.42	0.8	<10	<2
105A13	1212	9	462980	6760400		CPA	56.6	0.05	<0.02	0.17	2.4	0.014	0.3	37.0	11	86.0	0.6	46.5	1.73	<0.1	<0.02	<0.02	22.5	0.82	<1	24.6	<0.05	0.3	33.12	0.3	<10	<2
105A13	1213	9	455134	6760805		CPA	51.3	0.10	0.02	0.18	2.2	0.029	0.2	3.8	49	137.2	1.1	44.4	3.13	<0.1	0.05	0.02	19.7	0.66	<1	18.2	<0.05	0.5	26.92	3.0	<10	<2
105A13	1214	9	452068	6762181		CPA	9.9	0.02	0.02	0.06	1.1	0.038	0.6	0.5	29	61.7	0.3	12.9	0.69	<0.1	<0.02	<0.02	9.6	0.58	1	8.7	<0.05	0.3	4.27	0.4	<10	<2
105A13	1215	9	445983	6758563		DMPE	10.9	<0.02	<0.02	0.14	0.9	0.083	<0.1	0.6	51	51.4	0.3	11.9	2.70	<0.1	<0.02	0.03	12.4	0.85	<1	20.8	<0.05	0.3	4.42	0.1	<10	<2
105A13	1216	9	446331	6754203		DMPE	17.2	<0.02	0.06	0.12	2.4	0.057	0.4	1.0	55	59.6	0.4	19.2	2.27	<0.1	<0.02	<0.02	13.1	0.58	1	14.1	<0.05	0.3	5.78	0.2	<10	<2
105A13	1217	9	447420	6747084		DMPE	25.6	0.05	0.03	0.14	2.8	0.016	<0.1	10.1	16	193.1	0.6	31.2	0.72	<0.1	<0.02	<0.02	10.3	0.58	1	14.6	<0.05	0.4	12.27	0.1	12	<2
105A13	1218	9	454169	6750690		DMPE	35.3	0.06	0.16	0.08	5.6	0.019	2.7	6.4	22	465.5	0.4	35.4	0.93	<0.1	<0.02	0.02	12.1	0.52	4	13.3	<0.05	0.4	17.40	0.6	30	<2
105A13	1219	9	459516	6751772		DMN	34.2	0.06	0.03	0.11	3.7	0.007	<0.1	2.0	13	76.1	0.3	24.2	0.64	<0.1	0.04	<0.02	9.9	0.41	3	9.3	<0.05	0.2	4.94	1.7	<10	<2
105A13	1220	9	459697	6748311		DMN	44.3	0.04	<0.02	0.10	4.3	0.019	0.2	2.3	22	70.7	0.4	30.1	0.55	<0.1	<0.02	<0.02	8.4	0.55	<1	9.0	<0.05	0.3	9.59	1.2	<10	<2
105A13	1222	9	448979	6753959		DMN	18.4	0.03	<0.02	0.11	4.3	0.061	0.4	1.9	50	62.6	0.4	23.9	1.91	<0.1	<0.02	<0.02	12.2	0.50	2	14.6	<0.05	0.4	5.83	0.4	<10	<2
105A13	1223	9	449588	6747222		DMPE	20.7	0.05	0.12	0.16	3.3	0.010	0.8	13.8	11	413.6																

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOLOG UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
105A13	1224	9	461309	6748913		DMN	0.53	2.34	10.1	236.0	0.11	<20	0.36	1.01	47.8	5.0	13.30	2.0	0.8	0.97	10.7	6.58	0.46	484	23	1.75	36.3	0.077	0.08	1.1	0.7	90	0.009
105A13	1225	9	463722	6753819		CPA	1.23	0.55	20.2	293.2	0.19	<20	0.53	0.70	72.8	13.9	31.60	3.2	3.5	2.19	21.3	11.07	0.79	598	77	0.54	98.8	0.068	0.09	2.3	1.0	226	0.008
105A13	1226	9	468003	6756905	1	CPA	0.76	0.27	2.9	277.0	0.20	<20	0.23	0.53	37.3	6.7	26.10	2.1	1.6	1.17	30.1	11.83	0.43	199	94	0.44	32.3	0.064	0.08	1.5	0.7	176	0.006
105A13	1228	9	468003	6756905	2	CPA	0.76	0.32	3.6	280.9	0.22	<20	0.22	0.58	36.8	7.0	28.96	2.1	<0.2	1.18	32.8	12.72	0.43	200	102	0.43	33.8	0.065	0.09	1.6	0.8	196	0.005
105A13	1229	9	450827	6754257		DMN	1.67	0.39	18.4	257.6	0.21	<20	0.63	0.49	127.9	18.2	39.32	5.3	2.3	2.69	12.1	10.60	1.34	453	47	3.10	132.2	0.055	0.19	4.3	0.9	258	0.023
105A13	1230	9	450976	6757222		DMN	1.69	0.29	23.8	195.4	0.17	<20	0.45	0.48	216.3	27.3	36.48	4.4	7.1	3.23	14.1	14.75	2.27	564	105	0.45	213.9	0.072	0.23	4.9	0.9	265	0.020
105A13	1231	9	458465	6743368		DMN	1.23	0.37	32.6	190.6	0.49	<20	0.66	0.45	20.6	11.0	29.40	3.9	2.0	2.55	43.6	77.23	0.59	652	58	2.03	9.8	0.067	0.18	2.9	0.3	319	0.005
105A13	1232	9	465927	6743360		CPA	0.88	0.63	24.7	937.1	1.99	<20	1.15	0.41	20.7	8.4	24.63	2.4	5.4	1.85	40.9	49.24	0.34	447	138	1.63	17.0	0.064	0.18	1.9	0.6	395	0.006
105A13	1233	9	465261	6736359		DMN	0.83	0.49	33.1	658.8	0.74	<20	2.17	0.28	14.3	7.4	21.65	1.9	1.8	1.91	57.1	158.21	0.18	739	327	2.71	17.2	0.054	0.13	1.8	0.9	698	0.006
105A13	1234	9	465679	6741617		DMPE	0.79	0.54	21.7	458.0	2.03	<20	1.46	0.39	7.8	4.3	17.13	2.2	3.0	1.42	55.8	57.39	0.17	434	72	1.28	4.6	0.044	0.21	1.8	0.4	658	0.007
105A13	1235	9	469479	6749171		CPA	1.11	0.51	14.5	366.9	0.20	<20	0.47	0.65	23.1	8.9	39.24	3.1	3.0	1.97	21.5	12.32	0.50	568	90	0.75	24.4	0.089	0.11	2.2	0.4	162	0.010
105A13	1236	9	469525	6748882		CPA	0.86	0.51	9.0	462.9	0.25	<20	0.51	0.55	26.3	9.1	26.20	2.4	2.4	1.72	20.3	14.96	0.44	622	210	0.70	27.3	0.075	0.12	2.1	0.5	199	0.009
105A14	1237	9	498645	6735832		CPA	0.95	0.36	4.9	188.9	0.21	<20	0.34	0.55	17.8	6.3	11.92	3.2	0.6	1.50	24.4	9.21	0.45	228	13	0.81	20.2	0.085	0.11	2.0	0.3	110	0.026
105A14	1238	9	498155	6738384		mKS	1.61	0.25	5.1	181.6	0.27	<20	0.66	0.85	18.8	6.3	13.87	4.5	1.4	1.73	29.6	10.31	0.46	290	37	1.22	15.1	0.071	0.09	2.3	0.8	180	0.025
105A14	1239	9	490524	6740842		CPA	0.67	0.22	5.3	196.7	0.10	<20	0.20	0.39	10.4	5.1	10.65	1.9	0.8	1.23	13.0	6.36	0.24	458	25	0.31	12.5	0.056	0.09	1.3	0.1	68	0.022
105A14	1240	9	481887	6739388		Q	1.30	0.41	20.0	873.2	0.47	<20	1.00	1.89	21.1	10.7	51.42	2.7	5.0	4.21	30.9	26.60	0.38	3733	493	1.15	24.0	0.093	0.08	2.2	3.6	281	0.010
105A13	1242	9	469902	6756113	1	CPA	1.00	0.31	5.9	254.4	0.20	<20	0.31	0.69	43.3	9.3	21.18	3.1	1.3	1.73	23.9	11.78	0.64	412	66	0.67	40.2	0.075	0.16	2.5	0.1	102	0.016
105A13	1243	9	469902	6756113	2	CPA	1.08	0.30	7.0	264.3	0.20	<20	0.34	0.76	44.0	10.0	24.20	3.0	1.0	1.86	22.6	13.47	0.68	478	68	0.74	43.8	0.074	0.16	2.5	0.2	128	0.014
105A13	1244	9	467177	6755348		CPA	1.48	0.25	5.8	455.9	0.24	<20	0.69	1.19	50.2	10.8	30.20	3.2	2.4	1.92	34.5	18.57	0.61	514	261	0.53	59.0	0.080	0.14	2.8	1.0	328	0.009
105A13	1245	9	450424	6751595		DMPE	1.90	0.13	11.2	341.9	0.88	<20	2.19	1.00	24.0	8.9	53.99	3.3	5.2	1.97	64.4	45.90	0.45	553	130	1.26	17.1	0.106	0.15	3.0	2.3	2599	0.007
105A13	1246	9	451139	6755357		DMN	1.77	0.17	136.6	184.8	0.18	<20	0.56	0.36	244.2	23.0	33.52	4.7	3.0	3.04	15.9	8.18	1.66	419	65	0.98	273.3	0.069	0.13	5.0	1.0	197	0.016
105A13	1247	9	449784	6754235		DMN	2.04	0.09	9.4	319.4	0.15	<20	0.38	0.47	123.7	17.8	35.23	5.4	2.0	2.71	13.2	7.49	1.17	366	125	0.74	141.2	0.065	0.21	5.3	1.7	438	0.022
105A13	1248	9	461081	6745863		DMN	0.71	0.30	36.7	187.7	1.57	<20	0.47	0.30	11.8	6.0	26.54	1.8	1.7	1.24	39.1	56.24	0.20	322	62	1.54	12.0	0.040	0.32	2.0	0.2	225	0.008
105A13	1249	9	459964	6737692		DMPE	1.25	0.17	25.8	254.2	0.73	<20	0.43	0.23	16.8	15.0	16.01	3.1	3.1	1.94	36.0	31.66	0.27	1159	67	0.83	9.0	0.052	0.15	2.2	0.2	201	0.007
105A13	1250	9	462640	6737376		DMPE	1.34	0.21	22.8	310.7	0.88	<20	1.10	0.48	15.1	6.3	20.75	2.7	1.8	1.44	54.0	36.47	0.19	667	130	0.98	11.0	0.075	0.17	1.7	1.2	571	0.006
105A13	1251	9	464891	6741254		DMN	1.04	0.75	23.8	273.0	0.82	<20	1.73	0.28	12.5	8.4	17.82	2.9	2.5	1.91	43.0	41.25	0.19	848	87	3.94	13.2	0.057	0.17	2.3	0.8	311	0.006
105A13	1252	9	465406	6742870		DMN	1.01	0.56	29.2	211.1	0.53	<20	0.76	0.31	19.1	9.7	33.01	2.7	4.1	2.14	40.4	36.52	0.34	332	84	1.59	13.6	0.050	0.26	3.4	0.5	224	0.006
105A13	1253	9	465725	6745498		CPA	0.73	0.44	12.7	1063.9	0.61	<20	0.56	0.27	19.3	5.3	23.46	2.1	2.1	1.27	31.7	33.11	0.26	166	85	1.41	14.7	0.051	0.19	2.3	0.6	218	0.007
105A13	1254	9	465518	6745657		CPA	1.04	0.32	22.3	401.8	0.99	<20	0.96	0.43	13.7	7.3	47.92	2.6	3.0	1.85	59.6	57.58	0.27	544	118	2.24	14.7	0.076	0.23	2.2	0.8	519	0.006
105A13	1255	9	466465	6748008		CPA	0.78	0.46	15.5	1316.3	0.80	<20	0.80	0.32	45.4	8.0	22.18	2.2	1.6	1.74	34.1	31.25	0.29	444	73	1.33	24.8	0.057	0.19	2.2	0.6	230	0.007
105A13	1256	9	469170	6749187		CPA	0.72	0.42	11.2	415.2	0.39	<20	0.33	0.31	28.9	6.5	18.86	2.1	2.2	1.31	26.1	21.78	0.34	165	73	0.83	21.3	0.060	0.16	2.1	0.3	143	0.009
105A15	1257	9	500217	6736028		mKS	1.96	0.09	3.4	222.4	0.38	<20	0.34	0.72	13.4	5.6	9.07	5.4	<0.2	1.90	35.3	9.54	0.49	398	42	0.73	9.4	0.068	0.14	2.9	0.7	121	0.023
105A14	1258	9	496403	6735340		CPA	0.91	0.47	7.9	312.8	0.19	<20	0.61	1.34	18.4	9.6	23.75	2.7	2.2	1.81	16.7	12.69	0.53	744	73	1.09	27.0	0.081	0.13	2.5	1.0	205	0.015
105A14	1260	9	490913	6739505		CPA	0.79	0.19	5.4	234.6	0.12	<20	0.20	0.46	11.7	5.3	13.03	2.5	0.3	1.21	14.7	6.26	0.26	696	60	0.41	13.2	0.056	0.11	1.8	0.6	76	0.020
105A14	1262	9	485473	6735648	1	Q	1.30	0.23	18.9	670.2	0.21	<20	0.31	0.95	17.8	10.1	25.75	3.3	1.3	2.74	20.4	14.43	0.52	2419	111	0.65	41.1	0.083	0.17	2.0	1.6	151	0.007
105A14	1263	9	485473	6735648	2	Q	1.30	0.19	19.4	553.6	0.21	<20	0.37	0.97	18.0	10.1	26.65	3.5	1.9	2.78	19.6	14.67	0.54	2449	106	0.72	40.8	0.078	0.17	2.0	1.7	152	0.005
105A14	1264	9	475511	6738973		CPA	0.86	0.37	7.9	202.6	0.15	<20	0.24	0.52	22.9	6.8	19.28	2.5	0.8	1.52	16.4	9.52	0.47	395	124	0.53	22.1	0.067	0.11	1.9	0.4	104	0.010
105A13	1265	9	469506	6737520		DMPE	0.72	0.35	30.5	1493.2	0.85	<20	1.57	0.37	11.7	4.5	22.22	1.7	1.0	1.21	37.2	120.59	0.11	558	188	1.95	5.6	0.030	0.29	1.9	0.3	679	0.008
105A13	1266	9	472211	6737717		CPA	0.93	0.32	113.9	395.8	0																						



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
105A13	1224	9	461309	6748913		DMN	49.6	0.30	<0.02	0.06	1.4	0.017	0.2	18.0	16	49.8	0.3	19.3	0.53	<0.1	0.02	<0.02	6.3	0.50	4	5.8	<0.05	0.2	9.05	1.1	<10	<2
105A13	1225	9	463722	6753819		CPA	43.5	0.05	0.03	0.09	2.5	0.022	0.7	2.3	23	81.7	0.5	31.6	0.91	<0.1	<0.02	0.02	14.9	0.86	1	12.3	<0.05	0.4	11.54	0.4	<10	<2
105A13	1226	9	468003	6756905	1	CPA	36.2	0.08	0.02	0.09	3.3	0.017	0.2	9.0	13	55.7	0.3	27.2	0.66	<0.1	<0.02	<0.02	9.5	0.51	<1	10.9	<0.05	0.2	11.92	0.5	<10	3
105A13	1228	9	468003	6756905	2	CPA	39.5	0.08	0.03	0.10	3.5	0.018	0.1	10.4	13	59.8	0.2	27.1	0.72	<0.1	<0.02	<0.02	10.1	0.57	<1	11.3	<0.05	0.2	12.77	0.7	<10	<2
105A13	1229	9	450827	6754257		DMN	25.0	0.04	0.05	0.29	3.2	0.078	0.7	1.4	63	76.4	0.6	22.7	4.43	<0.1	0.02	<0.02	23.6	1.20	<1	30.5	<0.05	0.6	5.71	1.0	<10	<2
105A13	1230	9	450976	6757222		DMN	19.9	0.04	0.03	0.37	2.2	0.990	9.9	0.9	57	94.3	0.8	21.3	8.21	0.1	<0.02	0.02	26.4	1.07	<1	31.2	<0.05	0.6	7.83	0.3	11	3
105A13	1231	9	458465	6743368		DMN	27.1	0.03	<0.02	0.13	10.4	0.009	0.2	7.1	23	157.2	0.5	66.6	1.57	<0.1	0.03	<0.02	13.5	0.30	<1	17.7	<0.05	0.4	17.55	1.1	14	<2
105A13	1232	9	465927	6743360		CPA	48.0	0.05	0.12	0.19	6.7	0.013	0.2	8.0	16	226.7	0.6	62.0	2.09	<0.1	<0.02	<0.02	11.0	0.65	<1	21.3	<0.05	0.4	15.45	0.4	14	<2
105A13	1233	9	465261	6736359		DMN	30.2	0.06	0.03	0.15	6.1	0.004	0.1	13.9	12	288.3	1.0	71.1	4.65	<0.1	0.02	0.04	10.1	0.24	2	11.3	<0.05	0.4	33.70	0.7	23	<2
105A13	1234	9	465679	6741617		DMPE	35.7	0.03	0.05	0.24	10.4	0.007	0.2	12.8	10	144.3	0.5	64.1	3.62	<0.1	<0.02	0.03	8.5	0.48	<1	28.7	<0.05	0.6	28.07	0.5	<10	<2
105A13	1235	9	469479	6749171		CPA	28.2	0.04	<0.02	0.11	2.6	0.017	0.1	1.2	23	80.4	0.5	38.4	0.68	<0.1	0.03	<0.02	17.4	0.49	1	9.0	<0.05	0.3	12.09	0.8	<10	<2
105A13	1236	9	469525	6748882		CPA	33.4	0.04	0.04	0.10	4.2	0.016	0.1	1.0	19	75.2	0.3	37.0	0.77	<0.1	<0.02	<0.02	11.1	0.48	1	9.3	<0.05	0.2	9.64	0.7	<10	<2
105A14	1237	9	498645	6735832		CPA	29.3	<0.02	<0.02	0.12	6.3	0.047	0.5	2.7	31	65.9	0.4	42.8	0.87	<0.1	<0.02	<0.02	13.0	0.85	<1	11.3	<0.05	0.5	8.40	0.8	<10	<2
105A14	1238	9	498155	6738384		mKS	44.7	0.06	<0.02	0.13	3.1	0.057	5.2	29.4	40	75.5	0.6	37.7	1.25	<0.1	<0.02	0.02	18.0	1.72	<1	14.8	<0.05	0.6	9.47	0.8	<10	<2
105A14	1239	9	490524	6740842		CPA	27.0	0.02	<0.02	0.07	3.4	0.016	0.1	0.5	15	44.7	0.3	25.0	0.56	<0.1	<0.02	<0.02	9.5	0.60	1	8.2	<0.05	0.4	5.13	0.9	<10	<2
105A14	1240	9	481887	6739388		Q	94.4	0.25	0.06	0.12	3.7	0.009	<0.1	2.8	18	156.3	0.5	37.0	0.52	<0.1	0.06	<0.02	10.6	0.47	5	9.8	<0.05	0.2	19.03	2.5	13	<2
105A13	1242	9	469902	6756113	1	CPA	42.0	<0.02	0.04	0.12	6.1	0.043	0.2	1.6	27	63.0	0.3	48.8	0.85	<0.1	0.03	<0.02	12.5	0.56	2	13.7	<0.05	0.5	8.04	1.4	<10	<2
105A13	1243	9	469902	6756113	2	CPA	45.7	<0.02	0.04	0.13	5.9	0.039	0.2	1.9	28	66.5	0.4	45.4	0.89	<0.1	<0.02	<0.02	13.3	0.57	<1	15.0	<0.05	0.5	7.93	1.2	<10	<2
105A13	1244	9	467177	6755348		CPA	63.1	0.08	0.04	0.14	2.4	0.019	0.4	4.2	23	117.5	0.8	50.7	0.89	<0.1	0.03	0.03	22.5	0.84	2	16.1	<0.05	0.3	19.76	0.8	<10	2
105A13	1245	9	450424	6751595		DMPE	49.8	0.08	0.08	0.17	1.2	0.021	<0.1	38.1	25	280.0	0.8	38.7	2.56	<0.1	<0.02	0.03	18.9	0.86	3	18.1	<0.05	0.5	34.44	0.1	<10	<2
105A13	1246	9	451139	6755357		DMN	19.7	0.03	0.03	0.19	2.2	0.060	1.0	1.1	54	89.2	0.6	31.1	4.19	<0.1	<0.02	0.02	21.4	0.75	<1	21.7	<0.05	0.7	7.44	<0.1	<10	<2
105A13	1247	9	449784	6754235		DMN	22.6	0.04	0.04	0.33	1.6	0.084	0.6	0.9	57	61.7	0.8	21.4	7.34	<0.1	<0.02	0.03	28.0	1.28	4	28.4	<0.05	0.8	7.61	0.1	<10	<2
105A13	1248	9	461081	6745863		DMN	17.4	<0.02	0.04	0.21	12.7	0.007	<0.1	7.5	10	99.0	0.5	69.6	2.07	<0.1	<0.02	0.02	10.1	0.31	<1	26.2	<0.05	0.6	18.27	0.4	<10	3
105A13	1249	9	459964	6737692		DMPE	18.5	0.03	0.05	0.15	2.8	0.014	<0.1	7.1	19	85.7	0.7	75.1	1.11	<0.1	<0.02	0.03	13.2	0.46	<1	18.4	<0.05	0.5	13.82	<0.1	<10	<2
105A13	1250	9	462640	6737376		DMPE	32.3	0.06	0.05	0.20	1.4	0.008	<0.1	16.1	15	224.8	0.7	63.4	1.21	<0.1	<0.02	<0.02	16.7	0.42	<1	19.4	<0.05	0.5	29.91	0.2	<10	<2
105A13	1251	9	464891	6741254		DMN	19.0	0.03	0.08	0.24	7.0	0.018	0.8	5.7	19	127.9	0.7	71.8	1.84	<0.1	<0.02	0.04	8.3	0.49	<1	17.5	<0.05	0.7	18.64	0.2	<10	<2
105A13	1252	9	465406	6742870		DMN	21.1	0.02	0.07	0.21	7.5	0.018	<0.1	5.6	19	124.7	0.4	57.7	2.52	<0.1	<0.02	0.04	12.8	0.38	<1	22.9	<0.05	0.8	23.33	0.3	<10	<2
105A13	1253	9	465725	6745498		CPA	33.2	0.04	0.04	0.17	7.9	0.018	0.1	5.5	16	99.0	0.4	57.1	1.73	<0.1	<0.02	0.03	8.8	0.54	2	17.0	<0.05	0.5	12.69	0.3	<10	<2
105A13	1254	9	465518	6745657		CPA	35.2	0.05	0.12	0.19	3.8	0.011	<0.1	12.0	17	129.4	0.6	71.7	1.72	<0.1	<0.02	0.04	11.9	0.50	2	22.6	<0.05	0.6	29.14	0.2	<10	<2
105A13	1255	9	466465	6748008		CPA	39.3	0.05	0.06	0.15	6.9	0.020	0.4	5.8	20	107.5	0.4	56.2	1.46	<0.1	<0.02	0.02	8.9	0.46	<1	15.7	<0.05	0.5	14.74	0.2	<10	<2
105A13	1256	9	469170	6749187		CPA	22.0	0.02	0.02	0.13	7.1	0.032	0.1	2.2	16	77.7	0.3	47.6	1.21	<0.1	0.02	<0.02	9.1	0.76	<1	13.6	<0.05	0.5	10.27	0.5	<10	<2
105A15	1257	9	500217	6736028		mKS	51.2	0.04	<0.02	0.13	3.3	0.090	0.4	21.7	48	61.8	0.6	50.1	1.28	<0.1	<0.02	0.02	21.0	2.04	2	17.6	<0.05	0.8	8.47	0.2	<10	<2
105A14	1258	9	496403	6735340		CPA	53.9	0.03	<0.02	0.13	4.0	0.019	<0.1	0.8	24	78.9	0.4	34.5	0.79	<0.1	0.03	<0.02	14.6	0.62	1	10.1	<0.05	0.4	8.06	1.2	<10	<2
105A14	1260	9	490913	6739505		CPA	28.8	0.03	<0.02	0.09	3.1	0.017	<0.1	0.7	17	49.1	0.3	29.9	0.78	<0.1	<0.02	<0.02	13.1	0.59	<1	10.2	<0.05	0.4	5.52	0.6	<10	<2
105A14	1262	9	485473	6735648	1	Q	41.7	0.11	0.08	0.10	3.7	0.005	<0.1	1.0	17	114.7	0.5	41.1	0.70	<0.1	0.05	<0.02	17.5	0.27	<1	13.9	<0.05	0.3	7.52	1.6	<10	<2
105A14	1263	9	485473	6735648	2	Q	40.7	0.10	0.04	0.09	3.6	0.004	<0.1	1.0	17	119.9	0.3	39.1	0.63	<0.1	0.04	<0.02	17.8	0.27	3	13.5	<0.05	0.2	7.38	1.5	<10	5
105A14	1264	9	475511	6738973		CPA	24.1	0.03	<0.02	0.13	3.8	0.021	<0.1	0.8	21	60.3	0.2	32.6	0.63	<0.1	<0.02	<0.02	10.7	0.54	<1	8.6	<0.05	0.4	7.00	0.9	<10	<2
105A13	1265	9	469506	6737520		DMPE	44.3	0.05	0.05	0.21	7.3	0.004	<0.1	10.4	9	219.6	0.5	59.3	2.96	<0.1	<0.02	0.03	8.3	0.29	1	25.0	<0.05	0.7	22.27	0.7	<10	<2
105A13	1266	9	472211	6737717		CPA	55.4	0.07	0.05	0.12	2.8	0.010	0.1	1.2	20	64.3	0.3	29.2	1.13	<0.1	<0.02	<0.02	11.7	0.43	10	13.7	<0.05	0.3	6.87	1.0	<10	<2
105A13	1267	9	471959	6742129		CPA	20.2	<0.02	0.05	0.12	7.2	0.043	0.1	1.1	19																	

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEO L UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A13	1268	9	470368	6745989		CPA	1.59	0.27	14.3	845.9	0.25	<20	0.86	0.69	28.7	12.1	48.61	3.8	3.6	2.47	28.4	21.42	0.54	1577	421	0.92	33.6	0.101	0.20	3.3	1.4	642	0.005
105A14	1269	9	476231	6744358		DMN	0.82	0.29	10.8	247.8	0.24	<20	0.25	0.44	30.4	9.9	19.57	2.2	0.8	2.08	16.5	13.92	0.39	994	133	0.56	29.9	0.058	0.11	2.2	0.3	87	0.006
105A14	1270	9	477671	6747154		DMN	0.93	0.26	6.1	195.0	0.17	<20	0.21	0.43	28.1	6.8	15.02	2.6	1.2	1.51	22.9	10.74	0.42	227	119	0.42	23.3	0.069	0.12	2.3	0.4	93	0.011
105A14	1271	9	477558	6750584		DMN	0.75	0.42	7.3	269.9	0.33	<20	0.24	0.33	27.8	5.8	15.93	2.2	1.3	1.33	27.0	18.58	0.38	160	290	0.49	19.4	0.066	0.15	2.2	0.2	137	0.006
105A14	1272	9	474715	6754854		DMN	1.51	0.17	14.4	617.3	0.22	<20	0.73	0.81	49.5	17.8	23.65	3.9	1.9	3.34	17.2	13.57	0.65	4031	127	0.71	49.8	0.085	0.14	3.0	0.6	156	0.005
105A14	1274	9	475723	6755874		DMN	1.82	0.19	5.0	203.7	0.15	<20	0.25	0.54	78.4	18.2	27.92	5.0	2.6	3.06	15.6	21.40	1.53	504	38	0.56	33.2	0.084	0.13	4.9	0.2	109	0.003
105A14	1275	9	473601	6751558		DMN	0.83	0.48	13.8	422.1	0.39	<20	0.53	0.36	27.4	8.1	22.58	2.3	2.5	1.62	27.9	21.90	0.36	488	158	0.88	22.2	0.062	0.15	2.3	0.5	149	0.007
105A14	1276	9	481090	6744037		DMN	1.20	0.27	5.0	242.4	0.39	<20	0.97	1.84	24.2	7.9	211.14	3.1	1.2	1.92	67.9	23.07	0.75	483	801	0.70	44.3	0.073	0.14	3.0	1.8	333	0.006
105A14	1277	9	491981	6748334		Q	0.55	0.11	2.2	180.1	0.06	<20	0.11	0.29	8.7	2.7	4.70	1.7	2.1	0.99	12.9	4.29	0.21	280	12	0.14	6.3	0.057	0.08	0.9	0.1	35	0.020
105A14	1278	9	497043	6744204		CPA	1.28	0.50	8.0	183.8	0.30	<20	0.46	1.01	12.8	6.4	11.76	4.4	1.5	1.84	22.2	11.32	0.57	439	22	0.93	11.9	0.090	0.12	2.8	0.6	123	0.028
105A14	1279	9	497817	6743649		CPA	0.93	0.39	23.1	195.5	0.22	<20	0.34	0.71	11.0	5.2	8.40	3.4	1.9	1.58	21.5	7.14	0.35	604	16	1.63	10.0	0.081	0.09	2.0	0.9	79	0.024
105A15	1280	9	503022	6740355		mKS	2.07	0.05	1.8	140.1	0.39	<20	0.15	0.74	8.8	5.7	7.14	6.9	0.5	2.81	32.9	15.07	0.49	337	18	2.10	4.6	0.067	0.11	3.0	0.2	79	0.026
105A14	1282	9	474076	6737599		CPA	1.18	0.96	12.0	427.1	0.22	<20	0.61	0.58	98.9	18.5	49.16	3.7	3.2	2.57	18.9	13.21	1.49	586	84	1.30	119.4	0.084	0.12	3.0	1.3	200	0.008
105A13	1284	9	472557	6738493	1	CPA	0.62	1.87	31.4	924.2	1.22	<20	0.75	1.01	18.9	9.0	28.66	1.8	2.1	1.65	28.2	34.54	0.65	548	2739	1.37	20.0	0.077	0.16	1.8	1.1	212	0.005
105A13	1285	9	472556	6738493	2	CPA	0.61	2.06	30.9	757.3	1.18	<20	0.72	0.86	20.3	9.4	27.64	1.7	2.2	1.75	28.3	33.32	0.60	494	3464	1.42	20.1	0.076	0.13	1.9	1.0	199	0.004
105A14	1286	9	476985	6748214		DMN	1.06	0.51	14.3	342.6	0.36	<20	0.45	0.48	39.6	9.2	26.25	3.2	3.2	2.18	22.7	18.88	0.58	253	124	0.62	36.8	0.075	0.16	2.9	0.9	179	0.008
105A14	1287	9	481064	6748741		DMN	1.30	0.33	9.0	415.3	0.29	<20	0.81	0.81	33.0	11.2	41.56	3.7	2.4	2.52	15.7	13.24	0.74	1121	129	0.57	30.3	0.092	0.13	3.0	1.2	207	0.007
105A14	1288	9	474177	6749952		DMN	0.92	0.62	6.5	515.6	0.24	<20	0.39	0.79	25.6	8.1	19.31	2.5	3.2	1.56	18.7	15.36	0.42	501	168	0.24	22.0	0.065	0.11	2.0	0.9	145	0.007
105A14	1289	9	495555	6747228		Q	0.86	1.06	11.9	288.3	0.16	<20	0.90	1.37	11.8	6.7	15.01	2.8	2.0	1.53	19.5	10.81	0.58	311	32	2.03	21.6	0.089	0.10	1.7	0.7	192	0.020
105A14	1290	9	497543	6741937		CPA	1.58	0.13	4.0	149.4	0.27	<20	0.44	0.74	10.6	5.3	7.99	5.3	0.5	2.37	39.3	15.12	0.42	313	16	0.89	7.0	0.076	0.12	3.0	0.4	105	0.030
105A14	1291	9	497279	6742581		CPA	0.89	0.29	6.0	179.3	0.17	<20	0.29	0.62	14.5	6.4	13.26	2.9	1.3	1.47	17.0	8.95	0.33	406	40	0.53	15.8	0.070	0.11	1.9	0.6	96	0.017
105A15	1292	9	508427	6738065		DME	2.69	0.13	7.8	179.9	0.75	<20	0.21	0.76	9.8	8.5	8.63	8.9	0.7	2.55	38.8	23.95	0.76	570	16	2.55	5.8	0.076	0.13	4.6	0.3	105	0.026
105A15	1293	9	513846	6736079		DME	1.32	0.20	7.0	233.2	0.22	<20	0.46	0.68	14.0	6.3	9.05	4.2	0.5	1.82	27.3	8.48	0.40	353	24	0.66	12.5	0.980	0.09	2.5	1.1	155	0.029
105A15	1294	9	509528	6739266		DME	1.52	0.05	2.5	159.2	0.48	<20	0.36	0.67	8.9	5.9	5.93	5.2	0.3	2.49	43.0	14.54	0.41	370	21	1.20	5.1	0.990	0.11	2.8	0.2	129	0.034
105A15	1295	9	507340	6746160		mKS	2.04	0.22	7.1	275.3	0.58	<20	0.39	0.92	10.8	7.8	12.58	6.3	0.6	2.64	35.2	24.49	0.61	656	32	2.11	9.4	0.090	0.17	3.5	0.3	193	0.015
105A15	1296	9	503477	6748851		DME	2.20	0.15	5.7	228.7	0.53	<20	0.23	0.83	18.4	9.6	14.15	7.7	0.8	2.21	27.8	12.55	0.75	309	9	0.82	14.8	0.101	0.18	4.2	0.3	115	0.032
105A15	1297	9	502817	6749057		DME	1.86	0.13	4.0	191.8	0.65	<20	0.24	0.93	14.1	6.7	11.93	6.4	0.6	1.92	25.2	10.06	0.62	252	14	0.87	10.5	0.103	0.15	3.4	0.4	87	0.031
105A15	1298	9	518211	6761809		SDM	1.01	0.24	4.7	234.4	0.21	<20	0.36	0.98	8.1	4.5	6.70	3.7	1.1	1.73	20.5	8.31	0.46	277	22	0.53	8.0	0.077	0.08	2.2	0.6	87	0.017
105A15	1299	9	521548	6752814		DME	1.05	0.42	7.7	383.2	0.22	<20	0.84	0.90	11.7	6.7	14.64	2.9	1.7	2.02	16.6	9.86	0.32	1263	47	1.19	18.9	0.087	0.09	1.9	1.0	255	0.012
105A15	1300	9	521496	6752418		DME	0.76	0.35	3.9	302.3	0.14	<20	0.67	0.33	9.1	4.4	10.65	2.4	0.6	1.13	26.0	7.70	0.24	224	24	0.78	14.2	0.075	0.08	1.5	0.5	165	0.012
105A15	1302	9	512478	6735803	1	DME	1.31	0.22	5.0	109.4	0.26	<20	0.14	0.58	12.5	5.9	7.48	4.6	0.8	2.86	42.9	9.49	0.36	238	5	0.79	10.2	0.081	0.12	2.7	0.1	56	0.047
105A15	1303	9	512478	6735803	2	DME	1.26	0.19	4.3	110.6	0.21	<20	0.15	0.58	11.2	5.4	7.89	4.2	0.4	2.44	42.0	9.01	0.33	236	6	0.75	8.6	0.071	0.13	2.6	0.2	42	0.062
105A15	1304	9	513117	6741508		DME	1.86	0.08	3.4	211.8	0.54	<20	0.64	0.87	8.6	5.6	7.10	6.0	60.4	2.42	44.5	18.31	0.54	487	51	1.17	5.6	0.101	0.12	3.1	1.4	214	0.039
105A15	1305	9	509440	6742086		mKS	1.52	0.07	2.0	124.8	0.44	<20	0.20	0.61	7.5	5.3	6.37	5.4	0.4	2.69	43.6	11.57	0.41	352	8	0.89	4.1	0.081	0.11	2.9	0.1	79	0.040
105A15	1306	9	510752	6745845		DME	3.51	0.29	13.8	744.5	0.96	<20	0.82	0.83	21.9	9.7	54.53	10.2	2.6	2.76	99.0	20.54	0.67	626	110	14.28	24.1	0.083	0.33	8.9	1.0	1236	0.015
105A15	1307	9	507045	6747231		mKS	1.70	0.20	4.3	191.2	0.66	<20	0.27	0.70	13.2	6.5	13.31	5.8	0.5	1.95	32.4	10.53	0.48	323	25	0.89	10.9	0.089	0.12	3.0	0.2	257	0.022
105A15	1309	9	502802	6746017		mKS	2.40	0.11	7.9	177.6	1.67	<20	0.34	0.95	10.7	7.4	10.03	7.3	0.7	2.98	41.8	23.67	0.58	520	26	1.74	6.8	0.078	0.13	3.9	0.2	213	0.024
105A14	1310	9	495231	6760817		DME	1.00	0.18	10.3	82.9	0.34	<20	0.13	0.41	12.6	5.7	8.47	3.6	1.1	1.50	20.4	5.68	0.30	192	6	0.50	10.1	0.081	0.13	1.9	0.2	43	0.031
105A14	1311	9	498052	6761274		DME	0.96	0.26	24.1	80.4	0.24	<20	0.16	0.65	15.1	6.9	10.65	3.2	0.8	1.41	17												

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm
105A13	1268	9	470368	6745989		CPA	55.7	0.06	0.02	0.26	2.0	0.008	<0.1	5.4	26	125.3	0.8	49.1	1.44	<0.1	0.06	0.03	22.1	0.30	4	23.6	<0.05	0.4	18.28	2.0	<10	<2
105A14	1269	9	476231	6744358		DMN	27.3	0.03	<0.02	0.09	4.0	0.016	0.1	0.9	18	65.6	0.4	33.9	0.74	<0.1	0.02	<0.02	9.2	0.39	<1	10.5	<0.05	0.3	6.43	0.5	<10	<2
105A14	1270	9	477671	6747154		DMN	23.8	<0.02	0.03	0.08	5.9	0.030	0.2	1.4	22	49.6	0.4	46.4	0.56	<0.1	0.04	<0.02	9.3	0.79	<1	8.8	<0.05	0.4	7.83	1.6	<10	<2
105A14	1271	9	477558	6750584		DMN	23.0	0.03	0.04	0.12	7.2	0.025	0.1	1.5	16	71.0	0.3	50.3	1.03	<0.1	<0.02	<0.02	10.8	0.86	1	13.2	<0.05	0.4	9.65	0.6	<10	2
105A14	1272	9	474715	6754854		DMN	54.6	0.08	0.03	0.15	3.7	0.017	<0.1	3.6	33	106.7	0.4	35.4	0.88	<0.1	0.03	<0.02	15.7	0.64	1	14.8	<0.05	0.5	7.84	1.1	<10	<2
105A14	1274	9	475723	6755874		DMN	22.5	0.16	<0.02	0.07	3.6	0.037	<0.1	0.4	45	77.9	0.4	33.1	0.32	<0.1	0.05	0.03	15.6	0.55	<1	8.6	<0.05	0.3	8.30	2.0	<10	<2
105A14	1275	9	473601	6751558		DMN	25.1	0.03	0.06	0.12	5.8	0.021	<0.1	2.5	17	85.5	0.4	47.7	1.11	<0.1	0.02	<0.02	10.2	0.57	<1	13.0	<0.05	0.4	11.86	0.4	<10	<2
105A14	1276	9	481090	6744037		DMN	73.1	0.12	<0.02	0.10	1.7	0.014	<0.1	3.4	18	250.5	0.4	29.2	0.47	<0.1	0.03	0.02	9.2	0.55	3	9.4	<0.05	0.3	39.12	2.3	<10	2
105A14	1277	9	491981	6748334		Q	21.3	<0.02	<0.02	0.05	3.4	0.010	0.3	0.6	13	31.8	0.2	27.8	0.27	<0.1	0.02	<0.02	8.1	0.40	1	6.0	<0.05	0.2	4.47	0.7	<10	<2
105A14	1278	9	497043	6744204		CPA	50.6	0.05	<0.02	0.12	5.7	0.052	0.8	2.2	35	66.8	0.4	42.8	1.29	<0.1	0.02	0.03	20.7	1.37	<1	12.6	<0.05	0.7	9.88	0.9	<10	<2
105A14	1279	9	497817	6743649		CPA	34.4	0.04	<0.02	0.10	4.8	0.040	1.6	2.5	31	57.0	0.3	42.7	0.73	<0.1	0.02	<0.02	15.9	1.31	3	11.3	<0.05	0.5	7.54	0.9	<10	<2
105A15	1280	9	503022	6740355		mKS	65.6	0.04	<0.02	0.12	5.3	0.074	1.4	7.4	84	51.3	0.7	62.6	1.72	<0.1	<0.02	0.03	20.9	1.70	<1	15.1	<0.05	0.9	6.64	0.1	<10	<2
105A14	1282	9	474076	6737599		CPA	29.8	0.04	0.06	0.09	4.0	0.026	<0.1	1.2	38	95.5	0.4	40.5	1.04	<0.1	0.04	<0.02	14.0	0.32	<1	8.8	<0.05	0.3	8.98	1.4	<10	<2
105A13	1284	9	472557	6738493	1	CPA	39.8	0.05	0.15	0.15	6.1	0.007	0.2	2.4	14	92.6	0.4	48.8	1.49	<0.1	0.03	<0.02	8.3	0.36	<1	14.0	<0.05	0.2	13.97	0.8	<10	<2
105A13	1285	9	472556	6738493	2	CPA	35.9	0.04	0.11	0.14	6.6	0.008	<0.1	2.2	14	94.7	0.3	51.0	1.70	<0.1	0.02	<0.02	8.3	0.36	<1	13.5	<0.05	0.3	13.69	1.1	<10	<2
105A14	1286	9	476985	6748214		DMN	30.2	0.06	0.03	0.15	7.1	0.019	0.1	1.9	23	94.6	0.4	45.3	0.88	<0.1	0.05	0.02	13.4	0.98	2	14.4	<0.05	0.4	10.52	2.2	<10	<2
105A14	1287	9	481064	6748741		DMN	45.7	0.08	0.02	0.13	4.2	0.011	<0.1	1.0	27	113.4	0.4	33.1	0.48	<0.1	0.06	<0.02	13.8	0.58	2	10.5	<0.05	0.3	8.97	2.8	<10	<2
105A14	1288	9	474177	6749952		DMN	44.7	0.09	<0.02	0.10	4.2	0.007	<0.1	1.8	14	74.9	0.3	36.0	0.48	<0.1	0.04	<0.02	13.2	0.55	4	12.1	<0.05	0.3	9.08	1.6	<10	<2
105A14	1289	9	495555	6747228		Q	55.7	0.04	<0.02	0.13	5.0	0.020	0.3	1.2	24	121.3	0.4	38.9	0.54	<0.1	0.05	<0.02	13.7	0.87	2	7.9	<0.05	0.4	8.34	2.1	<10	<2
105A14	1290	9	497543	6741937		CPA	49.7	0.03	<0.02	0.11	6.9	0.080	2.3	10.9	66	64.2	0.5	62.7	1.16	<0.1	<0.02	0.02	19.5	1.96	<1	14.5	<0.05	0.8	9.20	0.4	<10	<2
105A14	1291	9	497279	6742581		CPA	33.6	0.03	<0.02	0.10	4.5	0.022	0.4	0.8	21	61.8	0.3	35.4	0.66	<0.1	0.02	<0.02	13.7	0.99	<1	9.6	<0.05	0.5	7.32	1.5	<10	<2
105A15	1292	9	508427	6738065		DME	68.0	0.05	<0.02	0.21	4.2	0.068	0.5	19.7	71	80.6	1.0	68.3	2.65	<0.1	<0.02	0.03	31.1	1.43	<1	22.6	<0.05	1.0	11.85	<0.1	<10	<2
105A15	1293	9	513846	6736079		DME	43.0	0.04	<0.02	0.11	4.5	0.050	0.4	2.2	40	68.0	0.5	53.7	1.08	<0.1	<0.02	<0.02	16.3	1.25	3	11.5	<0.05	0.5	9.26	0.6	<10	<2
105A15	1294	9	509528	6739266		DME	41.8	0.03	<0.02	0.10	7.6	0.087	1.3	5.7	69	59.4	0.4	78.8	1.17	<0.1	<0.02	<0.02	18.0	1.51	<1	12.5	<0.05	0.8	9.71	0.2	<10	<2
105A15	1295	9	507340	6746160		mKS	79.9	0.05	<0.02	0.17	4.5	0.022	2.6	21.9	51	75.9	0.9	63.8	2.71	<0.1	<0.02	0.02	31.0	1.28	<1	27.2	<0.05	0.9	14.06	0.3	<10	<2
105A15	1296	9	503477	6748851		DME	51.9	0.02	<0.02	0.18	8.0	0.086	1.1	5.0	45	81.1	0.8	56.9	2.64	<0.1	0.03	0.03	40.3	1.96	<1	26.2	<0.05	1.1	12.79	0.6	<10	<2
105A15	1297	9	502817	6749057		DME	54.7	0.06	<0.02	0.13	7.4	0.074	0.9	4.4	38	68.2	0.8	50.8	2.14	<0.1	0.03	0.02	32.8	2.11	2	18.0	<0.05	1.1	12.31	0.6	<10	<2
105A15	1298	9	518211	6761809		SDM	34.3	0.05	<0.02	0.10	4.2	0.031	0.4	2.0	30	58.0	0.4	40.9	1.02	<0.1	<0.02	<0.02	17.8	1.41	<1	13.5	<0.05	0.7	9.97	0.5	<10	<2
105A15	1299	9	521548	6752814		DME	45.4	0.07	<0.02	0.13	2.4	0.011	0.8	1.8	25	109.9	0.5	32.9	0.78	<0.1	0.04	<0.02	16.2	0.78	1	12.6	<0.05	0.4	8.90	1.2	<10	<2
105A15	1300	9	521496	6752418		DME	18.8	0.02	<0.02	0.11	5.2	0.011	0.3	1.1	24	84.6	0.3	52.8	0.66	<0.1	<0.02	<0.02	12.1	0.49	<1	8.4	<0.05	0.4	8.42	0.4	<10	<2
105A15	1302	9	512478	6735803	1	DME	41.5	<0.02	<0.02	0.10	11.3	0.069	0.6	1.4	87	41.7	0.5	85.1	0.89	<0.1	0.03	<0.02	13.1	0.81	<1	11.6	<0.05	0.6	9.07	0.9	<10	<2
105A15	1303	9	512478	6735803	2	DME	43.9	<0.02	<0.02	0.09	10.6	0.063	0.5	1.4	74	38.2	0.5	81.7	0.78	<0.1	0.03	<0.02	11.8	0.95	<1	10.9	<0.05	0.6	8.95	0.9	<10	<2
105A15	1304	9	513117	6741508		DME	63.7	0.05	<0.02	0.15	7.6	0.096	0.6	11.1	61	69.6	0.4	65.5	1.31	<0.1	<0.02	0.02	22.6	2.06	<1	14.3	<0.05	1.0	10.71	0.6	<10	<2
105A15	1305	9	509440	6742086		mKS	44.0	<0.02	<0.02	0.08	8.1	0.068	1.2	9.2	78	47.3	0.5	80.3	1.18	<0.1	<0.02	0.03	17.5	1.20	<1	11.6	<0.05	0.8	9.31	<0.1	<10	<2
105A15	1306	9	510752	6745845		DME	50.0	0.10	<0.02	0.31	7.3	0.067	1.4	142.2	51	126.3	1.7	49.5	3.71	<0.1	0.09	0.04	40.8	2.70	3	44.3	<0.05	1.6	81.28	2.8	<10	<2
105A15	1307	9	507045	6747231		mKS	42.1	0.04	<0.02	0.14	4.0	0.057	2.8	32.1	43	63.2	0.7	51.0	1.77	<0.1	<0.02	0.03	27.7	1.95	<1	19.6	<0.05	0.9	14.72	0.6	<10	<2
105A15	1309	9	502802	6746017		mKS	71.9	0.05	<0.02	0.13	7.1	0.084	2.2	13.8	80	65.3	0.9	63.5	1.91	<0.1	<0.02	0.03	25.3	1.81	<1	15.6	<0.05	0.9	11.07	0.3	<10	<2
105A14	1310	9	495231	6760817		DME	22.3	<0.02	<0.02	0.11	5.8	0.039	0.9	2.2	22	49.4	0.6	41.2	1.67	<0.1	<0.02	<0.02	22.3	1.01	<1	14.4	<0.05	0.7	8.62	0.5	<10	<2
105A14	1311	9	498052	6761274		DME	31.3	<0.02	<0.02	0.08	4.6	0.032	0.3	0.7	21	48.4	0.4	35.7	1.16	<0.1	<0.02	<0.02	17.8	0.82	<1	10.1	<0.05	0.5	7.46	0.8	<10	<2
105A15	1312	9	504691	6762404		DME	24.7	<0.02	<0.02	0.16	5.3	0.055	0.5	4.5	37</																	

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Al		As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A15	1313	9	512284	6761000		DME	1.94	0.06	6.0	96.2	0.47	<20	0.14	0.74	6.1	4.6	6.39	6.3	<0.2	1.77	24.8	11.03	0.43	391	14	0.77	5.4	0.081	0.14	2.8	<0.1	82	0.020
105A15	1314	9	523511	6753231		DME	0.76	0.35	3.7	420.0	0.14	<20	0.64	0.98	9.2	4.6	9.49	2.0	1.2	1.44	19.5	7.74	0.54	171	25	0.78	14.5	0.065	0.10	1.6	0.6	142	0.013
105A15	1315	9	518816	6750688		DME	0.91	0.45	3.3	647.1	0.16	<20	1.29	0.95	14.6	5.9	18.28	2.6	1.9	1.70	22.5	7.54	0.33	478	54	1.32	19.7	0.177	0.14	2.3	0.8	342	0.013
105A15	1316	9	517412	6750974		DME	1.17	0.42	6.2	444.2	0.26	<20	3.65	0.41	11.9	8.4	20.69	2.7	1.1	2.19	24.5	13.96	0.28	625	59	1.50	32.5	0.079	0.13	1.9	1.2	400	0.007
105A15	1317	9	515518	6750283		DME	1.88	0.26	7.8	287.5	0.53	<20	3.87	0.45	18.5	9.3	24.48	5.1	0.3	2.17	28.7	19.00	0.63	306	40	2.44	40.1	0.094	0.16	2.9	1.3	354	0.012
105A15	1318	9	515071	6745469		DME	1.31	0.15	4.2	179.8	0.79	<20	0.75	0.54	9.3	5.3	11.35	4.6	0.3	2.12	35.2	11.36	0.36	254	26	1.63	13.6	0.091	0.12	2.5	0.9	264	0.020
105A15	1319	9	512540	6746163		DME	1.46	0.18	4.5	168.2	1.10	<20	1.18	0.63	6.3	5.0	9.70	5.0	0.6	1.78	31.2	10.62	0.41	345	33	2.44	7.9	0.084	0.11	2.8	0.7	203	0.022
105A15	1320	9	506462	6750199		DME	1.65	0.14	3.8	94.5	0.45	<20	0.24	0.71	10.3	5.7	9.10	5.4	<0.2	2.46	33.9	11.01	0.42	326	18	0.54	7.4	0.990	0.14	2.6	<0.1	99	0.020
105A15	1322	9	518381	6751461		DME	1.00	1.61	8.2	648.3	0.20	<20	3.52	0.67	12.4	6.5	24.32	2.4	1.4	1.71	21.6	13.51	0.23	260	113	2.74	35.0	0.112	0.14	2.0	3.2	724	0.007
105A15	1323	9	516092	6745167	1	DME	1.30	0.22	4.6	300.0	0.48	<20	1.38	0.60	10.0	5.2	14.91	4.0	1.4	1.41	24.0	12.44	0.38	164	57	1.14	15.8	0.079	0.12	2.6	1.3	240	0.016
105A15	1324	9	516092	6745167	2	DME	1.20	0.22	4.6	279.2	0.45	<20	1.28	0.57	9.8	5.3	15.12	3.7	0.9	1.40	24.4	11.69	0.37	167	49	1.13	15.3	0.081	0.10	2.4	1.0	224	0.013
105A15	1325	9	506157	6750314		DME	2.74	0.08	5.4	134.9	0.56	<20	0.30	0.95	20.3	9.7	16.17	8.1	<0.2	2.83	29.3	12.21	0.72	440	24	0.77	15.7	0.090	0.21	4.2	0.3	156	0.017
105A15	1326	9	504383	6756378		DME	2.28	0.69	24.1	141.3	0.31	<20	0.94	0.80	30.0	17.7	38.53	6.1	1.9	3.42	39.8	17.94	1.08	455	42	1.73	43.2	0.087	0.16	3.5	0.7	379	0.013
105A14	1327	9	499625	6752598		DME	0.97	0.54	9.0	275.8	0.10	<20	0.80	0.77	13.6	5.7	11.04	2.8	<0.2	1.54	28.0	8.17	0.48	296	35	1.06	17.5	0.115	0.12	1.6	0.4	173	0.020
105A15	1328	9	507744	6754807		mKS	3.46	0.05	4.9	55.8	1.71	<20	0.34	1.80	9.4	5.2	9.47	9.0	<0.2	1.78	19.8	11.24	0.42	437	23	1.93	7.4	0.073	0.17	2.3	0.4	166	0.012
105A15	1330	9	510129	6754283		mKS	2.85	0.08	3.1	172.9	2.98	<20	0.33	0.79	13.1	8.4	16.56	10.1	1.9	2.66	19.8	14.22	0.78	885	44	3.57	10.2	0.074	0.28	4.3	0.3	231	0.015
105A15	1331	9	509831	6754432		mKS	3.38	<0.02	2.3	66.2	12.78	<20	0.71	1.92	4.9	6.2	20.76	9.3	0.5	2.07	19.4	25.98	0.38	729	42	6.03	3.6	0.085	0.19	2.6	0.4	613	0.017
105A15	1332	9	512080	6756158		DME	2.01	1.20	65.6	94.8	2.00	<20	0.55	1.02	11.5	5.5	11.75	7.0	0.2	1.92	20.9	18.89	0.90	304	15	2.38	9.3	0.068	0.18	3.5	0.6	356	0.016
105A15	1333	9	518561	6737885		Q	1.20	0.09	2.4	190.9	0.24	<20	0.30	0.58	11.2	5.0	8.28	4.0	<0.2	2.13	36.5	7.85	0.38	229	19	0.52	9.3	0.088	0.09	2.7	0.8	101	0.032
105A15	1334	9	522620	6746812		Q	1.07	0.26	5.6	499.8	0.20	<20	0.54	0.70	14.5	6.5	17.73	3.1	1.0	2.11	19.9	9.90	0.36	148	62	0.42	20.7	0.103	0.13	2.5	1.9	225	0.012
105A16	1335	9	531120	6738067		mKS	1.13	0.03	1.9	58.0	0.18	<20	0.08	0.17	12.0	7.2	10.26	3.1	<0.2	1.61	23.9	6.71	0.30	277	16	0.30	13.3	0.027	0.14	1.5	0.1	57	0.011
105A16	1336	9	534251	6746024		mKS	1.46	<0.02	1.2	83.9	0.45	<20	0.09	0.25	7.1	3.2	4.16	5.5	<0.2	1.31	19.0	7.66	0.27	359	15	0.70	4.9	0.055	0.15	2.2	<0.1	41	0.017
105A16	1337	9	536222	6747716		mKS	0.84	0.03	1.1	51.9	0.52	<20	0.17	0.19	4.4	2.1	3.96	3.6	<0.2	0.89	27.3	7.26	0.16	482	6	0.77	2.8	0.043	0.10	1.5	<0.1	34	0.026
105A16	1338	9	536366	6747448		mKS	0.95	0.02	0.9	48.5	0.58	<20	0.08	0.21	5.3	2.5	4.43	3.7	<0.2	0.91	21.9	8.77	0.22	182	10	4.47	3.2	0.046	0.10	1.6	<0.1	52	0.024
105A16	1339	9	535625	6755263		mKS	0.67	0.06	2.0	38.0	4.97	<20	0.11	0.18	4.8	2.0	5.00	2.6	<0.2	0.92	53.4	9.52	0.13	330	<5	1.30	2.9	0.048	0.10	1.4	<0.1	68	0.020
105A16	1340	9	535431	6755694		mKS	0.67	0.06	1.8	35.7	0.81	<20	0.08	0.17	4.5	2.3	5.10	2.4	<0.2	0.96	38.4	9.99	0.15	277	7	1.70	3.3	0.042	0.09	1.5	<0.1	44	0.024
105A15	1342	9	518787	6735366		DME	1.16	0.17	4.3	487.6	0.14	<20	0.62	0.99	17.5	7.7	14.92	3.2	1.7	2.38	11.5	8.40	0.38	1419	65	0.56	23.7	0.077	0.12	2.6	1.7	236	0.012
105A15	1343	9	518942	6743520	1	Q	0.99	0.17	3.4	247.4	0.35	<20	0.44	0.39	7.5	4.2	9.04	3.3	0.2	1.46	24.3	8.33	0.30	312	24	1.05	10.6	0.067	0.10	1.9	0.6	137	0.021
105A15	1344	9	518942	6743520	2	Q	1.02	0.15	3.6	261.4	0.38	<20	0.46	0.42	8.3	4.7	9.89	3.4	<0.2	1.52	27.0	8.81	0.32	329	14	1.01	11.1	0.073	0.11	2.1	0.5	149	0.022
105A16	1346	9	529792	6735329		mKS	0.97	0.03	1.9	48.8	0.13	<20	0.07	0.23	11.3	5.0	8.96	2.9	0.4	1.27	16.0	5.98	0.27	161	15	0.16	10.5	0.033	0.12	1.6	0.2	39	0.014
105A16	1347	9	530887	6740766		mKS	1.13	0.05	1.9	69.6	0.25	<20	0.18	0.34	10.2	4.8	6.36	4.0	22.4	1.52	16.2	7.37	0.35	409	<5	0.45	7.0	0.058	0.13	2.0	0.2	28	0.022
105A16	1348	9	532214	6742963		mKS	0.98	0.03	1.2	55.1	0.38	<20	0.04	0.28	6.3	3.4	3.80	3.8	<0.2	1.14	28.3	5.18	0.22	378	36	0.75	4.2	0.067	0.09	1.7	<0.1	11	0.022
105A16	1349	9	531999	6746362		mKS	0.84	0.13	2.0	58.0	0.66	<20	0.20	0.27	6.2	2.9	5.88	3.1	2.6	1.18	21.3	7.85	0.25	319	23	1.79	4.9	0.055	0.10	1.5	0.2	57	0.023
105A16	1350	9	539407	6745481		mKS	1.02	0.07	1.6	51.1	1.29	<20	0.09	0.21	4.6	2.6	5.40	3.9	1.4	1.41	18.1	11.90	0.25	186	15	8.11	3.2	0.056	0.10	1.4	<0.1	63	0.023
105A16	1351	9	531298	6749613		mKS	0.92	0.14	3.8	66.1	0.57	<20	0.19	0.54	8.9	5.4	13.27	2.9	46.4	1.47	20.6	13.03	0.30	353	23	0.47	10.4	0.041	0.11	1.7	0.2	51	0.014
105A16	1352	9	532714	6755217		mKS	0.64	0.13	2.7	41.4	0.70	<20	0.17	0.22	5.0	3.0	6.91	2.3	0.8	1.02	18.9	9.72	0.19	401	19	0.90	5.0	0.036	0.09	1.2	0.2	50	0.019
105A16	1353	9	531051	6756553		PCH	0.69	0.11	2.7	50.3	0.57	<20	0.14	0.27	5.5	3.3	7.35	2.4	1.3	1.12	19.1	9.51	0.21	517	16	0.90	5.3	0.038	0.09	1.4	<0.1	46	0.020
105A16	1354	9	534304	6758892		mKS	0.57	0.12	2.3	33.1	1.10	<20	0.09	0.14	5.3	2.0	4.99	2.2	43.8	1.07	42.2	12.78	0.14	354	23	1.00	4.3	0.035	0.08	1.5	0.1	30	0.018
105A16	1355	9	535593	6761635		mKS	1.06	0.17	2.2	55.5	1.23	<20	0.22	0.31	5.2	3.4	6.91	3.9	1.4	1.97	30.8	38.78	0.23	754	47	4.29	4.0	0					

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
105A15	1313	9	512284	6761000		DME	42.8	<0.02	<0.02	0.17	4.0	0.043	0.4	12.2	32	58.0	1.1	45.5	3.77	<0.1	<0.02	<0.02	43.1	1.10	1	22.8	<0.05	1.7	10.96	<0.1	<10	<2
105A15	1314	9	523511	6753231		DME	25.3	0.04	<0.02	0.10	3.7	0.012	0.4	1.2	27	85.2	0.3	38.4	0.67	<0.1	0.02	<0.02	12.5	0.67	2	9.0	<0.05	0.4	6.74	0.8	<10	<2
105A15	1315	9	518816	6750688		DME	38.4	0.04	<0.02	0.26	3.8	0.012	0.2	1.0	35	97.6	0.5	42.0	0.80	<0.1	0.03	0.02	12.5	0.54	<1	11.2	<0.05	0.3	12.68	0.9	<10	2
105A15	1316	9	517412	6750974		DME	27.2	0.04	<0.02	0.17	3.1	0.008	1.5	2.2	34	205.5	0.5	48.6	1.14	<0.1	<0.02	<0.02	17.1	0.37	1	11.5	<0.05	0.3	10.98	0.2	<10	<2
105A15	1317	9	515518	6750283		DME	36.1	0.05	0.02	0.22	4.4	0.034	1.3	5.3	91	293.7	0.8	55.3	1.71	<0.1	<0.02	0.04	27.4	0.94	4	17.2	<0.05	0.9	11.26	0.5	<10	<2
105A15	1318	9	515071	6745469		DME	30.7	0.02	<0.02	0.13	8.2	0.045	4.4	6.3	51	86.6	0.6	66.9	1.72	<0.1	<0.02	<0.02	23.1	1.27	2	14.4	<0.05	1.0	12.14	0.4	<10	<2
105A15	1319	9	512540	6746163		DME	35.1	0.03	<0.02	0.13	5.9	0.049	3.7	8.8	40	75.7	0.6	53.4	1.80	<0.1	<0.02	<0.02	25.5	1.74	2	16.2	<0.05	1.1	13.13	0.2	<10	<2
105A15	1320	9	506462	6750199		DME	41.8	<0.02	<0.02	0.11	9.9	0.053	3.0	7.4	56	53.8	0.7	64.6	1.89	<0.1	<0.02	0.02	25.1	1.15	<1	15.7	<0.05	1.0	12.34	0.2	<10	<2
105A15	1322	9	518381	6751461		DME	31.7	0.06	<0.02	0.28	1.6	0.008	0.2	2.4	51	244.8	0.6	41.6	1.12	<0.1	<0.02	<0.02	12.8	0.49	14	11.5	<0.05	0.4	12.98	0.5	<10	<2
105A15	1323	9	516092	6745167	1	DME	33.1	0.07	<0.02	0.14	3.4	0.027	1.1	6.5	34	131.4	0.5	44.7	1.40	<0.1	<0.02	0.03	20.6	1.53	3	14.3	<0.05	0.7	11.03	0.6	<10	<2
105A15	1324	9	516092	6745167	2	DME	30.3	0.06	<0.02	0.14	3.5	0.025	1.2	5.7	31	132.7	0.5	45.3	1.33	<0.1	<0.02	0.03	20.1	1.43	4	12.8	<0.05	0.7	10.79	0.5	<10	<2
105A15	1325	9	506157	6750314		DME	62.8	0.03	<0.02	0.18	6.5	0.079	1.0	10.2	55	94.7	1.2	56.3	3.47	<0.1	<0.02	0.04	42.3	1.28	2	27.4	<0.05	1.4	11.23	0.2	<10	<2
105A15	1326	9	504383	6756378		DME	47.9	0.03	<0.02	0.13	7.5	0.023	<0.1	2.4	34	139.7	0.8	69.6	0.97	<0.1	0.05	<0.02	36.6	0.92	2	14.6	<0.05	0.4	13.29	2.0	<10	<2
105A14	1327	9	499625	6752598		DME	41.1	0.02	<0.02	0.10	5.9	0.021	0.5	1.2	32	114.1	0.2	53.6	0.41	<0.1	0.03	<0.02	14.5	0.59	2	7.7	<0.05	0.3	7.61	1.7	<10	<2
105A15	1328	9	507744	6754807		mKS	103.3	0.05	<0.02	0.14	1.9	0.034	0.8	59.6	33	56.4	2.4	28.8	5.69	<0.1	<0.02	<0.02	38.1	1.32	<1	23.3	<0.05	1.3	10.17	0.2	<10	<2
105A15	1330	9	510129	6754283		mKS	53.3	0.04	0.03	0.23	4.2	0.121	5.8	16.0	45	103.7	2.8	42.1	4.98	<0.1	<0.02	0.04	51.8	1.64	<1	34.0	<0.05	2.7	8.95	<0.1	<10	<2
105A15	1331	9	509831	6754432		mKS	112.5	0.04	0.06	0.19	5.4	0.021	4.9	29.0	27	77.8	4.9	37.4	5.74	<0.1	0.02	0.04	36.7	1.29	<1	25.6	<0.05	1.9	10.11	0.5	<10	<2
105A15	1332	9	512080	6756158		DME	53.3	0.03	0.04	0.15	6.2	0.072	1.2	7.8	36	92.8	1.0	40.6	2.47	<0.1	<0.02	0.03	28.9	1.17	1	18.3	<0.05	1.5	11.12	0.7	<10	2
105A15	1333	9	518561	6737885		Q	33.3	0.04	<0.02	0.09	7.5	0.041	1.0	2.4	55	53.6	0.4	67.8	0.94	<0.1	<0.02	<0.02	16.4	1.16	1	11.3	<0.05	0.6	8.93	0.3	<10	<2
105A15	1334	9	522620	6746812		Q	30.6	0.07	<0.02	0.13	6.1	0.011	0.2	1.2	26	86.9	0.5	39.9	0.88	<0.1	0.06	<0.02	16.7	0.99	1	10.9	<0.05	0.3	9.28	3.8	<10	<2
105A16	1335	9	531120	6738067		mKS	14.3	<0.02	<0.02	0.15	4.3	0.035	0.3	1.2	16	44.8	0.7	46.6	1.21	<0.1	<0.02	<0.02	19.6	0.54	1	17.3	<0.05	0.4	4.32	0.2	<10	<2
105A16	1336	9	534251	6746024		mKS	20.5	<0.02	<0.02	0.18	2.9	0.050	0.3	5.5	21	46.7	1.0	40.4	2.74	<0.1	<0.02	<0.02	33.5	1.27	1	25.1	<0.05	2.2	7.32	<0.1	<10	<2
105A16	1337	9	536222	6747716		mKS	13.8	<0.02	<0.02	0.13	9.5	0.025	0.5	7.8	11	40.6	1.0	57.6	2.79	<0.1	<0.02	<0.02	24.4	1.05	2	18.2	<0.05	1.6	10.40	<0.1	<10	<2
105A16	1338	9	536366	6747448		mKS	16.8	<0.02	<0.02	0.13	5.1	0.028	1.8	6.7	13	37.4	0.9	45.5	2.45	<0.1	<0.02	0.03	21.5	0.91	<1	16.7	<0.05	2.0	8.03	<0.1	<10	<2
105A16	1339	9	535625	6755263		mKS	11.7	<0.02	<0.02	0.11	31.0	0.014	11.1	23.9	11	33.7	1.1	110.9	2.43	<0.1	<0.02	<0.02	19.1	1.29	2	15.5	<0.05	0.9	17.25	0.6	<10	<2
105A16	1340	9	535431	6755694		mKS	11.7	<0.02	<0.02	0.10	21.2	0.014	1.7	12.8	11	31.5	1.1	78.8	2.51	<0.1	<0.02	<0.02	17.5	1.69	2	15.4	<0.05	1.1	14.78	0.7	<10	<2
105A15	1342	9	518787	6735366		DME	63.7	0.08	<0.02	0.14	3.0	0.009	<0.1	0.8	29	77.5	0.5	24.5	0.77	<0.1	0.03	<0.02	18.0	0.63	4	12.1	<0.05	0.4	6.81	1.2	<10	<2
105A15	1343	9	518942	6743520	1	Q	20.0	0.02	<0.02	0.09	5.1	0.028	0.7	1.7	32	67.7	0.5	47.9	0.97	<0.1	<0.02	<0.02	15.3	0.81	1	10.7	<0.05	0.6	8.06	0.5	<10	<2
105A15	1344	9	518942	6743520	2	Q	21.4	0.02	<0.02	0.10	5.4	0.031	0.8	1.9	33	69.6	0.4	53.4	1.01	<0.1	<0.02	<0.02	15.8	0.88	3	11.3	<0.05	0.8	8.62	0.4	<10	<2
105A16	1346	9	529792	6735329		mKS	15.7	0.02	<0.02	0.11	4.2	0.032	0.3	1.7	14	42.6	0.4	32.4	1.03	<0.1	0.03	<0.02	20.5	1.01	<1	15.0	<0.05	0.4	4.33	0.7	<10	<2
105A16	1347	9	530887	6740766		mKS	21.1	<0.02	<0.02	0.14	3.3	0.058	0.6	3.7	26	49.6	0.4	33.1	1.65	<0.1	<0.02	<0.02	23.1	1.31	<1	17.3	<0.05	1.0	6.92	0.2	<10	<2
105A16	1348	9	532214	6742963		mKS	16.9	<0.02	<0.02	0.13	6.0	0.041	2.0	4.8	19	28.4	0.4	59.1	1.78	<0.1	<0.02	0.03	20.3	1.02	<1	13.6	<0.05	1.4	8.74	<0.1	<10	<2
105A16	1349	9	531999	6746362		mKS	19.8	<0.02	<0.02	0.11	7.0	0.028	1.5	6.4	16	38.5	0.8	41.6	1.83	<0.1	<0.02	<0.02	21.3	1.17	<1	14.4	<0.05	1.3	9.41	0.2	<10	<2
105A16	1350	9	539407	6745481		mKS	18.4	<0.02	<0.02	0.13	4.6	0.028	4.1	4.5	15	39.2	1.0	34.7	2.17	<0.1	<0.02	<0.02	21.1	1.23	<1	15.0	<0.05	2.1	7.76	0.1	<10	<2
105A16	1351	9	531298	6749613		mKS	25.2	<0.02	<0.02	0.10	9.5	0.014	0.5	4.8	15	54.6	0.7	41.3	1.42	<0.1	0.02	0.02	20.3	1.18	<1	12.3	<0.05	0.8	10.14	0.8	<10	<2
105A16	1352	9	532714	6755217		mKS	14.9	<0.02	<0.02	0.08	8.8	0.014	1.1	17.8	10	39.9	0.8	33.9	1.84	<0.1	0.03	<0.02	17.8	1.58	<1	11.1	<0.05	0.8	11.85	0.9	<10	<2
105A16	1353	9	531051	6756553		PCH	18.9	0.02	<0.02	0.08	9.3	0.014	0.8	10.0	11	41.6	0.8	34.6	1.67	<0.1	0.03	<0.02	17.2	1.83	<1	12.4	<0.05	0.8	11.73	1.2	<10	<2
105A16	1354	9	534304	6758892		mKS	8.2	<0.02	<0.02	0.07	31.9	0.012	2.5	20.1	10	33.7	1.2	82.3	2.59	<0.1	0.07	<0.02	17.1	2.97	<1	13.1	<0.05	0.9	20.79	2.5	<10	<2
105A16	1355	9	535593	6761635		mKS	21.1	0.03	<0.02	0.14	5.7	0.005	2.5	25.8	14	86.0	1.7	48.8	5.75	<0.1	0.03	0.04	22.3	1.94	<1	19.8	<0.05	1.3	26.99	0.8	<10	<2
105A16	1356	9	538107	6762501		mKS	18.4	<0.02	<																							

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.01 %	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.01 %
105A15	1357	9	516986	6756035		DME	1.14	1.12	8.8	287.2	0.25	<20	1.93	0.68	11.3	10.8	49.07	2.2	3.2	2.18	11.9	18.08	0.31	301	226	1.39	57.5	0.108	0.15	2.2	2.1	1010	0.005
105A15	1358	9	518687	6755247		DME	1.19	0.86	7.4	386.3	0.24	<20	2.78	0.57	12.2	8.9	36.81	2.5	2.9	2.08	17.4	17.75	0.22	316	202	1.13	43.9	0.137	0.13	1.4	1.3	1633	0.001
105A16	1359	9	547677	6762677		PCH	1.68	0.19	7.5	81.3	1.03	<20	0.62	0.36	19.6	9.8	24.77	4.8	0.3	3.00	29.1	55.25	0.62	458	28	1.49	21.4	0.049	0.12	1.7	0.1	174	0.014
105A16	1360	9	552246	6759436		PCH	1.51	0.37	15.7	66.1	0.39	<20	0.75	0.28	15.5	13.1	33.18	3.6	2.5	3.05	23.9	60.32	0.54	809	33	0.51	25.6	0.050	0.10	2.0	0.3	233	0.003
105A16	1362	9	548253	6759508		PCH	1.25	0.20	6.8	77.1	0.33	<20	0.30	0.28	13.2	7.6	17.61	3.5	1.7	2.26	23.3	23.29	0.44	548	26	0.65	14.2	0.054	0.11	1.8	0.5	116	0.012
105A16	1364	9	552446	6756271	1	PCH	1.12	0.23	7.4	54.1	0.30	<20	0.33	0.25	12.6	7.6	17.73	3.2	1.8	2.04	25.3	32.14	0.45	410	17	0.31	15.4	0.047	0.10	1.7	0.2	102	0.011
105A16	1365	9	552446	6756271	2	PCH	1.13	0.25	7.2	52.0	0.30	<20	0.26	0.23	12.5	7.7	18.10	3.2	1.3	2.01	23.5	31.11	0.42	356	16	0.33	15.6	0.045	0.09	1.5	0.1	94	0.009
105A16	1366	9	553986	6755178		PCH	0.99	0.14	4.4	48.6	0.24	<20	0.22	0.21	11.1	6.5	13.18	3.0	1.1	1.66	20.4	17.62	0.39	313	14	0.26	12.6	0.042	0.11	1.5	<0.1	61	0.016
105A16	1367	9	552244	6751528		PCH	1.27	0.11	3.6	77.8	0.24	<20	0.32	0.32	13.0	8.5	17.85	3.4	1.2	2.34	20.0	13.78	0.38	217	52	0.33	17.7	0.065	0.07	1.4	0.5	123	0.006
105A16	1368	9	544252	6757244		PCH	1.48	0.11	12.0	69.0	0.80	<20	0.22	0.34	12.2	5.7	12.93	4.8	2.6	1.86	17.5	12.83	0.40	260	29	0.53	9.2	0.053	0.16	2.8	0.2	97	0.016
105A16	1369	9	545564	6749293		PCH	2.11	0.05	1.4	93.7	0.55	<20	0.23	0.35	10.1	7.9	10.41	6.8	0.8	1.91	17.8	15.65	0.42	708	43	1.23	10.9	0.069	0.16	1.8	0.4	138	0.010
105A16	1370	9	549278	6744968		PCH	1.01	0.14	1.8	49.0	0.26	<20	0.08	0.17	8.2	3.3	8.73	3.1	0.8	1.13	18.8	13.35	0.29	157	21	0.46	11.5	0.036	0.14	1.3	0.3	88	0.006
105A16	1371	9	551159	6744434		PCH	0.85	0.17	3.2	45.1	0.23	<20	0.18	0.16	7.1	5.4	10.96	2.5	0.3	1.41	20.0	15.41	0.26	159	14	0.28	9.8	0.031	0.17	1.3	0.1	51	0.016
105A16	1372	9	552907	6743866		PCH	1.42	0.18	5.5	82.6	0.26	<20	0.24	0.48	13.1	9.7	15.21	3.6	1.8	2.36	18.7	11.84	0.40	710	49	0.35	18.1	0.063	0.09	1.7	0.4	96	0.005
105A09	1373	9	537528	6710565		PCH	2.36	0.40	40.4	241.4	0.76	<20	0.50	0.68	30.0	23.3	26.81	6.1	2.6	6.31	24.2	23.08	0.70	1350	84	2.94	35.6	0.106	0.16	3.4	0.4	221	0.008
105A09	1374	9	537800	6709114		PCH	1.23	0.28	8.0	122.8	0.21	<20	0.17	0.29	16.2	8.9	13.63	3.7	0.9	2.32	22.1	9.42	0.40	428	24	0.63	17.2	0.062	0.10	2.0	0.1	54	0.014
105A09	1375	9	543451	6712376		COR	0.84	1.04	8.6	379.5	0.14	<20	1.52	0.93	20.1	7.7	22.92	2.5	1.3	1.74	15.4	9.12	0.57	311	52	3.14	34.6	0.079	0.08	2.0	1.6	221	0.011
105A09	1376	9	547999	6710854		COR	0.73	2.80	10.5	1790.4	0.13	<20	8.69	3.06	16.8	6.8	28.35	2.0	1.4	1.42	15.1	9.11	0.49	382	83	7.23	55.6	0.106	0.10	2.0	2.9	409	0.007
105A09	1377	9	547137	6710366		COR	0.73	2.60	13.3	1429.7	0.14	<20	7.03	2.78	16.5	6.9	27.27	2.1	1.0	1.54	15.0	12.75	0.53	418	81	5.71	49.4	0.094	0.10	1.9	2.6	376	0.008
105A09	1378	9	551866	6711661		COR	0.60	0.65	7.5	479.2	0.11	<20	0.93	2.32	17.0	6.4	21.75	1.8	1.4	1.41	12.9	8.05	0.67	315	52	1.39	25.6	0.081	0.09	1.7	0.6	180	0.014
105A09	1379	9	550467	6715754		COR	1.16	0.37	6.4	144.3	0.20	<20	0.48	0.74	17.7	10.0	26.38	3.1	1.2	2.40	19.4	13.51	0.45	482	64	0.82	24.1	0.080	0.08	1.5	0.8	114	0.006
105A09	1380	9	542344	6720069		COR	0.85	2.40	14.2	527.4	0.16	<20	2.57	4.21	23.3	7.8	44.53	2.2	0.5	1.81	9.3	10.78	2.00	426	129	7.47	67.4	0.114	0.16	2.3	4.7	992	0.008
105A16	1382	9	551727	6754715	1	PCH	0.80	0.11	2.6	46.4	0.21	<20	0.14	0.28	7.6	4.9	11.01	2.4	0.9	1.36	23.6	8.07	0.27	298	26	0.20	9.0	0.043	0.08	1.3	0.3	54	0.011
105A16	1383	9	551727	6754715	2	PCH	0.98	0.10	2.9	57.1	0.22	<20	0.16	0.34	9.2	5.6	11.48	2.8	0.9	1.63	22.2	9.25	0.32	403	29	0.27	10.8	0.046	0.11	1.5	0.4	81	0.013
105A16	1384	9	544255	6759103		PCH	1.62	0.08	5.1	78.9	1.00	<20	0.39	0.47	24.1	9.1	26.53	5.3	1.7	2.41	21.0	28.73	0.59	435	39	1.47	16.3	0.057	0.15	4.0	0.4	266	0.016
105A16	1385	9	546530	6752765		PCH	1.20	0.14	3.5	51.1	0.41	<20	0.09	0.21	11.8	5.1	12.85	3.4	3.1	1.71	23.8	10.93	0.34	207	35	0.42	9.9	0.039	0.15	1.8	0.2	76	0.011
105A16	1387	9	546556	6753093		PCH	1.34	0.12	6.1	57.3	0.54	<20	0.19	0.31	12.4	6.8	16.84	4.0	1.9	1.97	20.9	12.77	0.38	285	24	0.49	13.9	0.048	0.15	1.8	<0.1	84	0.010
105A16	1388	9	547348	6748421		PCH	0.89	0.16	2.6	45.7	0.45	<20	0.28	0.20	7.8	4.3	9.32	2.9	1.1	1.47	20.6	22.67	0.25	263	27	0.48	7.1	0.044	0.13	1.3	<0.1	85	0.012
105A16	1389	9	549618	6746509		PCH	0.85	0.20	3.4	48.4	0.28	<20	0.26	0.16	8.1	4.5	12.44	2.5	0.8	1.92	18.3	21.31	0.28	220	11	0.53	9.1	0.044	0.18	1.5	<0.1	49	0.010
105A16	1390	9	546683	6744974		PCH	1.51	0.21	3.8	69.0	0.58	<20	0.16	0.18	12.6	5.0	15.84	4.6	1.7	1.67	20.7	48.48	0.42	251	35	0.62	10.1	0.045	0.21	2.2	<0.1	188	0.008
105A16	1391	9	552843	6743182		PCH	1.05	0.23	3.6	110.3	0.23	<20	0.35	0.28	11.1	8.6	18.31	2.5	1.0	1.76	27.9	9.35	0.47	308	30	0.47	21.6	0.061	0.09	1.2	0.3	106	0.005
105A16	1392	9	553850	6738461		PCH	0.94	0.14	4.2	67.5	0.21	<20	0.07	0.12	10.4	5.2	13.79	2.3	1.4	2.32	29.7	9.40	0.28	153	25	0.50	12.9	0.046	0.07	1.2	0.1	52	0.011
105A16	1393	9	546979	6739598		PCH	0.72	0.11	3.8	36.0	1.74	<20	0.15	0.18	6.1	3.3	6.86	2.8	1.1	1.67	20.6	12.43	0.23	248	22	0.78	4.4	0.040	0.13	1.4	<0.1	50	0.021
105A16	1394	9	543646	6741956		mKS	1.21	0.09	1.3	27.2	0.69	<20	0.48	0.49	9.8	1.4	8.47	1.5	0.9	0.61	47.7	7.24	0.13	166	78	1.41	3.0	0.089	0.06	1.1	0.4	582	0.009
105A16	1395	9	536907	6735539		PCH	1.49	0.04	2.4	79.8	0.31	<20	0.09	0.21	14.2	6.2	10.89	4.4	1.0	1.89	21.5	9.19	0.45	300	25	0.63	12.5	0.050	0.14	2.0	<0.1	69	0.010
105A09	1396	9	538097	6713520		COR	1.51	0.31	6.7	208.4	0.30	<20	0.45	0.42	23.1	11.3	22.44	4.3	2.2	2.70	22.9	14.35	0.58	473	46	0.83	26.7	0.074	0.10	2.4	0.6	134	0.009
105A09	1397	9	542698	6709360		COR	1.14	0.84	10.3	389.8	0.24	<20	3.91	0.72	22.0	11.0	25.90	3.4	1.8	2.50	18.7	11.98	0.50	636	69	2.05	52.3	0.083	0.10	2.2	1.5	221	0.010
105A09	1398	9	545255	6711799		COR	0.67	0.64	7.1	393.0	0.12	<20	1.10	0.87	18.2	6.5	16.34	1.9	0.9	1.62	15.5	7.64	0.46	385	63	1.64	31.5	0.074	0.08	1.5	0.5	124	0.010
105A09	1399	9	551377	6711724		COR	0.70	3.82	27.9	702.6	0.19	<20	1.52	2.04	16.3	7.3	22.00	1.8	1.1	1.89	14.0	36.32	0.62	535	61	2.16							

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOLOGICAL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
						0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm
105A15	1357	9	516986	6756035	DME	82.5	0.09	0.04	0.31	2.1	0.003	0.1	3.3	15	191.5	0.7	25.0	4.77	<0.1	0.06	0.03	23.4	0.36	<1	11.3	<0.05	0.3	16.76	2.7	<10	3
105A15	1358	9	518687	6755247	DME	40.7	0.07	<0.02	0.28	0.8	0.003	0.1	3.1	16	173.2	0.5	27.6	3.01	<0.1	0.03	0.02	19.2	0.30	2	14.6	<0.05	0.3	27.60	0.7	<10	<2
105A16	1359	9	547677	6762677	PCH	36.0	0.02	0.04	0.07	7.1	0.029	1.1	2.6	27	164.9	0.5	54.6	1.71	<0.1	<0.02	0.05	34.0	0.88	<1	13.2	<0.05	0.6	6.36	1.1	<10	<2
105A16	1360	9	552246	6759436	PCH	27.5	0.02	0.03	0.07	5.6	0.004	0.9	2.6	15	212.4	0.6	45.0	1.19	<0.1	0.04	0.04	36.7	0.20	<1	7.9	<0.05	0.2	8.80	1.7	<10	<2
105A16	1362	9	548253	6759508	PCH	25.8	<0.02	0.02	0.08	3.4	0.015	0.5	1.9	22	81.7	0.5	45.4	0.93	<0.1	<0.02	<0.02	25.9	0.58	<1	10.6	<0.05	0.5	7.52	0.6	<10	<2
105A16	1364	9	552446	6756271	1 PCH	19.6	<0.02	0.03	0.06	6.0	0.014	0.3	1.3	17	105.3	0.7	48.9	0.81	<0.1	<0.02	0.03	24.5	0.42	<1	8.4	<0.05	0.3	6.59	0.9	<10	<2
105A16	1365	9	552446	6756271	2 PCH	18.4	<0.02	0.03	0.06	5.5	0.014	0.3	1.3	17	103.7	0.3	46.1	0.82	<0.1	<0.02	0.02	24.7	0.36	<1	8.2	<0.05	0.4	6.44	0.6	<10	<2
105A16	1366	9	553986	6755178	PCH	16.9	<0.02	<0.02	0.07	5.8	0.020	0.6	0.9	17	67.3	0.4	39.3	0.82	<0.1	<0.02	<0.02	19.5	0.35	<1	9.0	<0.05	0.4	5.79	1.3	<10	<2
105A16	1367	9	552244	6751528	PCH	24.7	0.05	0.04	0.07	4.0	0.008	<0.1	3.1	12	87.8	0.2	38.7	1.00	<0.1	0.03	<0.02	30.0	0.69	<1	9.0	<0.05	0.5	8.07	1.2	<10	<2
105A16	1368	9	544252	6757244	PCH	21.1	0.04	<0.02	0.15	2.9	0.033	0.6	7.3	26	70.7	1.0	30.8	4.13	<0.1	<0.02	0.02	29.6	1.25	<1	23.4	<0.05	1.1	8.84	0.3	<10	2
105A16	1369	9	545564	6749293	PCH	39.9	0.06	<0.02	0.25	1.1	0.024	0.2	28.8	24	86.6	2.0	31.2	5.15	<0.1	<0.02	0.02	48.4	1.40	<1	27.8	<0.05	2.0	10.31	<0.1	<10	<2
105A16	1370	9	549278	6744968	PCH	15.0	0.04	<0.02	0.13	2.5	0.031	0.9	4.1	14	63.1	0.5	34.7	1.84	<0.1	<0.02	<0.02	21.6	1.12	<1	18.4	<0.05	0.7	6.83	0.1	<10	<2
105A16	1371	9	551159	6744434	PCH	14.5	<0.02	<0.02	0.11	5.3	0.030	0.2	1.6	12	71.8	0.5	39.9	1.24	<0.1	<0.02	0.02	14.9	0.76	<1	16.3	<0.05	0.6	5.82	0.3	<10	<2
105A16	1372	9	552907	6743866	PCH	34.4	0.04	0.03	0.09	3.2	0.013	<0.1	3.0	14	85.5	0.4	36.0	1.07	<0.1	<0.02	<0.02	32.4	0.65	1	12.1	<0.05	0.6	7.43	0.7	<10	<2
105A09	1373	9	537528	6710565	PCH	50.1	0.09	0.04	0.16	5.3	0.012	0.4	2.8	58	120.5	0.6	46.4	1.45	<0.1	0.03	0.03	36.0	0.97	<1	22.0	<0.05	0.7	10.96	1.5	<10	<2
105A09	1374	9	537800	6709114	PCH	22.0	<0.02	<0.02	0.07	4.4	0.023	0.1	2.3	23	65.3	0.4	42.0	0.74	<0.1	<0.02	<0.02	23.2	0.46	<1	10.5	<0.05	0.5	6.90	0.3	<10	<2
105A09	1375	9	543451	6712376	COR	45.3	0.04	<0.02	0.13	4.1	0.014	0.1	3.4	31	166.5	0.4	28.7	0.55	<0.1	0.02	<0.02	16.3	0.34	5	7.0	<0.05	0.3	7.69	1.7	<10	<2
105A09	1376	9	547999	6710854	COR	175.1	0.06	0.03	0.29	3.6	0.018	0.2	1.4	101	510.6	0.3	26.7	0.54	<0.1	0.03	<0.02	10.6	0.63	3	7.7	<0.05	0.4	9.67	2.0	<10	<2
105A09	1377	9	547137	6710366	COR	150.5	0.05	<0.02	0.25	3.8	0.017	0.2	1.3	84	456.6	0.3	26.6	0.59	<0.1	0.03	<0.02	11.6	0.57	3	7.7	<0.05	0.3	8.94	2.0	<10	<2
105A09	1378	9	551866	6711661	COR	75.9	0.03	<0.02	0.09	4.0	0.016	0.2	0.7	23	83.7	0.3	25.7	0.44	<0.1	0.05	<0.02	10.3	0.21	4	5.7	<0.05	0.2	6.66	3.1	<10	<2
105A09	1379	9	550467	6715754	COR	49.1	0.04	<0.02	0.05	5.1	0.007	0.3	0.8	18	102.2	0.6	37.8	0.54	<0.1	0.04	<0.02	29.5	0.28	2	6.5	<0.05	0.2	7.35	2.3	<10	<2
105A09	1380	9	542344	6720069	COR	180.9	0.15	0.03	0.31	3.9	0.012	0.1	3.1	73	428.6	0.4	17.1	0.70	<0.1	0.05	<0.02	9.8	0.21	10	10.3	<0.05	0.4	10.85	4.1	<10	<2
105A16	1382	9	551727	6754715	1 PCH	17.7	<0.02	<0.02	0.07	5.4	0.017	0.8	1.2	10	47.7	0.4	44.2	0.85	<0.1	<0.02	<0.02	17.5	0.60	<1	10.0	<0.05	0.4	6.77	0.4	<10	<2
105A16	1383	9	551727	6754715	2 PCH	23.0	0.03	<0.02	0.08	5.0	0.017	0.6	1.6	12	56.1	0.4	40.5	0.95	<0.1	<0.02	<0.02	21.0	0.67	<1	12.1	<0.05	0.5	7.48	0.6	<10	<2
105A16	1384	9	544255	6759103	PCH	33.7	0.03	<0.02	0.11	3.6	0.045	4.4	14.4	42	99.2	1.2	30.5	4.64	<0.1	<0.02	0.03	33.9	0.84	<1	20.6	<0.05	0.7	13.64	0.4	<10	<2
105A16	1385	9	546530	6752765	PCH	22.3	<0.02	<0.02	0.13	3.8	0.030	0.5	5.7	20	57.3	0.7	47.1	2.11	<0.1	<0.02	0.03	24.7	1.11	2	20.1	<0.05	0.8	9.16	0.2	<10	<2
105A16	1387	9	546556	6753093	PCH	22.5	0.04	<0.02	0.16	3.2	0.024	0.6	4.3	20	71.7	0.6	47.6	2.47	<0.1	<0.02	0.02	28.1	1.32	2	21.4	<0.05	0.8	7.37	0.3	<10	<2
105A16	1388	9	547348	6748421	PCH	18.1	0.02	<0.02	0.14	3.9	0.029	1.1	7.7	16	71.5	0.6	43.9	2.00	<0.1	<0.02	0.04	19.1	1.10	<1	18.3	<0.05	0.8	6.87	0.1	<10	<2
105A16	1389	9	549618	6746509	PCH	17.0	<0.02	<0.02	0.15	5.4	0.037	0.2	2.3	14	84.1	0.5	39.9	1.66	<0.1	<0.02	0.04	16.5	1.05	2	19.7	<0.05	0.7	5.84	0.5	<10	<2
105A16	1390	9	546683	6744974	PCH	21.8	0.02	0.03	0.27	3.0	0.046	0.6	8.1	22	116.7	1.0	45.6	2.98	<0.1	<0.02	0.07	29.3	1.78	1	29.6	<0.05	1.3	8.66	0.2	<10	<2
105A16	1391	9	552843	6743182	PCH	20.9	0.03	<0.02	0.07	4.6	0.008	<0.1	2.0	13	85.9	0.4	53.8	0.76	<0.1	<0.02	0.02	19.7	0.47	<1	9.3	<0.05	0.3	8.02	0.5	<10	<2
105A16	1392	9	553850	6738461	PCH	12.8	0.02	<0.02	0.05	6.2	0.007	<0.1	2.1	13	46.2	0.3	60.7	0.49	<0.1	<0.02	<0.02	16.8	0.31	<1	5.5	<0.05	0.2	6.97	0.4	<10	<2
105A16	1393	9	546979	6739598	PCH	15.6	<0.02	0.02	0.11	6.0	0.029	3.0	3.3	23	49.7	0.4	44.5	1.59	<0.1	<0.02	0.03	15.1	0.62	<1	14.8	<0.05	0.9	6.26	0.1	<10	<2
105A16	1394	9	543646	6741956	mKS	43.0	0.14	<0.02	0.10	0.7	0.013	1.6	61.0	8	22.6	2.7	9.3	1.93	<0.1	<0.02	<0.02	7.6	0.74	2	7.1	<0.05	0.4	22.46	0.2	<10	<2
105A16	1395	9	536907	6735539	PCH	15.5	0.03	<0.02	0.18	2.5	0.045	0.2	3.1	24	57.3	0.6	40.7	1.86	<0.1	<0.02	0.03	29.1	1.22	1	20.1	<0.05	0.7	7.61	0.3	<10	<2
105A09	1396	9	538097	6713520	COR	31.7	0.03	<0.02	0.11	5.3	0.016	0.2	1.7	26	103.4	0.5	46.4	0.86	<0.1	0.02	0.02	32.4	0.69	5	11.0	<0.05	0.4	8.22	1.5	<10	

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOLOG UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 %	0.02 ppm	0.1 ppm	0.5 ppm	0.02 ppm	20 ppm	0.01 ppm	0.01 %	0.5 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 ppm	0.1 ppm	0.2 ppb	0.01 %	0.5 ppm	0.01 ppm	0.01 ppm	1 ppm	5 ppb	0.01 ppm	0.1 ppm	0.001 %
105A09	1402	9	554017	6713282	1	PCH	0.70	7.39	57.0	627.0	0.34	<20	2.21	1.34	15.5	8.5	24.46	1.9	1.4	2.16	13.3	83.10	0.48	792	61	1.96	29.7	0.075	0.08	1.7	1.0	336	0.010
105A09	1403	9	554017	6713282	2	PCH	0.67	6.78	49.4	639.4	0.30	<20	1.96	1.33	15.5	7.9	21.79	1.9	0.8	1.98	13.0	69.91	0.48	685	50	1.99	27.9	0.070	0.09	1.7	1.0	305	0.011
105A09	1404	9	554590	6713551		PCH	0.88	0.52	9.2	312.4	0.20	<20	0.48	0.46	17.5	9.1	17.56	2.4	1.1	2.29	18.7	13.48	0.43	801	38	1.69	23.8	0.075	0.06	1.3	0.3	118	0.006
105A09	1405	9	547207	6719225		COR	0.86	0.60	6.2	415.1	0.17	<20	0.92	0.67	18.1	7.1	23.28	2.4	1.3	1.73	14.8	10.63	0.47	371	88	1.08	27.2	0.074	0.10	1.8	0.9	203	0.009
105A09	1406	9	542496	6718287		uPCV	0.72	0.59	7.0	290.9	0.16	<20	0.72	0.92	18.9	7.3	17.36	2.2	1.2	1.66	16.3	11.00	0.58	369	42	1.39	31.6	0.079	0.09	1.8	0.4	144	0.013
105A09	1407	9	540353	6718169		uPCV	0.78	0.41	6.2	273.0	0.12	<20	0.72	0.83	21.9	7.8	17.01	2.2	1.6	1.66	15.2	8.48	0.58	334	58	0.90	32.4	0.076	0.09	1.8	0.2	125	0.014
105A09	1408	9	535391	6720006		uPCV	0.75	0.39	9.2	278.9	0.13	<20	0.42	0.68	26.5	7.6	15.20	2.1	1.4	1.77	15.9	8.60	0.58	443	47	1.10	34.1	0.073	0.09	1.9	0.2	122	0.014
105A09	1409	9	531505	6716684		PCH	1.18	0.13	4.5	84.1	0.20	<20	0.18	0.44	15.4	7.5	12.65	3.4	1.1	1.95	21.2	9.43	0.42	507	21	0.42	14.6	0.053	0.11	1.9	0.3	67	0.012
105A09	1410	9	535479	6732722		PCH	1.33	0.05	2.9	90.0	0.28	<20	0.17	0.26	12.2	6.9	9.95	3.9	0.5	1.99	20.2	8.16	0.42	582	26	0.64	11.4	0.054	0.17	2.1	<0.1	58	0.014
105A09	1411	9	540881	6729185		PCH	0.93	0.08	4.2	79.2	0.16	<20	0.11	0.16	10.4	5.6	9.13	2.9	0.8	1.62	20.5	6.72	0.32	321	14	0.44	10.1	0.045	0.09	1.3	<0.1	40	0.018
105A09	1412	9	543378	6730051		PCH	1.14	0.13	6.1	65.8	0.32	<20	0.12	0.22	15.1	9.6	12.70	3.2	1.6	2.32	24.0	8.02	0.38	555	17	0.40	16.9	0.057	0.08	1.5	<0.1	30	0.009
105A09	1413	9	543796	6730161		PCH	1.00	0.18	4.5	82.6	0.25	<20	0.16	0.21	12.6	7.4	11.91	2.9	0.9	2.16	26.2	8.57	0.33	398	14	0.49	12.5	0.058	0.08	1.4	<0.1	48	0.009
105A09	1414	9	548519	6730222		PCH	0.79	0.23	5.1	55.0	0.63	<20	0.15	0.16	8.6	5.2	12.78	2.7	1.4	1.49	24.3	11.72	0.30	214	11	0.43	10.0	0.049	0.11	1.4	<0.1	41	0.013
105A09	1415	9	548107	6730057		PCH	0.97	0.17	5.3	126.4	0.22	<20	0.32	0.23	11.0	11.1	15.08	2.4	2.4	2.48	28.9	9.39	0.30	1233	16	0.59	17.2	0.059	0.07	1.2	0.2	83	0.008
105A09	1416	9	553695	6729674		PCH	1.21	0.38	6.5	131.8	0.24	<20	0.31	0.34	15.4	10.2	23.98	3.0	1.0	2.39	18.5	18.00	0.44	313	34	0.53	26.6	0.050	0.09	1.4	0.3	130	0.006
105A09	1418	9	551268	6726983		PCH	1.09	0.51	6.9	160.1	0.26	<20	0.47	0.68	17.1	8.9	23.26	2.9	1.2	2.11	17.4	15.17	0.48	394	54	0.50	24.9	0.060	0.10	1.9	0.5	147	0.008
105A09	1419	9	546500	6726376		COR	0.93	0.64	13.3	267.1	0.34	<20	0.60	0.31	12.4	10.7	43.70	2.6	5.2	2.80	24.9	11.26	0.36	369	66	2.37	26.9	0.078	0.10	1.5	1.1	277	0.011
105A09	1420	9	546815	6726596		COR	0.95	0.29	7.0	249.4	0.50	<20	0.19	0.27	12.0	6.4	15.84	3.0	3.2	2.13	28.7	12.18	0.37	228	31	1.23	13.6	0.056	0.06	1.4	0.2	124	0.008
105A09	1422	9	538696	6730711		PCH	1.52	0.10	10.3	75.7	0.26	<20	0.14	0.33	16.5	11.8	16.15	4.4	1.7	2.73	26.5	9.35	0.43	822	35	0.43	21.2	0.074	0.12	1.6	0.4	86	0.008
105A09	1423	9	540928	6733753	1	PCH	1.41	0.10	26.4	151.8	0.22	<20	0.17	0.48	15.7	15.3	13.42	4.2	1.4	5.96	23.0	8.44	0.39	6677	44	0.82	21.6	0.065	0.11	1.8	0.3	49	0.005
105A09	1424	9	540928	6733753	2	PCH	1.60	0.11	32.4	197.1	0.25	<20	0.21	0.68	17.6	18.5	14.24	4.7	0.8	7.38	22.6	9.36	0.42	8644	63	0.98	24.4	0.071	0.10	2.0	0.3	56	0.004
105A09	1425	9	543776	6734628		PCH	1.50	0.09	5.1	89.1	0.33	<20	0.16	0.30	12.5	7.5	9.33	4.5	0.5	2.14	20.3	9.23	0.38	577	32	0.79	13.0	0.057	0.17	1.9	0.2	87	0.013
105A09	1426	9	549794	6733774		PCH	0.85	0.15	3.9	41.6	1.52	<20	0.09	0.24	10.8	4.8	9.43	3.4	2.2	2.23	41.4	10.48	0.25	209	15	0.57	9.4	0.058	0.12	1.3	<0.1	57	0.014
105A09	1427	9	552485	6728251		PCH	1.23	0.26	5.1	106.4	0.21	<20	0.29	0.39	16.2	10.3	22.69	3.2	1.1	2.28	22.9	13.85	0.44	468	36	0.43	26.3	0.056	0.09	1.3	0.6	92	0.004
105A09	1428	9	549081	6723588		COR	0.89	0.71	7.4	263.6	0.15	<20	0.48	0.87	13.9	8.2	21.40	2.5	1.3	2.06	22.6	12.49	0.50	398	52	1.20	21.8	0.080	0.10	1.2	0.7	139	0.008
105A09	1430	9	551330	6722015		PCH	1.08	0.24	4.7	107.0	0.20	<20	0.27	0.32	13.6	8.7	15.91	2.8	0.8	2.19	22.6	12.08	0.40	626	26	0.51	19.9	0.059	0.08	1.1	0.4	82	0.004
105A09	1431	9	546257	6722249		COR	1.01	0.45	6.4	285.8	0.20	<20	0.56	0.79	20.8	7.6	20.26	2.9	1.4	1.95	18.1	11.88	0.55	419	59	1.18	28.1	0.073	0.12	2.0	0.5	205	0.011
105A09	1432	9	530691	6714314		PCH	1.29	0.11	4.5	76.0	0.28	<20	0.11	0.24	17.5	7.2	11.26	4.1	0.7	2.09	32.9	13.44	0.41	363	22	1.18	14.4	0.059	0.12	1.8	0.2	73	0.009
105A09	1433	9	540131	6725439		COR	1.42	0.67	5.5	556.6	0.17	<20	0.97	0.62	17.6	7.9	43.97	3.7	3.8	2.17	18.5	10.41	0.54	160	103	0.75	27.8	0.108	0.13	2.0	3.6	384	0.005
105A09	1434	9	535702	6725467		COR	1.22	0.29	4.4	270.4	0.17	<20	0.46	0.25	14.5	8.4	22.82	3.7	1.5	1.94	19.7	8.67	0.43	200	39	1.12	26.8	0.080	0.12	1.8	0.6	156	0.008
105A09	1435	9	528896	6724312		uPCV	0.84	0.29	4.7	181.0	0.12	<20	0.24	0.34	16.3	5.8	12.51	2.6	0.9	1.59	15.6	7.65	0.35	278	32	0.84	19.1	0.065	0.09	1.5	0.3	88	0.012
105A09	1436	9	533207	6720922		uPCV	0.94	0.17	4.3	105.9	0.14	<20	0.20	0.38	19.4	6.6	13.53	3.0	0.7	1.80	18.6	9.48	0.43	298	33	0.53	19.8	0.053	0.09	1.6	0.4	66	0.010
105A10	1437	9	526345	6720433		PCH	0.90	0.25	8.4	178.4	0.14	<20	0.34	0.39	16.3	6.9	14.09	2.6	1.4	2.38	16.7	12.40	0.33	312	41	0.93	21.5	0.073	0.09	1.6	0.6	122	0.009
105A14	1438	9	486909	6741409		Q	0.81	0.39	7.6	346.5	0.13	<20	0.39	0.61	25.0	7.3	14.93	2.5	1.3	1.99	14.2	8.50	0.57	183	58	0.48	30.8	0.088	0.10	1.8	0.5	144	0.008
105A15	1439	9	504324	6757830		DME	2.51	0.19	8.8	97.4	0.33	<20	0.12	0.96	27.2	13.5	18.69																



ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

SAMPLE MAP	UTM ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	GEOL REP	UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.01 %	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm
105A09	1402	9	554017	6713282	1	PCH	64.5	0.06	<0.02	0.15	4.3	0.008	<0.1	0.9	32	322.1	0.2	27.9	0.74	<0.1	0.07	0.07	14.1	0.32	3	6.0	<0.05	0.6	7.40	2.0	<10	<2
105A09	1403	9	554017	6713282	2	PCH	63.4	0.05	0.02	0.14	4.1	0.009	0.2	0.9	32	272.0	0.3	27.5	0.67	<0.1	0.05	0.05	13.1	0.28	1	5.9	<0.05	0.4	6.74	1.9	<10	<2
105A09	1404	9	554590	6713551		PCH	32.6	0.03	<0.02	0.09	5.9	0.007	0.1	1.0	26	100.4	0.3	39.6	0.46	<0.1	0.02	<0.02	21.8	0.27	<1	5.1	<0.05	0.2	6.21	1.8	<10	<2
105A09	1405	9	547207	6719225		COR	49.0	0.04	0.05	0.11	4.3	0.012	0.1	0.9	27	102.8	0.3	30.0	0.59	<0.1	0.06	<0.02	15.3	0.59	3	8.2	<0.05	0.3	7.26	2.7	<10	<2
105A09	1406	9	542496	6718287		uPCV	40.9	<0.02	<0.02	0.15	4.6	0.015	0.2	0.8	23	130.2	0.3	35.4	0.50	<0.1	<0.02	<0.02	12.0	0.36	<1	6.3	<0.05	0.3	7.59	1.6	<10	<2
105A09	1407	9	540353	6718169		uPCV	36.7	<0.02	<0.02	0.10	4.1	0.014	0.2	0.7	22	103.7	0.3	32.3	0.49	<0.1	0.04	<0.02	14.0	0.33	1	5.9	<0.05	0.3	6.75	2.0	<10	<2
105A09	1408	9	535391	6720006		uPCV	32.5	<0.02	<0.02	0.09	4.1	0.013	0.2	0.6	23	74.5	0.3	33.8	0.43	<0.1	0.02	<0.02	13.7	0.30	2	5.9	<0.05	0.3	6.45	1.2	<10	<2
105A09	1409	9	531505	6716684		PCH	34.1	0.03	0.02	0.10	4.2	0.033	0.2	1.9	21	61.0	0.4	42.1	0.97	<0.1	<0.02	<0.02	23.2	0.97	<1	13.8	<0.05	0.5	6.92	1.1	<10	<2
105A09	1410	9	535479	6732722		PCH	20.8	0.02	<0.02	0.19	3.9	0.050	0.3	2.7	23	60.0	0.5	41.5	1.81	<0.1	<0.02	<0.02	29.6	1.10	1	22.2	<0.05	0.8	7.40	0.4	<10	<2
105A09	1411	9	540881	6729185		PCH	12.9	<0.02	<0.02	0.08	4.0	0.024	0.1	1.1	15	51.5	0.3	42.9	0.88	<0.1	<0.02	<0.02	19.8	0.54	2	10.2	<0.05	0.5	5.03	0.4	<10	<2
105A09	1412	9	543378	6730051		PCH	18.0	<0.02	0.02	0.07	4.3	0.015	0.2	1.3	17	68.4	0.3	50.7	0.85	<0.1	<0.02	<0.02	23.4	0.41	<1	9.8	<0.05	0.4	5.32	0.3	<10	<2
105A09	1413	9	543796	6730161		PCH	16.5	<0.02	<0.02	0.08	4.7	0.023	0.3	1.7	23	60.7	0.2	54.2	0.83	<0.1	<0.02	<0.02	19.7	0.56	<1	9.4	<0.05	0.4	6.19	0.4	<10	<2
105A09	1414	9	548519	6730222		PCH	14.9	<0.02	<0.02	0.11	6.0	0.027	0.3	1.7	13	54.1	0.4	50.5	1.23	<0.1	<0.02	<0.02	17.4	0.59	<1	13.4	<0.05	0.6	6.18	0.5	<10	<2
105A09	1415	9	548107	6730057		PCH	21.1	<0.02	<0.02	0.06	4.9	0.009	<0.1	1.4	13	76.5	0.3	60.5	0.56	<0.1	<0.02	<0.02	19.0	0.29	<1	7.3	<0.05	0.3	6.02	0.3	<10	<2
105A09	1416	9	553695	6729674		PCH	28.6	0.03	<0.02	0.06	6.0	0.004	<0.1	2.1	18	86.5	0.3	38.3	0.50	<0.1	0.04	<0.02	27.8	0.30	1	6.7	<0.05	0.1	5.83	1.7	<10	<2
105A09	1418	9	551268	6726983		PCH	41.4	0.04	<0.02	0.08	5.6	0.009	<0.1	1.2	21	83.1	0.4	36.7	0.57	<0.1	0.07	<0.02	23.7	0.63	<1	8.0	<0.05	0.3	6.86	3.3	<10	<2
105A09	1419	9	546500	6726376		COR	25.8	0.10	0.03	0.09	5.6	0.016	0.3	1.9	23	107.0	0.2	51.0	0.67	<0.1	<0.02	<0.02	17.5	0.49	<1	9.1	<0.05	0.3	7.74	0.9	<10	<2
105A09	1420	9	546815	6726596		COR	21.5	0.03	<0.02	0.09	6.2	0.011	0.8	3.1	21	55.4	0.4	58.0	0.58	<0.1	<0.02	<0.02	18.7	0.58	<1	6.8	<0.05	0.5	7.31	0.6	<10	<2
105A09	1422	9	538696	6730711		PCH	22.8	0.04	0.04	0.12	3.6	0.022	1.0	1.6	22	77.1	0.4	67.5	1.30	<0.1	<0.02	<0.02	27.2	0.53	<1	13.1	<0.05	0.5	7.50	0.2	<10	<2
105A09	1423	9	540928	6733753	1	PCH	43.2	0.03	<0.02	0.12	6.0	0.020	0.1	1.8	16	106.5	0.5	58.2	1.29	<0.1	0.03	<0.02	23.5	0.54	<1	13.4	<0.05	0.4	5.99	0.9	<10	<2
105A09	1424	9	540928	6733753	2	PCH	60.2	0.04	0.02	0.14	5.8	0.019	<0.1	2.1	17	129.2	0.6	58.6	1.54	<0.1	0.03	<0.02	26.8	0.66	<1	13.8	<0.05	0.4	6.34	1.3	<10	<2
105A09	1425	9	543776	6734628		PCH	22.1	0.03	<0.02	0.16	3.2	0.046	0.3	2.3	28	68.8	0.5	44.5	1.87	<0.1	<0.02	<0.02	24.3	0.88	1	19.3	<0.05	0.7	7.16	0.2	<10	<2
105A09	1426	9	549794	6733774		PCH	17.0	<0.02	0.03	0.10	12.0	0.022	5.6	3.1	28	47.6	0.4	102.6	1.31	<0.1	<0.02	<0.02	15.2	0.65	1	11.3	<0.05	0.6	8.84	0.5	<10	<2
105A09	1427	9	552485	6728251		PCH	25.9	0.03	0.04	0.06	5.7	0.005	<0.1	1.4	18	83.7	0.3	50.8	0.56	<0.1	0.04	<0.02	26.8	0.23	<1	5.5	<0.05	0.2	6.21	1.3	<10	<2
105A09	1428	9	549081	6723588		COR	45.5	0.08	<0.02	0.09	6.4	0.008	<0.1	1.1	27	87.0	0.3	54.1	0.60	<0.1	0.04	<0.02	14.5	0.24	2	5.8	<0.05	0.2	6.36	2.9	<10	<2
105A09	1430	9	551330	6722015		PCH	23.0	<0.02	<0.02	0.04	6.1	0.006	<0.1	1.0	16	74.3	0.4	58.2	0.48	<0.1	0.04	<0.02	22.8	0.22	<1	5.1	<0.05	0.2	5.54	1.5	<10	<2
105A09	1431	9	546257	6722249		COR	39.2	<0.02	0.04	0.12	5.4	0.016	0.1	0.7	29	82.6	0.4	40.8	0.70	<0.1	0.05	<0.02	15.7	0.50	3	7.7	<0.05	0.3	7.35	2.6	<10	<2
105A09	1432	9	530691	6714314		PCH	20.9	<0.02	<0.02	0.13	6.0	0.033	0.9	2.8	25	54.7	0.6	85.7	1.45	<0.1	<0.02	<0.02	22.5	0.73	<1	13.5	<0.05	0.6	7.75	0.6	<10	<2
105A09	1433	9	540131	6725439		COR	54.0	0.11	<0.02	0.16	5.2	0.010	0.2	3.0	25	136.1	0.4	39.9	0.88	<0.1	0.09	<0.02	19.8	1.07	8	11.0	<0.05	0.4	8.76	4.9	12	<2
105A09	1434	9	535702	6725467		COR	19.1	0.02	<0.02	0.15	4.8	0.024	0.2	1.5	22	104.3	0.4	44.6	1.14	<0.1	0.03	<0.02	22.2	0.80	4	13.1	<0.05	0.5	7.30	1.5	<10	<2
105A09	1435	9	528896	6724312		uPCV	22.4	<0.02	0.02	0.08	4.1	0.012	<0.1	0.7	22	61.1	0.3	35.2	0.47	<0.1	0.02	<0.02	13.7	0.40	1	5.8	<0.05	0.3	5.62	1.3	<10	<2
105A09	1436	9	533207	6720922		uPCV	22.0	0.02	<0.02	0.08	4.4	0.020	0.2	1.2	20	59.4	0.4	41.5	0.88	<0.1	<0.02	<0.02	17.5	0.54	<1	8.7	<0.05	0.3	6.03	0.7	<10	<2
105A10	1437	9	526345	6720433		PCH	25.2	<0.02	<0.02	0.09	4.6	0.011	0.1	0.6	20	80.1	0.3	37.6	0.48	<0.1	0.03	<0.02	13.0	0.50	1	6.6	<0.05	0.3	6.22	1.3	<10	<2
105A14	1438	9	486909	6741409		Q	32.4	0.06	0.03	0.10	4.4	0.014	0.2	0.7	23	79.7	0.3	32.4	0.52	<0.1	0.04	<0.02	13.0	0.59	<1	7.9	<0.05	0.3	6.66	2.2	<10	<2
105A15	1439	9	504324	6757830		DME	52.8	0.03	<0.02	0.18	7.9	0.092	0.8	3.7	53	66.0	1.2	65.8	2.42	<0.1	<0.02	<0.02	36.9	1.41	<1	23.9	<0.05	0.7	10.29	0.7	<10	<2
105A15	1440	9	504023	6758065		DME	70.1																									

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	REP	GEOL UNIT	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn	Hg	Mo	Ni	P	K	Sc	Se	Ag	Na
							0.01 % ICPMS	0.02 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.02 ppm ICPMS	20 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.2 ppb ICPMS	0.01 % ICPMS	0.5 ppm ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.01 % ICPMS	1 ppm ICPMS	5 ppb ICPMS	0.01 ppm ICPMS	0.1 ppm ICPMS	0.001 % ICPMS
105A08	2004	9	550173	6690169		PCH	1.07	1.72	18.6	1863.4	0.16	<20	6.81	0.55	22.7	8.5	36.04	3.0	1.9	2.06	21.7	23.21	0.42	352	67	4.80	59.3	0.090	0.12	1.9	2.9	557	0.004
105A08	2005	9	551938	6696409		PCH	1.07	0.90	6.7	551.0	0.19	<20	0.71	0.59	18.0	9.3	26.61	2.8	1.0	2.41	17.6	10.31	0.42	338	55	1.64	28.7	0.063	0.09	1.9	1.5	252	0.002
105A08	2006	9	554871	6679742	1	PCH	0.97	1.48	16.0	1735.7	0.15	<20	4.60	0.58	19.6	9.1	38.31	2.7	2.1	2.31	16.2	19.56	0.40	479	121	4.15	49.6	0.101	0.11	2.1	2.9	530	0.004
105A08	2007	9	554871	6679742	2	PCH	0.97	1.52	15.5	1432.8	0.15	<20	4.32	0.56	19.0	8.7	39.56	2.7	2.3	2.26	15.6	19.82	0.40	390	142	4.34	48.7	0.980	0.10	2.2	3.1	538	0.003
105A08	2008	9	555146	6682393		PCH	1.02	1.65	10.4	797.2	0.14	<20	6.18	0.72	15.5	9.2	41.71	2.7	3.2	2.15	14.0	12.13	0.32	335	164	6.23	69.1	0.113	0.10	2.2	3.2	656	0.002
105A08	2009	9	554170	6688005		PCH	1.46	1.09	23.1	814.3	0.26	<20	6.32	0.48	23.7	12.7	36.64	4.1	4.7	2.78	25.7	31.63	0.53	556	48	4.89	56.7	0.080	0.12	2.0	3.2	533	0.004
105A08	2010	9	554907	6693105		PCH	1.31	0.39	7.3	101.3	0.25	<20	0.27	0.35	16.4	10.8	23.72	3.3	1.7	2.65	25.5	18.16	0.39	509	34	0.66	23.9	0.049	0.10	1.3	0.5	160	0.003
105A08	2022	9	549726	6679735	1	PCH	0.97	0.65	13.4	829.4	0.24	<20	1.48	0.72	18.8	14.4	30.25	3.0	1.4	3.13	11.1	19.66	0.41	819	71	2.13	33.6	0.078	0.09	2.4	2.4	276	0.008
105A08	2023	9	549726	6679735	2	PCH	1.00	0.66	12.8	643.8	0.24	<20	1.80	0.82	18.7	14.1	31.54	3.0	2.0	3.04	10.1	18.83	0.43	575	85	2.00	34.5	0.081	0.09	2.5	2.9	339	0.009
105A08	2024	9	550493	6682900		PCH	1.24	1.63	29.9	1027.2	0.22	<20	5.53	0.54	22.5	12.7	48.96	3.4	5.2	2.50	22.6	19.55	0.50	281	102	2.36	54.1	0.103	0.10	2.4	5.3	861	0.006
105A08	2025	9	548627	6685501		PCH	1.17	2.30	28.7	2417.6	0.32	<20	22.91	0.77	40.1	7.6	80.40	3.2	2.7	2.18	20.8	77.13	0.51	341	62	7.50	105.0	0.144	0.12	2.4	4.8	1413	0.006
105A08	2026	9	546260	6688044		COR	0.87	1.67	17.2	2087.6	0.18	<20	4.65	0.53	19.7	9.6	38.13	2.4	3.0	1.95	18.2	20.81	0.42	317	84	4.76	49.9	0.090	0.10	1.8	2.5	397	0.007
105A08	2027	9	547214	6693083		COR	0.86	2.08	9.4	1037.3	0.19	<20	7.94	0.74	19.9	11.0	49.30	2.4	2.0	2.04	9.2	13.68	0.37	105	196	3.44	66.7	0.091	0.09	2.4	7.7	796	0.007
105A08	2028	9	546994	6698913		COR	0.95	1.15	11.2	1457.2	0.23	<20	3.97	0.68	15.4	12.7	37.65	2.6	5.1	2.58	13.5	12.94	0.28	447	127	3.06	50.3	0.083	0.10	2.1	5.1	443	0.006
105A08	2029	9	545853	6700918		COR	0.65	1.39	7.6	2542.2	0.13	<20	5.56	0.70	11.7	5.7	20.17	2.0	3.2	1.37	20.5	8.80	0.26	295	89	3.07	46.3	0.097	0.09	1.4	2.9	305	0.007
105A08	2030	9	548018	6702826		COR	0.66	2.01	8.8	2689.8	0.14	<20	8.46	0.86	11.0	5.3	23.84	1.8	0.5	1.24	18.2	7.85	0.23	146	120	4.18	64.9	0.101	0.09	1.1	5.3	366	0.006
105A08	2031	9	545521	6705821		COR	0.84	1.70	12.0	1701.5	0.16	<20	8.19	2.93	19.0	8.3	35.56	2.2	1.0	1.81	11.9	11.30	0.49	422	155	3.28	93.2	0.109	0.11	2.0	5.6	643	0.007
105A08	2032	9	549657	6705543		COR	0.72	1.72	9.4	2334.5	0.11	<20	4.70	2.68	21.1	4.6	21.66	2.2	0.4	1.23	21.4	8.78	0.49	277	137	2.81	58.2	0.146	0.12	1.7	3.0	461	0.007
105A08	2033	9	551076	6701601		PCH	0.92	1.57	14.5	1920.7	0.11	<20	9.04	1.10	17.1	5.8	27.27	2.5	0.8	1.65	15.8	10.25	0.51	360	149	3.24	55.6	0.145	0.12	1.5	3.6	563	0.004
105A08	2034	9	550668	6700069		PCH	0.95	1.24	12.8	807.1	0.21	<20	3.36	1.30	15.8	9.5	30.54	2.5	3.5	2.44	15.0	13.12	0.52	1703	83	2.23	29.8	0.990	0.10	2.0	2.6	417	0.004
105A08	2035	9	549566	6696696		PCH	0.97	1.02	14.8	1228.5	0.19	<20	2.18	0.53	15.6	14.7	31.53	2.5	0.7	3.19	18.6	14.04	0.44	643	77	2.96	43.4	0.071	0.10	1.8	2.1	246	0.006
105A08	2036	9	549404	6697755		PCH	0.75	1.83	10.7	2003.7	0.14	<20	4.08	1.09	15.0	7.2	28.58	2.1	<0.2	1.82	17.6	10.78	0.39	631	119	4.67	39.5	0.980	0.10	1.4	3.1	426	0.004
105A08	2037	9	553661	6695614		PCH	1.18	0.46	6.8	176.8	0.21	<20	0.73	0.76	18.8	9.0	21.81	2.9	0.7	2.22	15.0	15.61	0.35	440	61	0.78	26.7	0.071	0.09	1.8	1.0	246	0.003
105A08	2039	9	553700	6683795		PCH	0.96	2.70	35.9	2119.8	0.21	<20	5.53	0.42	24.1	8.8	58.33	2.8	1.5	2.31	19.0	37.68	0.46	308	69	7.49	51.0	0.140	0.14	2.1	3.9	740	0.006
105A08	2040	9	554265	6683456		PCH	1.35	1.38	22.2	1342.3	0.26	<20	6.45	0.47	24.3	11.4	42.08	3.8	0.9	2.78	26.7	36.44	0.56	383	76	4.72	57.6	0.094	0.11	2.2	2.9	646	0.005

ICPMS DATA – WATSON LAKE AREA, YUKON

MAP	SAMPLE ID	UTM ZONE	UTM EAST	UTM NORTH	RE P	GEOL UNIT	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt	
							0.5 ppm	0.02 %	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.001 %	0.1 ppm	0.1 ppm	2 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	0.1 ppm	0.02 ppm	0.02 ppm	1 ppb	0.1 ppm	0.05 ppm	0.1 ppm
							ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS
105A08	2004	9	550173	6690169		PCH	73.3	0.06	0.07	0.25	3.8	0.018	0.5	2.1	93	674.4	0.5	45.8	1.64	<0.1	<0.02	<0.02	20.2	0.75	7	12.2	<0.05	0.3	9.91	0.9	28	<2	
105A08	2005	9	551938	6696409		PCH	42.4	0.05	0.03	0.10	4.2	0.004	0.2	1.8	28	109.3	0.4	38.5	3.86	<0.1	0.06	<0.02	23.3	0.28	3	6.5	<0.05	0.2	7.62	2.0	<10	<2	
105A08	2006	9	554871	6679742	1	PCH	63.9	0.08	0.06	0.23	3.7	0.012	0.1	1.6	60	398.2	0.6	34.7	1.62	<0.1	0.03	0.03	18.2	0.59	4	9.6	<0.05	0.4	10.25	1.2	18	<2	
105A08	2007	9	554871	6679742	2	PCH	55.1	0.07	0.05	0.23	3.6	0.013	0.1	1.6	60	394.2	0.6	33.1	1.72	<0.1	0.03	0.02	18.1	0.62	6	8.8	<0.05	0.3	10.07	1.2	14	<2	
105A08	2008	9	555146	6682393		PCH	61.7	0.07	0.07	0.34	3.0	0.003	<0.1	2.0	47	810.2	0.5	29.8	1.99	<0.1	0.03	0.02	18.0	0.28	7	7.5	<0.05	0.3	12.30	1.4	26	<2	
105A08	2009	9	554170	6688005		PCH	56.4	0.05	0.06	0.24	4.0	0.020	0.3	3.1	51	418.9	0.7	63.5	3.31	<0.1	<0.02	0.03	41.9	0.65	7	12.2	<0.05	0.4	13.44	0.6	24	<2	
105A08	2010	9	554907	6693105		PCH	27.5	0.03	0.03	0.07	5.1	0.004	<0.1	1.0	17	83.1	0.6	65.7	2.22	<0.1	<0.02	<0.02	40.2	0.17	<1	7.1	<0.05	0.2	7.45	0.6	<10	<2	
105A08	2022	9	549726	6679735	1	PCH	68.1	0.08	0.03	0.10	3.9	0.005	0.1	1.2	36	167.7	0.6	21.4	0.90	<0.1	0.05	0.03	18.9	0.36	5	7.4	<0.05	0.3	7.02	2.0	15	<2	
105A08	2023	9	549726	6679735	2	PCH	74.1	0.09	<0.02	0.12	3.6	0.005	0.2	1.3	35	169.9	0.5	19.0	0.94	<0.1	0.06	0.03	19.6	0.44	5	8.2	<0.05	0.3	7.19	2.1	10	<2	
105A08	2024	9	550493	6682900		PCH	62.8	0.22	<0.02	0.21	6.4	0.008	<0.1	2.1	56	371.1	0.5	40.5	2.64	<0.1	0.05	0.02	29.8	0.68	14	10.6	<0.05	0.3	11.33	3.2	24	<2	
105A08	2025	9	548627	6685501		PCH	87.6	0.08	0.15	0.28	3.1	0.032	0.8	5.1	197	1682.9	1.3	33.2	3.41	<0.1	0.03	0.08	18.7	1.20	8	16.8	<0.05	1.1	16.15	1.3	75	<2	
105A08	2026	9	546260	6688044		COR	69.4	0.08	0.06	0.20	4.7	0.016	0.4	1.9	85	469.6	0.5	31.7	1.10	<0.1	0.03	<0.02	17.7	0.61	3	10.2	<0.05	0.3	8.93	1.9	31	<2	
105A08	2027	9	547214	6693083		COR	103.0	0.35	0.05	0.27	4.0	0.005	<0.1	3.4	91	757.7	0.6	16.0	0.67	<0.1	0.11	<0.02	13.7	0.62	12	7.7	<0.05	0.3	9.41	4.8	35	<2	
105A08	2028	9	546994	6698913		COR	91.8	0.13	0.05	0.19	4.9	0.008	0.1	2.6	43	304.3	0.4	23.6	0.89	<0.1	0.07	0.04	18.7	0.67	8	12.0	<0.05	0.4	8.52	3.7	<10	<2	
105A08	2029	9	545853	6700918		COR	103.8	0.07	0.06	0.20	4.2	0.009	0.2	1.1	48	547.4	0.3	33.7	0.38	<0.1	0.06	0.02	12.4	0.44	7	7.9	<0.05	0.3	6.53	2.7	<10	<2	
105A08	2030	9	548018	6702826		COR	125.9	0.07	0.07	0.24	3.4	0.007	0.1	1.2	58	865.7	0.5	31.1	0.35	<0.1	0.04	<0.02	8.9	0.36	7	7.1	<0.05	0.3	7.68	2.0	<10	<2	
105A08	2031	9	545521	6705821		COR	189.3	0.09	0.06	0.41	3.5	0.012	0.1	1.7	111	992.7	0.6	20.3	0.55	<0.1	0.05	<0.02	12.2	0.70	6	10.3	<0.05	0.3	10.99	2.8	<10	<2	
105A08	2032	9	549657	6705543		COR	190.7	0.06	0.03	0.50	4.0	0.026	0.2	1.9	147	741.9	0.3	30.1	0.68	<0.1	0.07	0.02	9.5	0.88	3	13.7	<0.05	0.3	10.21	3.8	<10	<2	
105A08	2033	9	551076	6701601		PCH	108.4	0.07	0.07	0.39	3.2	0.010	0.2	1.1	92	662.5	0.4	26.6	0.63	<0.1	0.04	<0.02	14.2	0.51	8	9.9	<0.05	0.3	9.39	1.5	<10	<2	
105A08	2034	9	550668	6700069		PCH	79.0	0.08	0.03	0.13	4.0	0.006	<0.1	0.9	30	225.5	0.4	26.6	0.72	<0.1	0.08	0.02	19.8	0.31	8	8.8	<0.05	0.3	9.30	2.9	<10	<2	
105A08	2035	9	549566	6696696		PCH	55.8	0.05	0.07	0.10	5.7	0.004	0.3	1.5	36	252.7	0.5	34.5	1.09	<0.1	0.04	<0.02	26.4	0.21	1	5.4	<0.05	0.2	7.88	2.3	<10	<2	
105A08	2036	9	549404	6697755		PCH	101.9	0.07	0.06	0.20	4.0	0.008	<0.1	1.0	57	283.6	0.3	31.6	0.48	<0.1	0.03	<0.02	12.9	0.39	6	6.9	<0.05	0.3	8.46	1.9	<10	<2	
105A08	2037	9	553661	6695614		PCH	54.0	0.05	0.02	0.09	3.0	0.006	<0.1	3.7	20	108.9	0.6	27.9	2.58	<0.1	0.06	<0.02	31.0	0.44	1	9.7	<0.05	0.2	10.26	2.0	<10	<2	
105A08	2039	9	553700	6683795		PCH	73.2	0.09	0.11	0.26	4.7	0.029	0.1	2.9	113	364.9	1.0	34.4	1.78	<0.1	0.02	0.05	19.8	0.63	8	12.3	<0.05	0.7	13.52	2.1	<10	<2	
105A08	2040	9	554265	6683456		PCH	64.3	0.06	0.05	0.23	5.5	0.027	0.3	2.8	61	501.8	0.8	49.1	2.18	<0.1	0.03	0.03	37.5	0.76	5	13.5	<0.05	0.5	13.56	1.3	<10	<2	

***Regional Stream Sediment Geochemical Data,  
Watson Lake Area, Yukon***  
(NTS 095D & 105A)

**\*\*\* APPENDIX B - SUMMARY STATISTICS \*\*\***

---

**Notes:**

- Calculations ignore missing values and analytical results from the second (REP=20) of paired field duplicate samples.
- New ICPMS results reported by the lab at less than detection limit have been set to the detection limit.
- Histograms not calculated for variables with less than 15 samples above the detection level.
- Geological sub-divisions were acquired from Gordey and Makepeace (1999).

## Summary Statistics

	S T R E A M   S E D I M E N T																	
Variable	Al	Sb	As	Ba	Bi	B	Cd	Ca	Cr	Co	Cu	Ga	Au	Fe	La	Pb	Mg	Mn
Units	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppb	%	ppm	ppm	%	ppm
D.L.	0.01	0.02	0.1	0.5	0.02	20	0.01	0.01	0.5	0.1	0.01	0.1	0.2	0.01	0.5	0.01	0.01	1
Anal Mth	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS
N	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117
N > DL	1117	1114	1113	1117	1107	0	1117	1117	1117	1117	1117	1117	977	1117	1117	1117	1117	1117
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.88	0.74	11.33	335.59	0.26	20.0	1.17	2.54	18.13	7.98	19.11	2.53	3.68	1.90	16.59	15.58	1.31	489.6
Median	0.84	0.46	7.40	191.20	0.17	20.0	0.50	0.91	14.80	7.50	16.10	2.40	1.10	1.87	14.90	12.08	0.56	382.0
Mode	0.84	0.22	3.60	82.60	0.14	20.0	0.35	0.48	13.60	8.60	9.32	2.40	0.20	1.41	8.70	8.05	0.38	257.0
Range	3.40	24.41	520.9	4708.1	12.76	0	63.62	22.05	248.8	60.7	1107.50	9.9	791.0	12.49	133.9	487.86	11.19	9968
St Dev	0.42	1.24	22.40	455.94	0.50	0.00	3.14	3.32	19.24	4.44	34.71	1.24	38.41	0.82	10.05	24.13	1.68	562.23
Coef Var	0.480	1.670	1.978	1.359	1.953	0.000	2.677	1.304	1.061	0.556	1.816	0.492	10.427	0.431	0.606	1.548	1.287	1.148
Log Mean	-0.108	-0.348	0.869	2.325	-0.764	1.301	-0.240	0.076	1.180	0.842	1.193	0.347	-0.003	0.238	1.160	1.095	-0.127	2.583
Geo Mean	0.78	0.45	7.39	211.11	0.17	20.0	0.58	1.19	15.15	6.95	15.60	2.23	0.99	1.73	14.44	12.45	0.75	383.3
Log StDv	0.223	0.417	0.371	0.380	0.341	0.000	0.438	0.536	0.223	0.239	0.249	0.232	0.436	0.197	0.226	0.237	0.431	0.279
Log CVar	-2.065	-1.203	0.427	0.164	-0.447	0.000	-1.833	7.059	0.189	0.283	0.209	0.667	-218.157	0.831	0.195	0.216	-3.394	0.108
Percentls																		
Minimum	0.11	0.02	0.1	27.2	0.02	20	0.04	0.04	3.5	0.5	2.35	0.3	0.2	0.13	2.4	2.45	0.03	32
10th	0.36	0.13	2.9	76.0	0.06	20	0.18	0.28	8.5	3.3	7.38	1.0	0.2	0.96	7.5	6.94	0.28	178
20th	0.53	0.21	3.9	104.1	0.10	20	0.26	0.40	10.8	4.7	9.61	1.5	0.4	1.26	9.1	8.34	0.35	242
30th	0.67	0.27	4.9	127.4	0.12	20	0.34	0.51	12.3	5.7	11.91	1.9	0.7	1.47	10.9	9.54	0.41	288
40th	0.77	0.36	6.1	160.0	0.15	20	0.41	0.68	13.6	6.6	13.93	2.2	0.9	1.68	12.7	10.81	0.47	329
50th	0.84	0.46	7.4	191.2	0.17	20	0.50	0.91	14.8	7.5	16.10	2.4	1.1	1.87	14.9	12.08	0.56	382
60th	0.92	0.57	9.0	228.7	0.20	20	0.62	1.37	16.3	8.4	18.31	2.7	1.3	2.03	17.0	13.41	0.70	434
70th	1.02	0.70	10.9	288.5	0.24	20	0.79	2.55	17.8	9.3	21.20	2.9	1.6	2.22	19.2	14.92	1.03	496
80th	1.16	0.96	13.8	392.2	0.28	20	1.11	4.65	20.1	10.6	24.56	3.3	2.0	2.45	22.0	17.31	1.91	586
85th	1.24	1.19	15.8	486.2	0.32	20	1.52	5.85	22.3	11.4	26.73	3.5	2.3	2.62	24.0	18.99	2.68	668
90th	1.35	1.54	18.9	686.1	0.40	20	2.15	7.60	25.4	12.4	29.99	3.9	2.8	2.78	26.6	21.90	3.79	792
95th	1.53	2.11	26.9	1316.3	0.64	20	4.10	10.00	32.9	14.5	38.13	4.6	3.6	3.08	32.3	30.36	5.09	1034
98th	1.96	3.49	43.4	2012.6	1.22	20	7.94	12.41	57.6	19.0	48.61	5.6	9.1	3.46	42.9	50.73	6.84	1703
99th	2.28	4.81	84.0	2494.0	1.80	20	10.02	13.63	98.9	23.3	52.70	6.8	21.8	4.21	54.0	78.70	7.68	2710
Maximum	3.51	24.43	521.0	4735.3	12.78	20	63.66	22.09	252.3	61.2	1109.85	10.2	791.2	12.62	136.3	490.31	11.22	10000

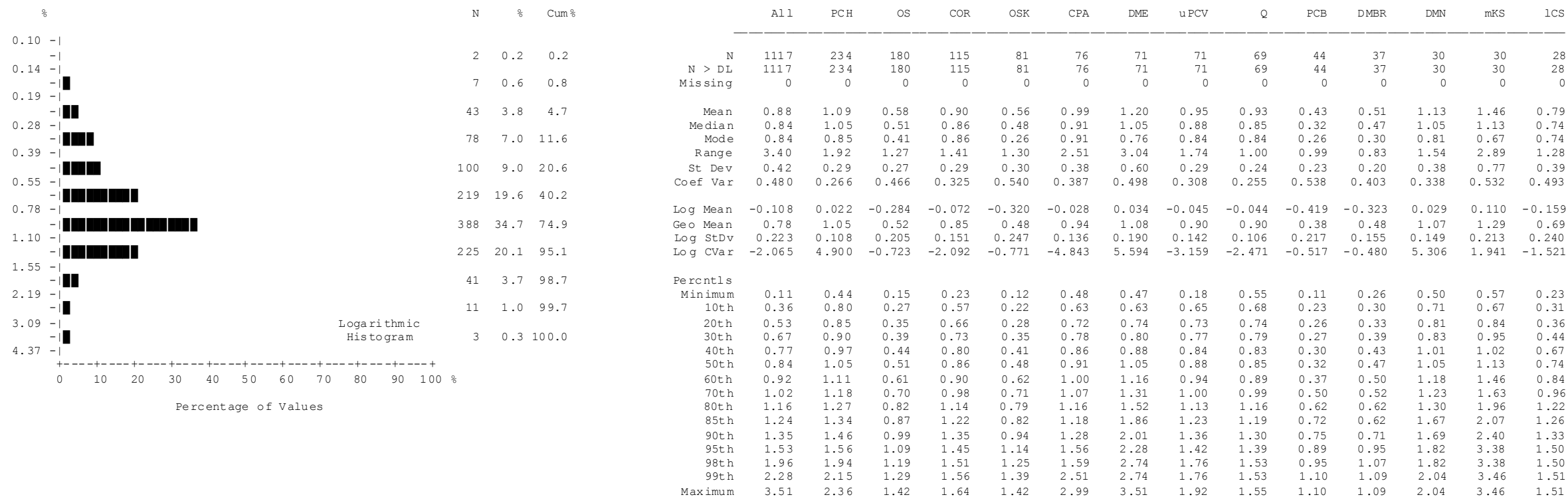
## Summary Statistics

Variable	S T R E A M S E D I M E N T																	
	Hg	Mo	Ni	PP	KK	Sc	Se	Ag	Na	Sr	S	Te	Tl	Th	Ti	W	U	V
Units	ppb	ppm	ppm	%	%	ppm	ppm	ppb	%	ppm	%	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm
D.L.	5	0.01	0.1	.001	0.01	0.1	0.1	2	.001	0.5	0.02	0.02	0.02	0.1	.001	0.1	0.1	2
Anal Mth	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS
N	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117
N > DL	1112	1117	1117	1117	1117	1117	1032	1117	1109	1117	700	411	1116	1117	1117	344	1117	1117
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	85.8	1.36	25.83	0.09	0.09	2.00	0.92	176.3	0.01	38.26	0.05	0.03	0.15	3.92	0.02	0.29	2.20	26.7
Median	57.0	0.70	20.50	0.07	0.08	1.90	0.60	114.0	0.01	32.60	0.03	0.02	0.11	3.50	0.01	0.10	1.00	21.0
Mode	42.0	0.42	20.90	0.07	0.08	1.80	0.40	89.0	0.01	32.50	0.02	0.02	0.09	1.90	0.01	0.10	0.70	20.0
Range	3071	64.80	464.3	0.972	0.31	8.4	13.4	2588	0.059	262.7	0.95	0.15	3.40	31.6	0.988	11.0	142.0	192
St Dev	175.49	2.73	31.01	0.12	0.04	0.78	1.03	205.22	0.01	22.75	0.06	0.02	0.19	2.69	0.04	0.73	6.09	20.11
Coef Var	2.045	2.009	1.200	1.387	0.435	0.389	1.126	1.164	0.672	0.595	1.193	0.659	1.268	0.687	2.866	2.527	2.765	0.752
Log Mean	1.763	-0.101	1.294	-1.151	-1.082	0.272	-0.212	2.099	-2.104	1.521	-1.437	-1.578	-0.928	0.490	-2.021	-0.811	0.071	1.353
Geo Mean	57.9	0.79	19.67	0.07	0.08	1.87	0.61	125.6	0.01	33.22	0.04	0.03	0.12	3.09	0.01	0.15	1.18	22.6
Log StDv	0.331	0.398	0.297	0.217	0.175	0.159	0.391	0.332	0.264	0.231	0.276	0.189	0.271	0.321	0.360	0.355	0.381	0.237
Log CVar	0.188	-3.941	0.230	-0.188	-0.162	0.583	-1.846	0.158	-0.125	0.152	-0.192	-0.120	-0.292	0.656	-0.178	-0.437	5.436	0.175
Percentls																		
Minimum	5	0.05	2.0	0.018	0.02	0.5	0.1	11	0.001	3.6	0.02	0.02	0.02	0.3	0.002	0.1	0.2	5
10th	23	0.28	8.9	0.043	0.05	1.2	0.2	51	0.004	17.7	0.02	0.02	0.06	1.1	0.004	0.1	0.5	12
20th	33	0.39	11.7	0.052	0.06	1.4	0.3	68	0.005	22.1	0.02	0.02	0.07	1.6	0.005	0.1	0.6	15
30th	41	0.47	14.8	0.058	0.07	1.6	0.4	81	0.006	25.9	0.02	0.02	0.08	2.1	0.006	0.1	0.7	17
40th	49	0.58	17.5	0.063	0.08	1.7	0.5	96	0.007	29.4	0.03	0.02	0.10	2.8	0.007	0.1	0.8	19
50th	57	0.70	20.5	0.068	0.08	1.9	0.6	114	0.008	32.6	0.03	0.02	0.11	3.5	0.009	0.1	1.0	21
60th	66	0.86	23.3	0.074	0.09	2.0	0.8	139	0.009	36.9	0.04	0.02	0.13	4.2	0.011	0.1	1.2	24
70th	78	1.08	26.2	0.080	0.10	2.2	0.9	178	0.010	42.4	0.05	0.03	0.15	5.1	0.014	0.2	1.5	27
80th	98	1.54	30.6	0.089	0.11	2.5	1.2	231	0.012	51.0	0.06	0.04	0.19	6.0	0.019	0.2	2.0	33
85th	116	1.98	33.5	0.095	0.12	2.7	1.5	271	0.014	56.4	0.07	0.04	0.21	6.6	0.022	0.3	2.5	38
90th	136	2.81	40.1	0.109	0.14	3.0	1.9	354	0.017	66.3	0.09	0.05	0.26	7.2	0.028	0.5	3.4	45
95th	188	4.68	59.3	0.138	0.17	3.4	2.8	520	0.021	77.3	0.11	0.07	0.33	8.3	0.043	1.0	6.9	60
98th	356	7.49	98.8	0.210	0.20	4.0	3.9	727	0.026	99.0	0.17	0.09	0.55	9.5	0.068	2.3	14.4	91
99th	598	9.83	141.2	0.990	0.23	4.4	5.1	1013	0.033	108.4	0.25	0.12	0.84	10.4	0.080	3.7	25.8	107
Maximum	3076	64.85	466.3	0.990	0.33	8.9	13.5	2599	0.060	266.3	0.97	0.17	3.42	31.9	0.990	11.1	142.2	197

## Summary Statistics

Variable	S T R E A M S E D I M E N T																
	Zn	Be	Ce	Cs	Ge	Hf	In	Li	Nb	Re	Rb	Ta	Sn	Y	Zr	Pd	Pt
Units	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppb	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppb	ppb
D.L.	0.1	0.1	0.1	0.02	0.1	0.02	0.02	0.1	0.02	1	0.1	0.05	0.1	0.01	0.1	10	2
Anal Mth	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS	ICPMS
N	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117	1117
N > DL	1117	1091	1117	1117	4	727	150	1117	1117	398	1117	0	987	1117	1091	38	69
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	126.62	0.47	31.78	1.02	0.10	0.04	0.02	14.53	0.51	2.1	8.64	0.05	0.32	8.39	1.64	10.3	2.1
Median	83.10	0.40	29.40	0.74	0.10	0.03	0.02	13.40	0.41	1.0	7.00	0.05	0.30	7.45	1.40	10.0	2.0
Mode	58.00	0.40	30.10	0.47	0.10	0.02	0.02	16.30	0.27	1.0	5.90	0.05	0.20	6.92	1.10	10.0	2.0
Range	2782.9	5.9	133.9	13.21	0.4	0.12	0.25	51.0	3.21	30	43.2	0.00	2.6	79.47	7.6	65	5
St Dev	169.05	0.33	15.39	0.95	0.01	0.02	0.01	8.87	0.37	2.49	5.26	0.00	0.25	4.93	1.10	2.96	0.43
Coef Var	1.335	0.702	0.484	0.934	0.130	0.529	0.461	0.611	0.719	1.187	0.609	0.000	0.772	0.588	0.670	0.287	0.205
Log Mean	1.974	-0.387	1.452	-0.990	-0.999	-1.475	-1.667	1.062	-0.384	0.188	0.876	-1.301	-0.572	0.886	0.109	1.008	0.316
Geo Mean	94.30	0.41	28.29	0.80	0.10	0.03	0.02	11.53	0.41	1.5	7.52	0.05	0.27	7.69	1.28	10.2	2.1
Log StDv	0.282	0.210	0.215	0.283	0.026	0.206	0.095	0.326	0.279	0.292	0.221	0.000	0.250	0.165	0.336	0.056	0.061
Log CVar	0.143	-0.543	0.148	-2.892	-0.026	-0.139	-0.057	0.307	-0.725	1.559	0.253	0.000	-0.438	0.186	3.114	0.056	0.195
Percntls																	
Minimum	10.0	0.1	4.8	0.10	0.1	0.02	0.02	0.8	0.04	1	1.1	0.05	0.1	1.81	0.1	10	2
10th	50.5	0.2	14.6	0.38	0.1	0.02	0.02	3.6	0.19	1	4.3	0.05	0.1	5.15	0.5	10	2
20th	60.0	0.3	18.3	0.48	0.1	0.02	0.02	6.0	0.25	1	5.2	0.05	0.2	5.85	0.8	10	2
30th	68.1	0.3	21.9	0.56	0.1	0.02	0.02	9.3	0.30	1	5.8	0.05	0.2	6.37	1.0	10	2
40th	75.3	0.4	25.7	0.64	0.1	0.03	0.02	11.4	0.35	1	6.4	0.05	0.2	6.86	1.2	10	2
50th	83.1	0.4	29.4	0.74	0.1	0.03	0.02	13.4	0.41	1	7.0	0.05	0.3	7.45	1.4	10	2
60th	94.5	0.5	33.4	0.85	0.1	0.04	0.02	15.6	0.48	1	7.9	0.05	0.3	8.04	1.6	10	2
70th	107.2	0.5	38.3	1.02	0.1	0.04	0.02	18.2	0.55	2	9.1	0.05	0.3	8.71	1.9	10	2
80th	133.0	0.6	43.3	1.26	0.1	0.05	0.02	21.7	0.68	3	11.2	0.05	0.4	9.76	2.3	10	2
85th	163.1	0.6	46.6	1.54	0.1	0.06	0.02	23.4	0.79	3	12.8	0.05	0.5	10.54	2.6	10	2
90th	215.8	0.7	51.5	1.96	0.1	0.07	0.03	26.3	0.97	4	14.8	0.05	0.5	11.85	3.0	10	2
95th	364.9	0.8	59.2	2.71	0.1	0.08	0.03	30.9	1.28	7	19.4	0.05	0.8	14.06	3.9	10	3
98th	566.5	1.1	69.6	4.03	0.1	0.09	0.04	36.7	1.55	10	25.0	0.05	1.0	20.90	4.7	12	4
99th	918.6	1.3	78.8	4.77	0.1	0.10	0.05	40.3	1.94	12	28.7	0.05	1.4	28.07	5.4	23	4
Maximum	2792.9	6.0	138.7	13.31	0.5	0.14	0.27	51.8	3.25	31	44.3	0.05	2.7	81.28	7.7	75	7

### Summary Statistics

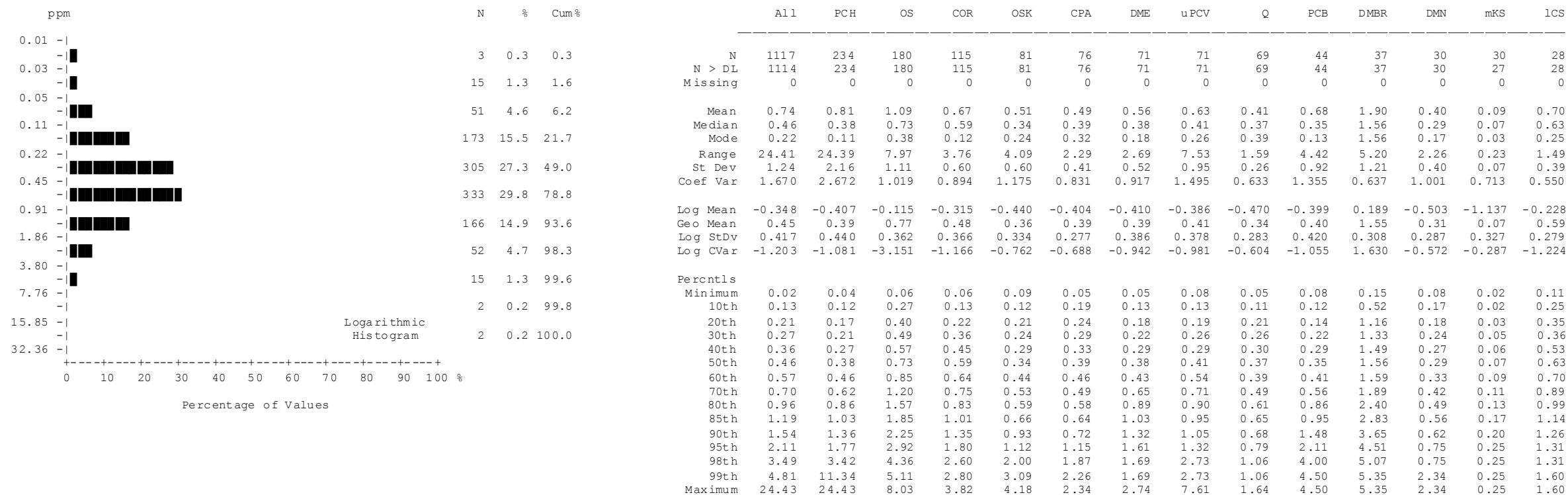


**Aluminum (Al)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

### Aluminum by ICP-MS



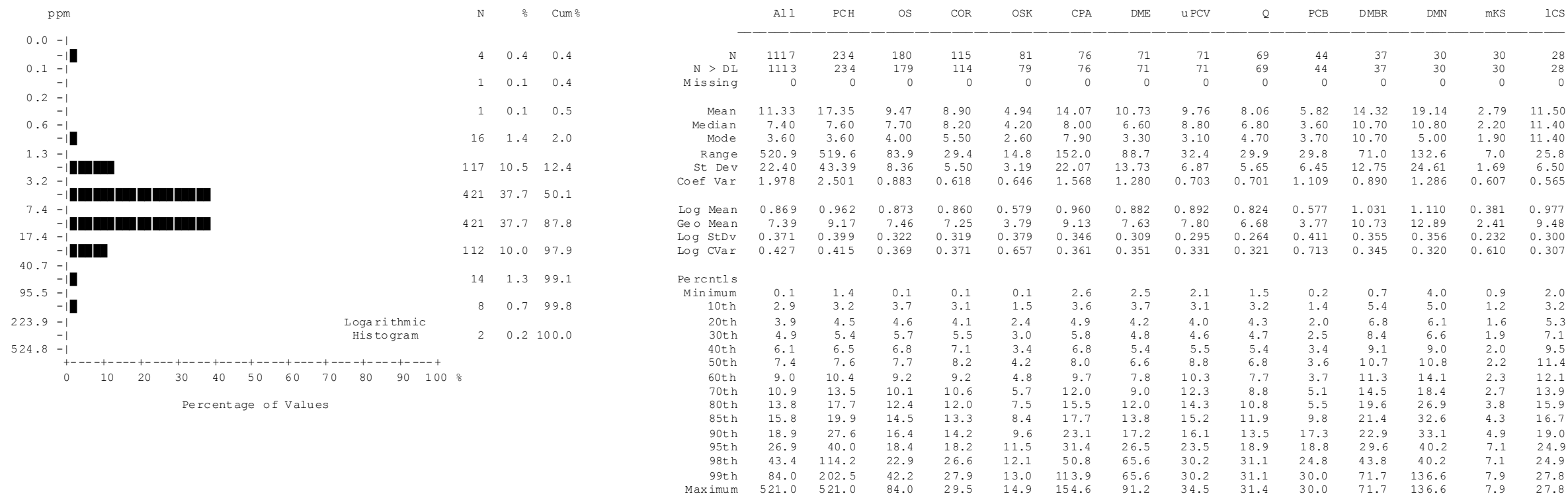
### Summary Statistics



**Antimony (Sb)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Antimony by ICP-MS**

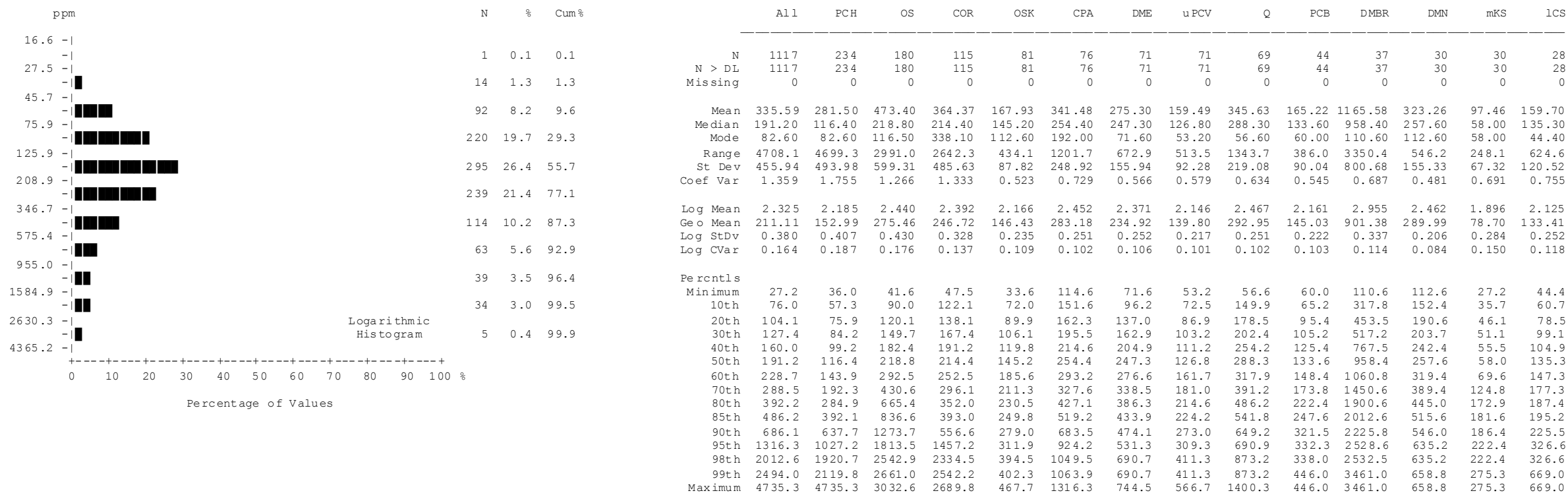
### Summary Statistics



**Arsenic (As)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Arsenic by ICP-MS**

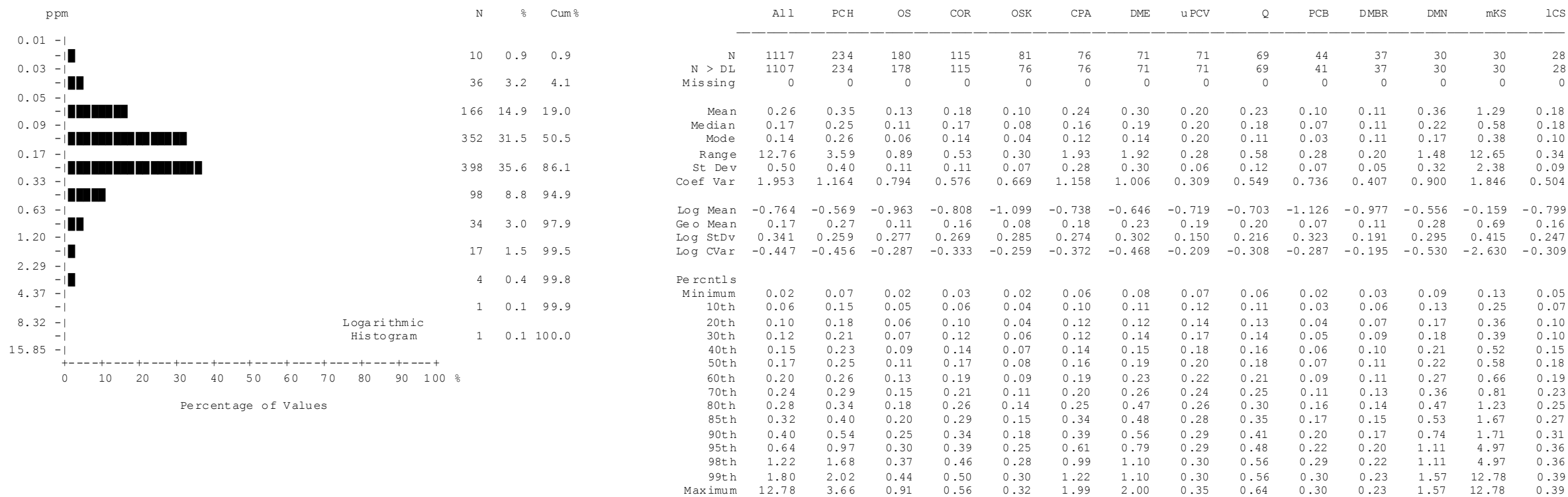
## Summary Statistics



**Barium (Ba)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.5  
 analytical method : ICPMS

**Barium by ICP-MS**

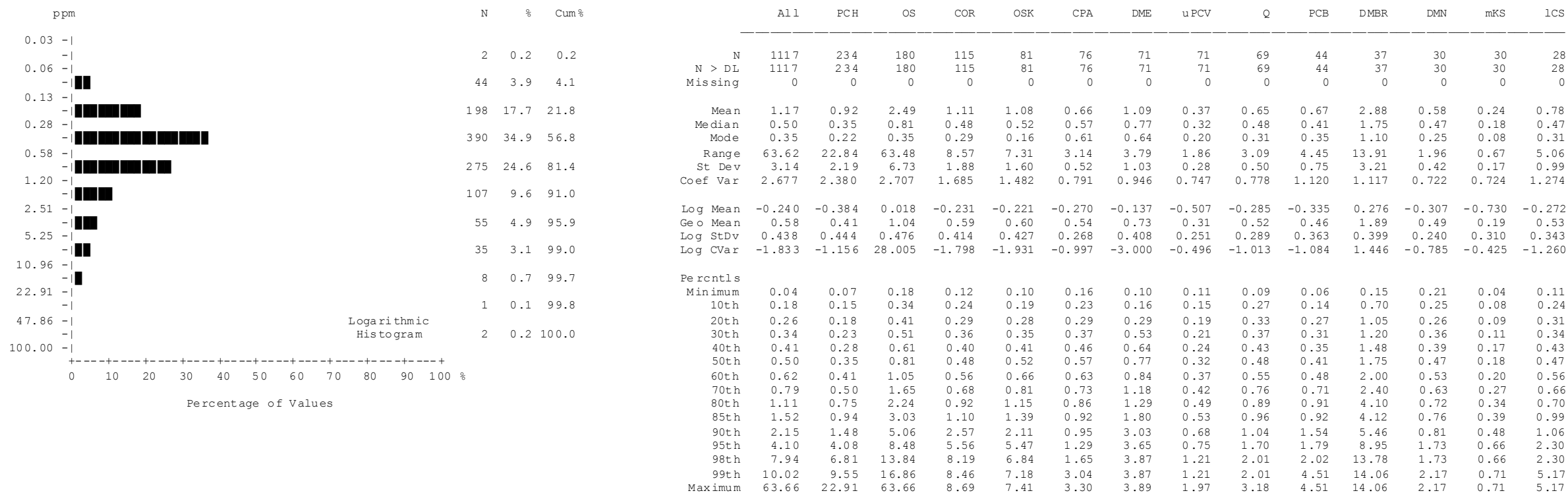
### Summary Statistics



**Bismuth (Bi)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Bismuth by ICP-MS**

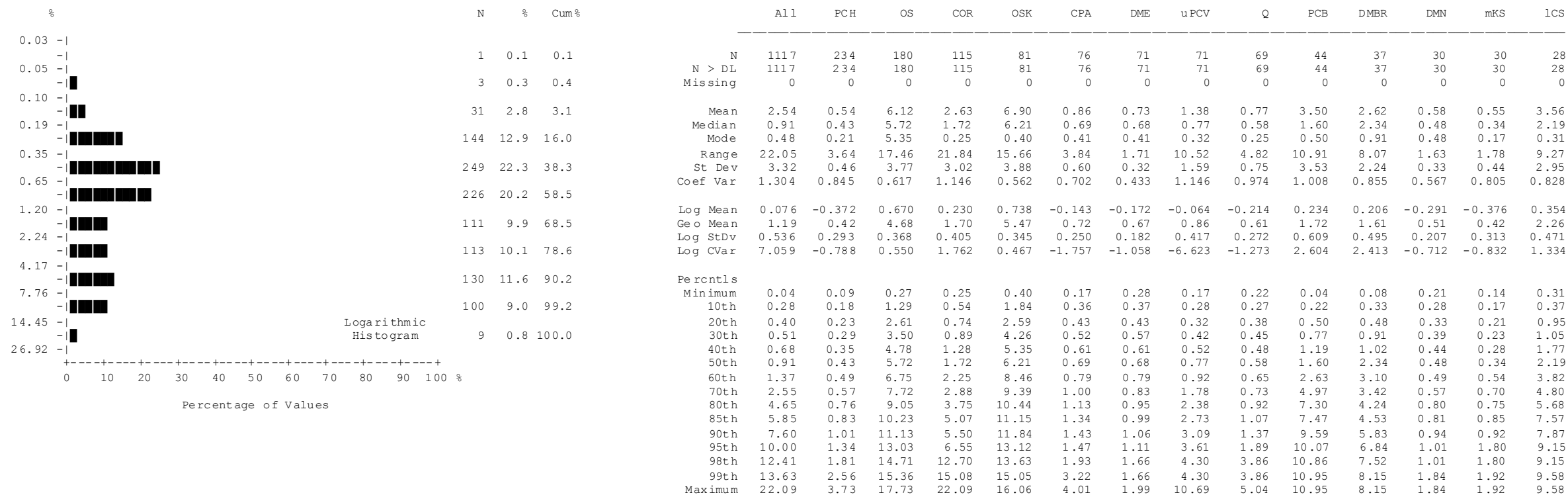
### Summary Statistics



**Cadmium (Cd)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Cadmium by ICP-MS**

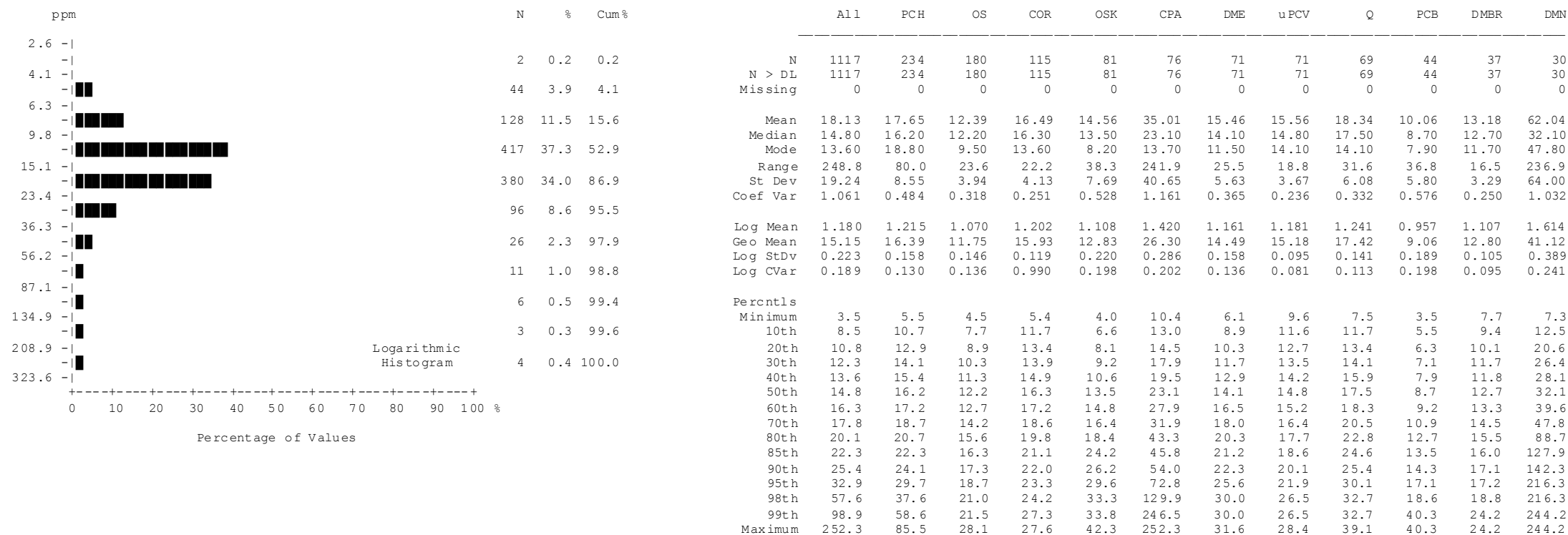
## Summary Statistics



**Calcium (Ca)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Calcium by ICP-MS**

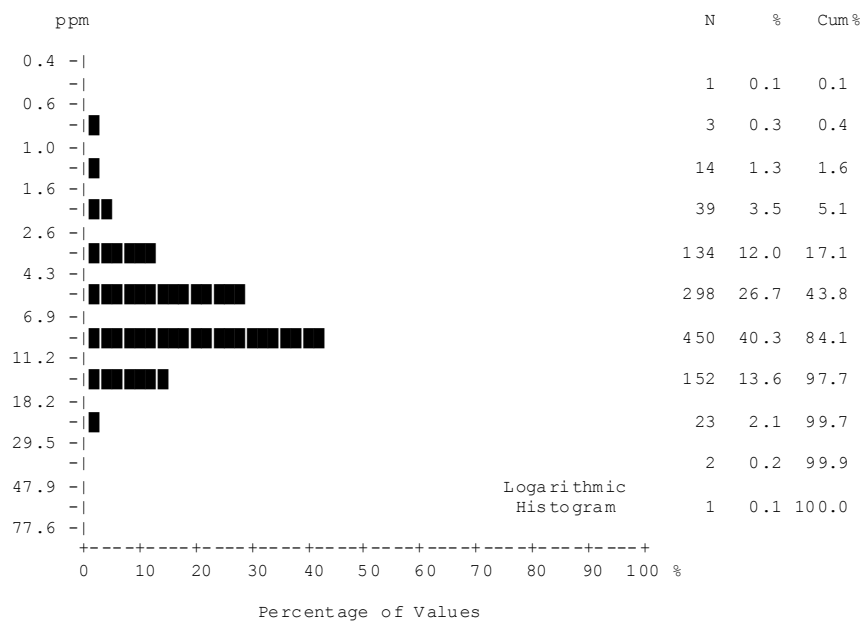
### Summary Statistics



**Chromium (Cr)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.5  
 analytical method : ICPMS

**Chromium by ICP-MS**

### Summary Statistics



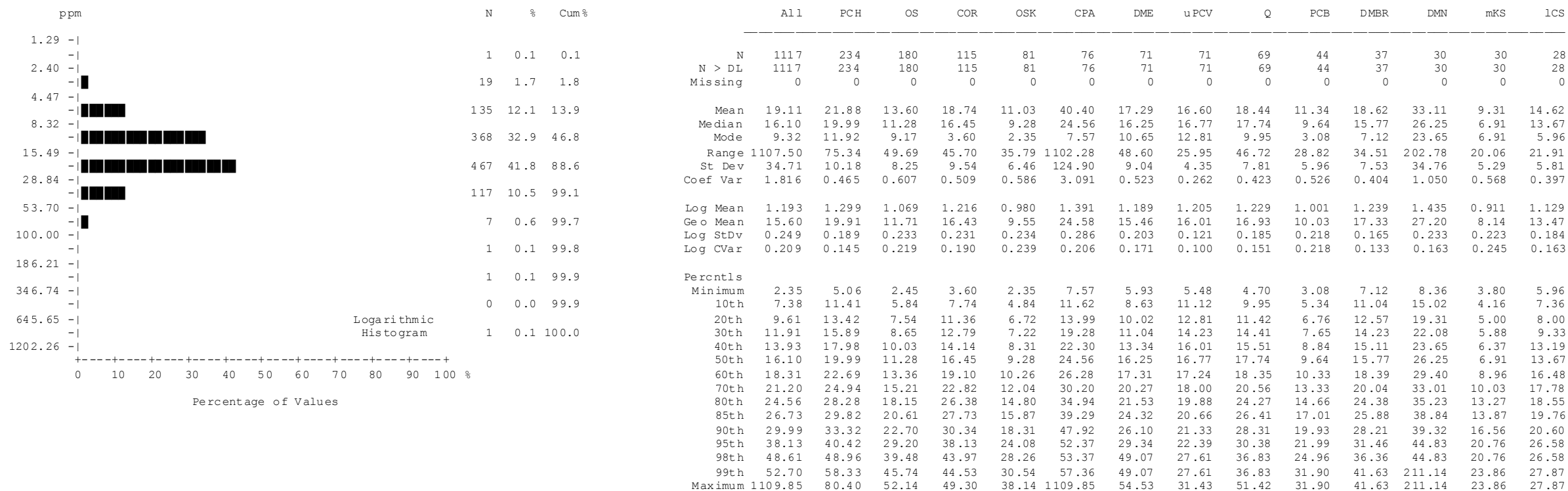
	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	7.98	10.04	6.38	8.05	4.72	9.64	7.29	8.70	8.03	5.12	8.26	11.87	4.83	7.49
Median	7.50	9.70	5.50	7.90	4.20	8.00	6.70	8.60	7.30	3.70	7.20	9.70	4.90	7.40
Mode	8.60	8.60	2.90	8.40	3.10	5.30	5.70	8.60	6.50	2.80	7.20	8.10	2.00	7.70
Range	60.7	42.6	28.6	14.8	18.5	57.8	13.5	11.5	12.0	13.3	22.5	24.3	8.5	11.5
St Dev	4.44	3.99	4.13	3.10	3.01	7.49	2.36	2.33	2.59	3.36	5.17	5.87	2.32	3.44
Coef Var	0.556	0.397	0.648	0.385	0.639	0.777	0.323	0.268	0.323	0.656	0.627	0.494	0.480	0.459
Log Mean	0.842	0.975	0.725	0.867	0.593	0.927	0.845	0.924	0.883	0.631	0.850	1.024	0.631	0.823
Geo Mean	6.95	9.45	5.31	7.36	3.92	8.45	7.00	8.40	7.63	4.28	7.07	10.56	4.27	6.65
Log StDv	0.239	0.150	0.268	0.201	0.275	0.193	0.120	0.117	0.140	0.259	0.239	0.217	0.226	0.226
Log CVar	0.283	0.154	0.369	0.232	0.464	0.209	0.142	0.127	0.159	0.410	0.281	0.212	0.359	0.274
Per cntls														
Minimum	0.5	3.3	0.8	0.7	0.5	3.4	4.2	3.7	2.7	1.2	2.5	3.0	1.4	2.1
10th	3.3	5.9	2.3	4.0	1.6	5.3	5.2	5.8	5.3	2.3	3.6	5.8	2.0	3.1
20th	4.7	7.2	3.2	5.3	2.4	6.0	5.6	6.8	6.1	2.7	4.2	7.4	2.5	4.3
30th	5.7	8.3	3.7	6.4	3.0	6.5	5.8	7.5	6.5	2.9	4.8	8.1	3.0	4.9
40th	6.6	9.0	4.5	7.1	3.4	7.3	6.3	7.8	6.8	3.4	6.3	9.2	3.4	5.6
50th	7.5	9.7	5.5	7.9	4.2	8.0	6.7	8.6	7.3	3.7	7.2	9.7	4.9	7.4
60th	8.4	10.5	6.4	8.5	4.7	9.0	7.3	8.9	7.9	4.1	7.4	10.9	5.3	7.7
70th	9.3	11.4	7.6	9.7	5.4	9.3	7.9	9.3	9.2	5.9	8.1	14.7	5.7	10.4
80th	10.6	12.1	8.6	10.7	6.7	10.6	8.4	10.1	10.1	6.4	10.5	17.8	6.5	10.7
85th	11.4	12.7	9.9	11.5	7.2	11.5	8.8	10.5	10.8	7.9	11.8	18.2	7.4	11.4
90th	12.4	13.2	10.9	12.3	7.8	12.9	9.7	11.8	11.6	11.1	14.2	19.1	7.8	11.6
95th	14.5	14.7	13.0	13.2	9.5	18.5	10.8	13.0	12.9	11.9	16.9	23.0	9.2	13.4
98th	19.0	16.4	17.8	14.9	12.4	27.8	15.3	14.8	14.5	14.2	23.3	23.0	9.2	13.4
99th	23.3	24.5	19.6	15.0	13.4	31.6	15.3	14.8	14.5	14.5	25.0	27.3	9.9	13.6
Maximum	61.2	45.9	29.4	15.5	19.0	61.2	17.7	15.2	14.7	14.5	25.0	27.3	9.9	13.6

**Cobalt (Co)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Cobalt by ICP-MS**



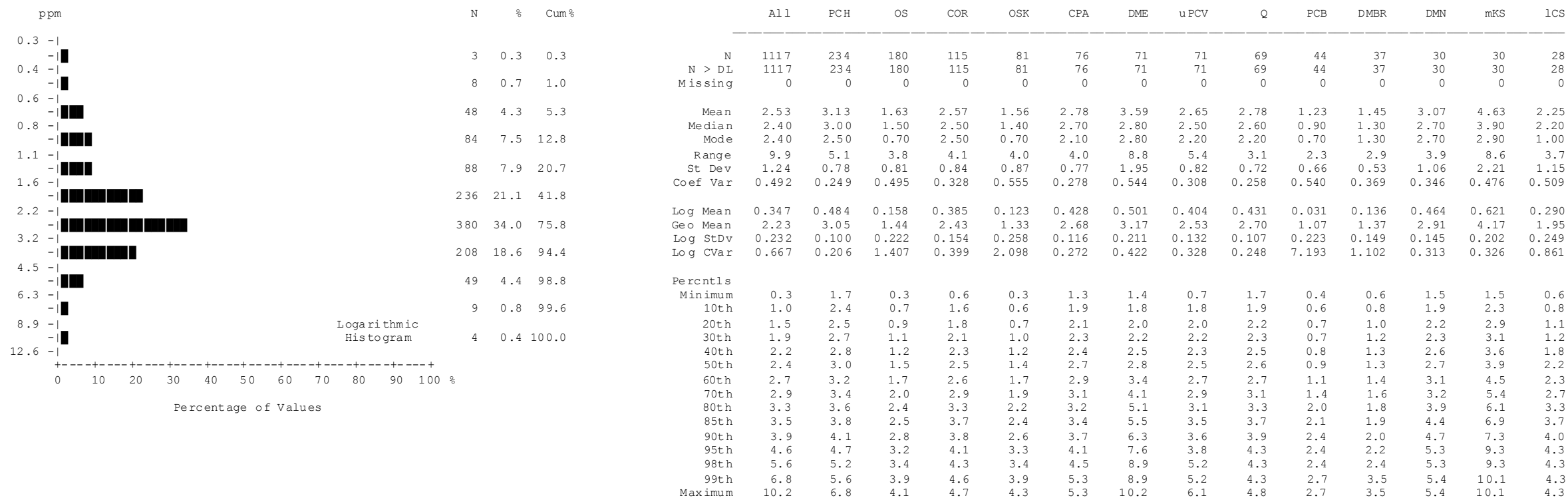
## Summary Statistics



**Copper (Cu)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Copper by ICP-MS**

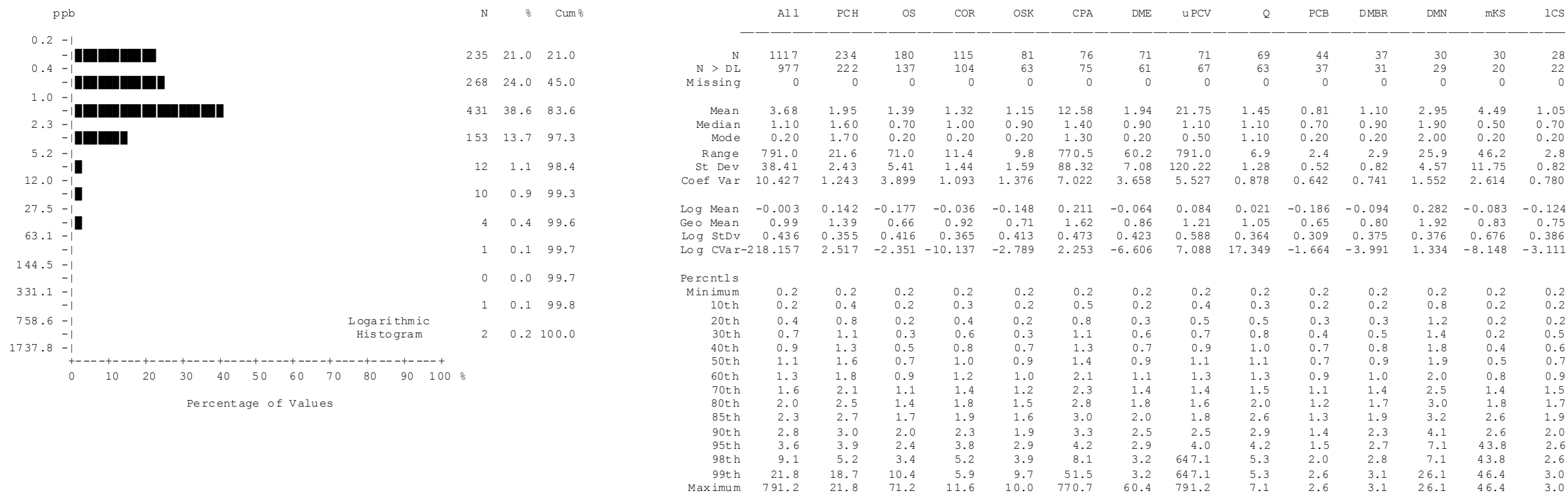
## Summary Statistics



**Gallium (Ga)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Gallium by ICP-MS**

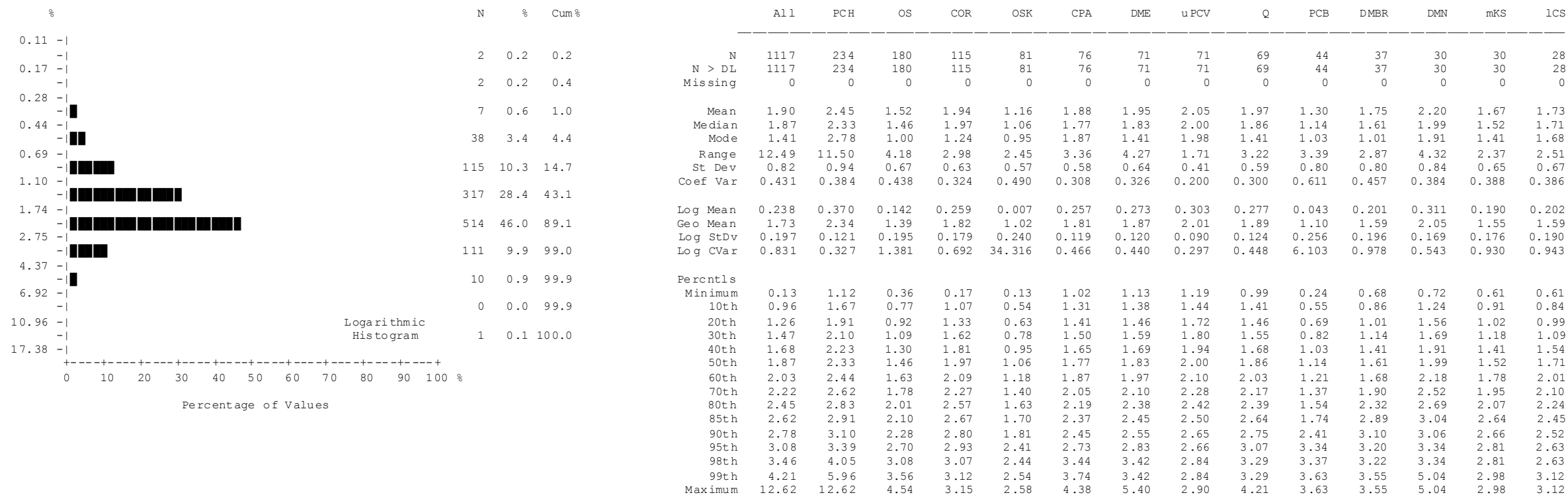
### Summary Statistics



**Gold (Au)**  
Stream Sediment  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 0.2  
 analytical method : ICPMS

**Gold by ICP-MS**

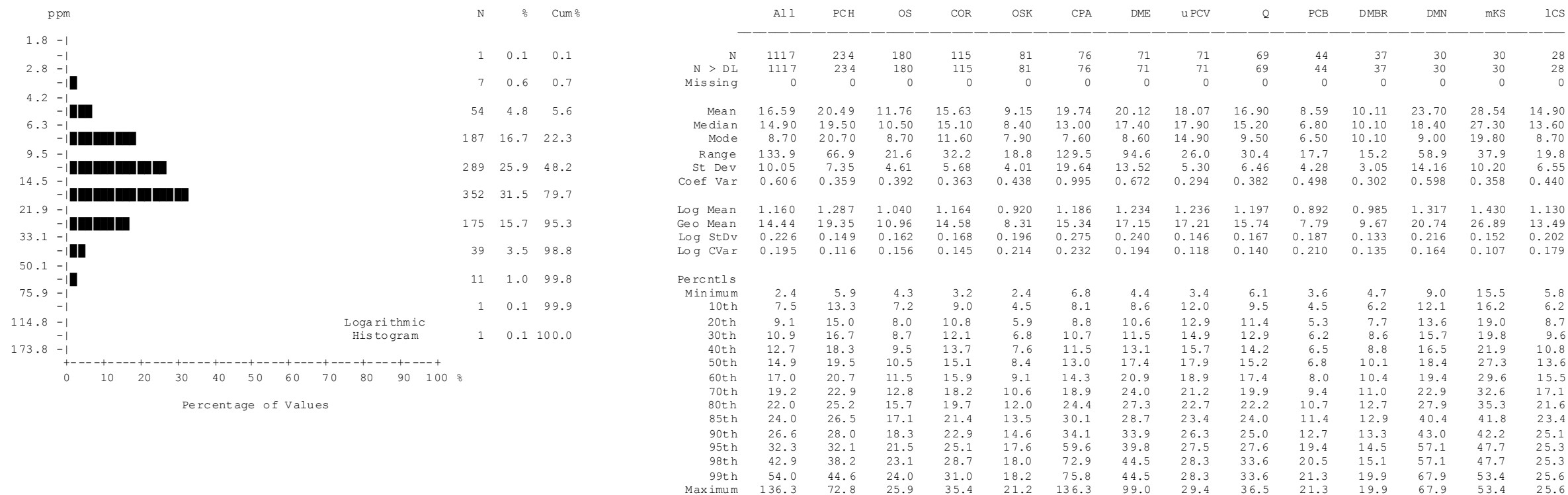
## Summary Statistics



**Iron (Fe)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Iron by ICP-MS**

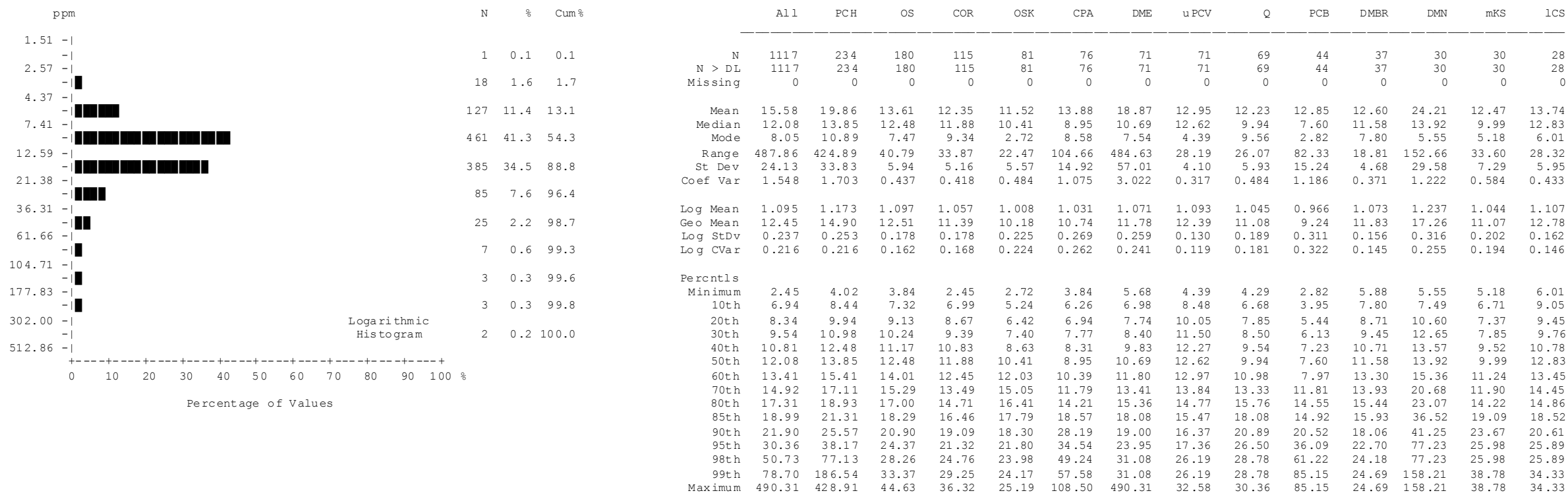
## Summary Statistics



**Lanthanum (La)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.5  
 analytical method : ICPMS

**Lanthanum by ICP-MS**

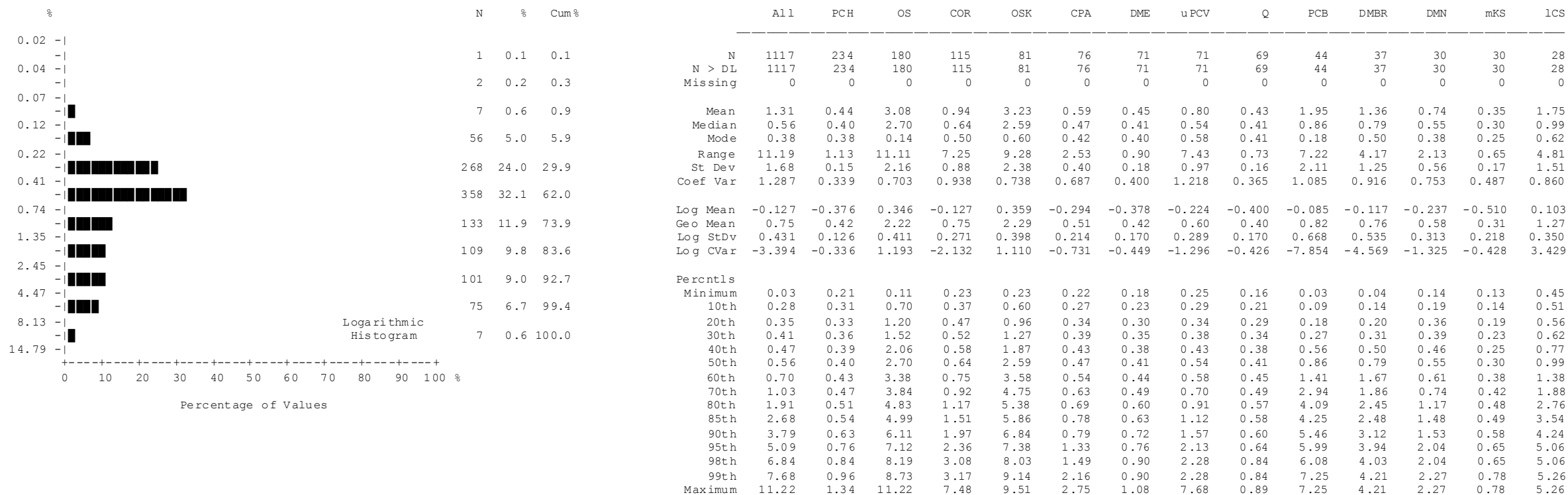
## Summary Statistics



**Lead (Pb)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Lead by ICP-MS**

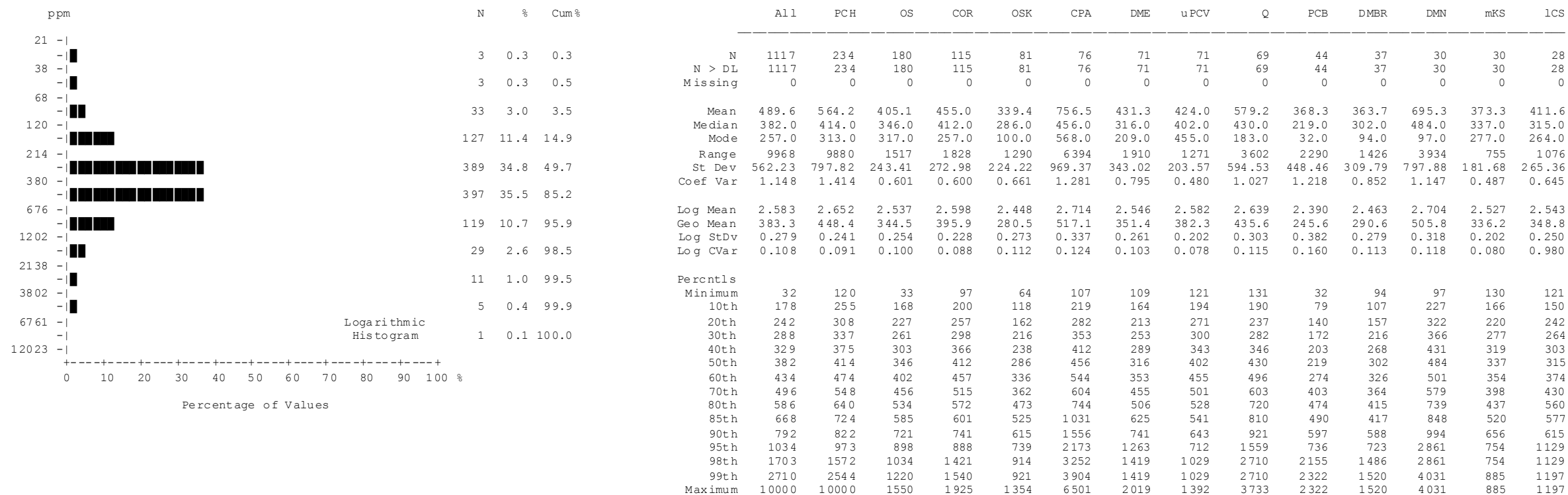
### Summary Statistics



**Magnesium (Mg)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

### Magnesium by ICP-MS

## Summary Statistics



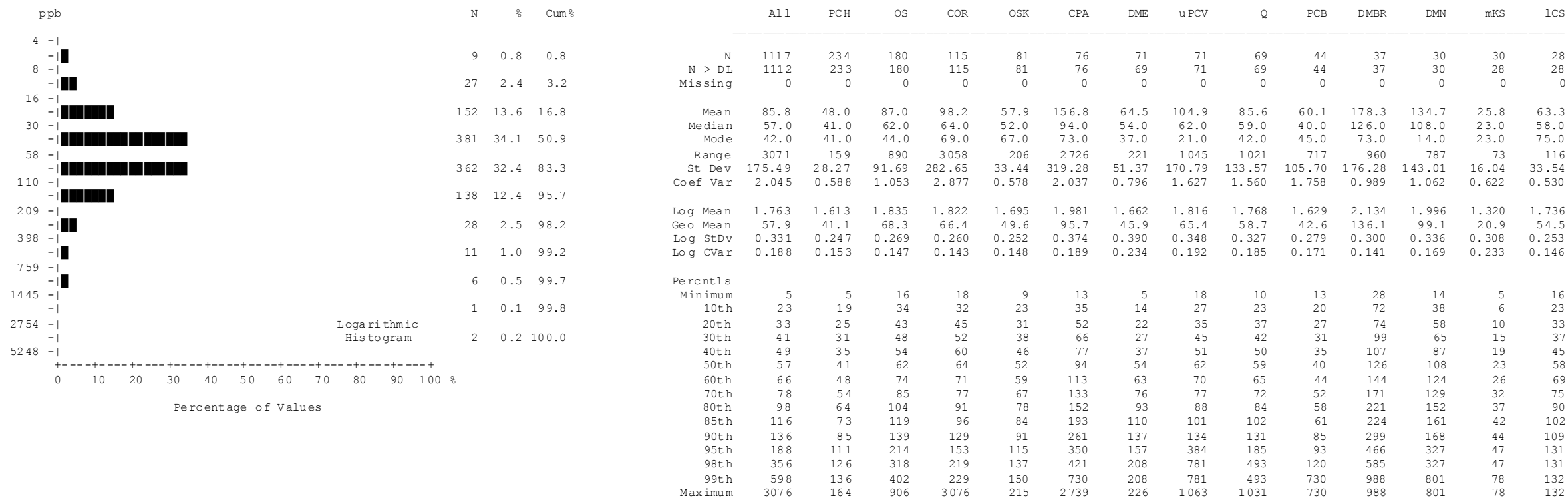
### Manganese (Mn) Stream Sediment

number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 1  
 analytical method : ICPMS

### Manganese by ICP-MS



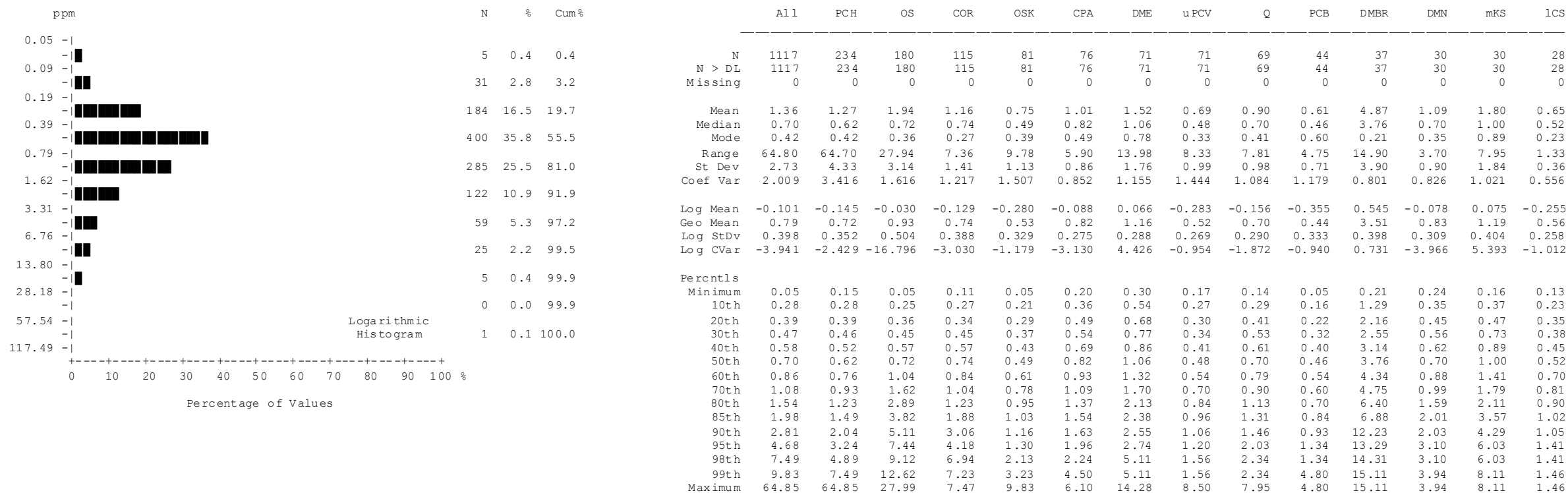
## Summary Statistics



**Mercury (Hg)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 5  
 analytical method : ICPMS

**Mercury by ICP-MS**

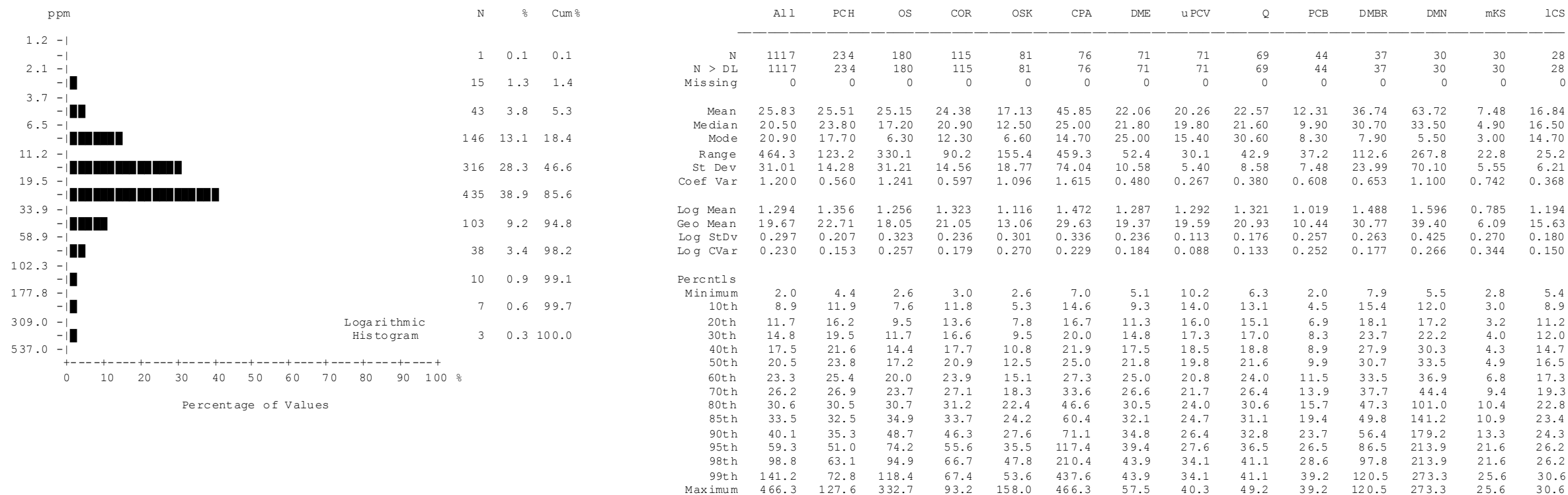
### Summary Statistics



**Molybdenum (Mo)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

### Molybdenum by ICP-MS

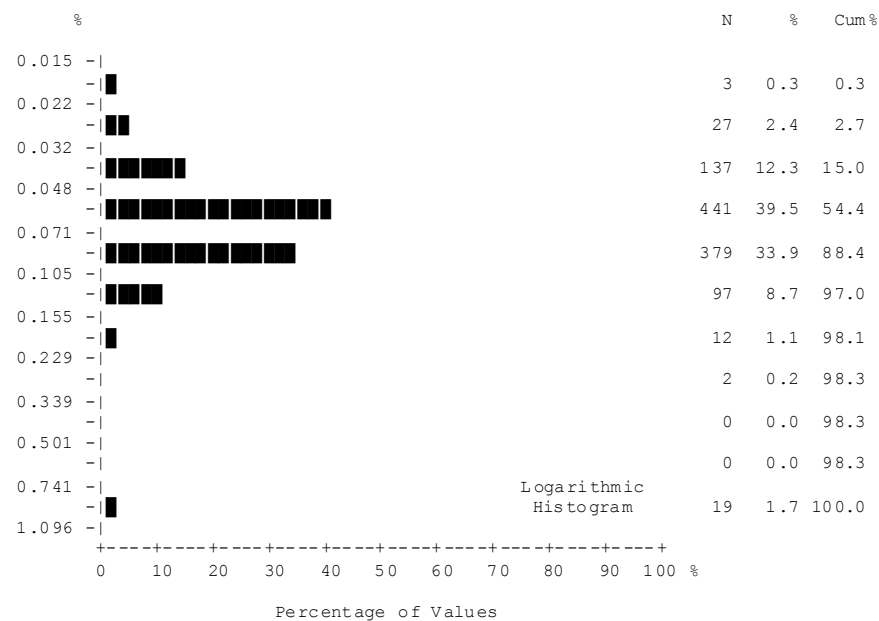
### Summary Statistics



**Nickel (Ni)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Nickel by ICP-MS**

### Summary Statistics

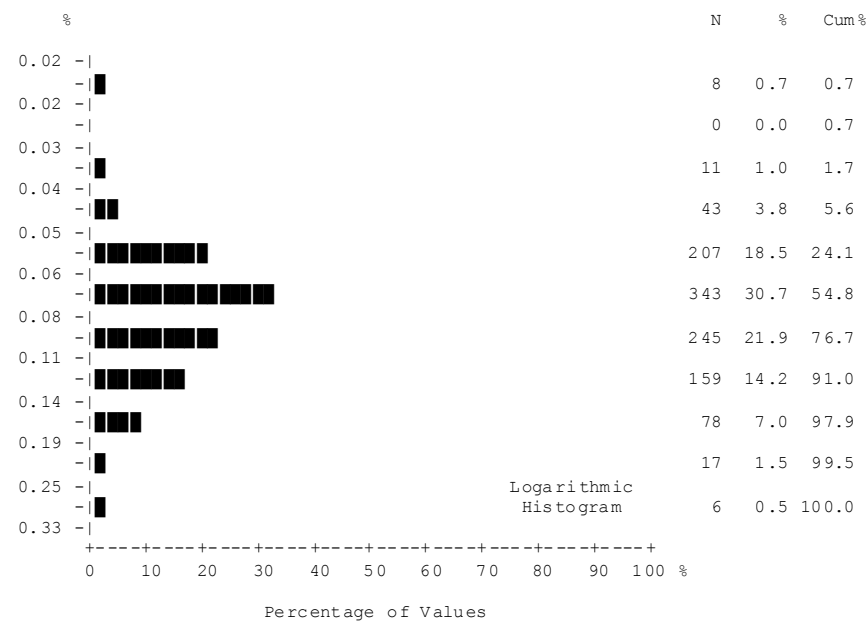


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.09	0.07	0.09	0.11	0.09	0.11	0.15	0.06	0.08	0.06	0.11	0.07	0.06	0.08
Median	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.08	0.09	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.06	0.07
Mode	0.07	0.05	0.06	0.07	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.04	0.06	0.07	0.07	0.05
Range	0.972	0.959	0.969	0.967	0.972	0.939	0.938	0.075	0.941	0.131	0.953	0.053	0.063	0.156
St Dev	0.12	0.09	0.10	0.17	0.15	0.15	0.23	0.01	0.11	0.03	0.15	0.01	0.02	0.03
Coef Var	1.387	1.266	1.135	1.560	1.676	1.327	1.530	0.239	1.320	0.500	1.439	0.191	0.301	0.448
Log Mean	-1.151	-1.223	-1.122	-1.091	-1.205	-1.048	-0.992	-1.220	-1.147	-1.282	-1.087	-1.176	-1.231	-1.158
Geo Mean	0.07	0.06	0.08	0.08	0.06	0.09	0.10	0.06	0.07	0.05	0.08	0.07	0.06	0.07
Log StDv	0.217	0.172	0.215	0.236	0.280	0.205	0.293	0.109	0.185	0.193	0.239	0.090	0.144	0.176
Log CVar	-0.188	-0.141	-0.192	-0.216	-0.233	-0.196	-0.296	-0.089	-0.161	-0.151	-0.220	-0.077	-0.117	-0.152
Percentls														
Minimum	0.018	0.031	0.021	0.023	0.018	0.051	0.052	0.026	0.039	0.019	0.037	0.039	0.027	0.028
10th	0.043	0.040	0.043	0.056	0.029	0.061	0.063	0.043	0.050	0.032	0.051	0.050	0.035	0.038
20th	0.052	0.045	0.058	0.060	0.038	0.067	0.070	0.047	0.055	0.036	0.060	0.056	0.042	0.053
30th	0.058	0.050	0.063	0.066	0.046	0.074	0.077	0.050	0.059	0.039	0.065	0.062	0.048	0.058
40th	0.063	0.054	0.066	0.070	0.050	0.077	0.081	0.056	0.063	0.046	0.069	0.066	0.056	0.062
50th	0.068	0.058	0.072	0.073	0.060	0.081	0.087	0.065	0.070	0.048	0.072	0.069	0.059	0.067
60th	0.074	0.062	0.079	0.077	0.068	0.088	0.091	0.067	0.071	0.054	0.077	0.072	0.067	0.072
70th	0.080	0.068	0.087	0.081	0.084	0.090	0.101	0.071	0.079	0.063	0.086	0.075	0.072	0.080
80th	0.089	0.073	0.097	0.091	0.088	0.107	0.108	0.074	0.086	0.074	0.106	0.077	0.078	0.086
85th	0.095	0.080	0.109	0.108	0.097	0.118	0.120	0.076	0.089	0.081	0.111	0.082	0.085	0.102
90th	0.109	0.087	0.116	0.114	0.115	0.131	0.145	0.079	0.093	0.100	0.136	0.084	0.089	0.103
95th	0.138	0.104	0.172	0.130	0.138	0.144	0.980	0.082	0.103	0.111	0.161	0.089	0.089	0.153
98th	0.210	0.134	0.211	0.990	0.145	0.154	0.990	0.094	0.207	0.144	0.180	0.089	0.089	0.153
99th	0.990	0.145	0.258	0.990	0.980	0.980	0.990	0.094	0.207	0.150	0.990	0.092	0.090	0.184
Maximum	0.990	0.990	0.990	0.990	0.990	0.990	0.990	0.101	0.980	0.150	0.990	0.092	0.090	0.184

**Phosphorus (P)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.001  
 analytical method : ICPMS

### Phosphorus by ICP-MS

### Summary Statistics

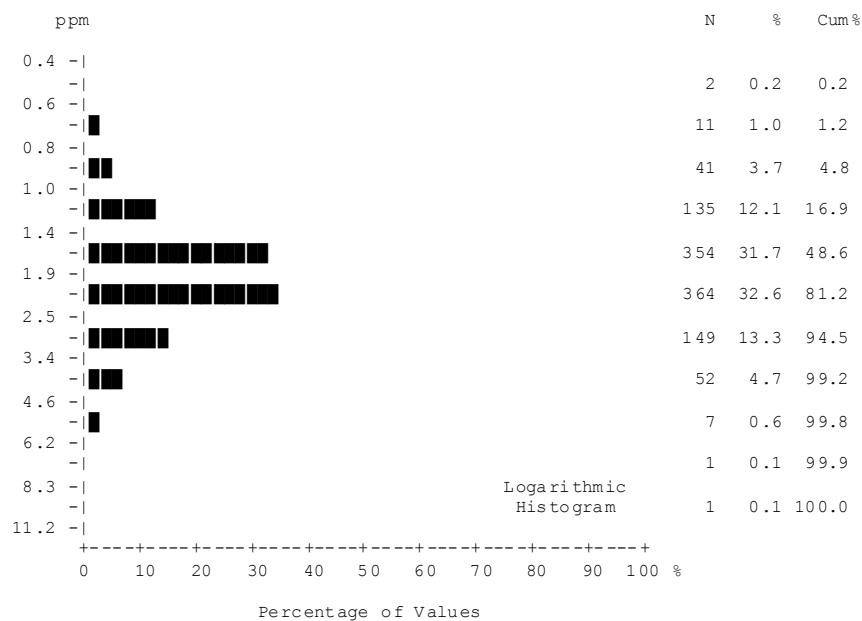


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.09	0.10	0.07	0.09	0.07	0.11	0.11	0.09	0.10	0.06	0.07	0.14	0.12	0.09
Median	0.08	0.09	0.07	0.09	0.06	0.09	0.10	0.08	0.09	0.05	0.07	0.13	0.11	0.08
Mode	0.08	0.07	0.06	0.08	0.05	0.09	0.08	0.09	0.07	0.05	0.06	0.13	0.10	0.08
Range	0.31	0.29	0.18	0.14	0.15	0.18	0.27	0.17	0.14	0.11	0.07	0.25	0.22	0.12
St Dev	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.04	0.05	0.03	0.04	0.02	0.02	0.06	0.04	0.03
Coef Var	0.435	0.406	0.349	0.265	0.505	0.388	0.431	0.331	0.364	0.406	0.235	0.404	0.367	0.354
Log Mean	-1.082	-1.049	-1.167	-1.051	-1.237	-1.007	-0.989	-1.085	-1.036	-1.247	-1.182	-0.880	-0.939	-1.066
Geo Mean	0.08	0.09	0.07	0.09	0.06	0.10	0.10	0.08	0.09	0.06	0.07	0.13	0.12	0.09
Log StDv	0.175	0.152	0.144	0.123	0.218	0.152	0.160	0.120	0.139	0.172	0.102	0.162	0.143	0.150
Log CVar	-0.162	-0.145	-0.124	-0.117	-0.177	-0.151	-0.162	-0.111	-0.134	-0.138	-0.087	-0.184	-0.153	-0.141
Per cntls														
Minimum	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.05	0.06	0.05	0.06	0.02	0.04	0.07	0.06	0.04
10th	0.05	0.06	0.05	0.07	0.03	0.07	0.07	0.06	0.07	0.03	0.05	0.08	0.08	0.05
20th	0.06	0.07	0.05	0.07	0.04	0.07	0.07	0.06	0.07	0.04	0.05	0.10	0.09	0.07
30th	0.07	0.07	0.06	0.08	0.04	0.08	0.08	0.07	0.07	0.05	0.06	0.10	0.10	0.07
40th	0.08	0.08	0.06	0.08	0.05	0.09	0.08	0.08	0.08	0.05	0.06	0.12	0.10	0.08
50th	0.08	0.09	0.07	0.09	0.06	0.09	0.10	0.08	0.09	0.05	0.07	0.13	0.11	0.08
60th	0.09	0.09	0.07	0.09	0.06	0.10	0.11	0.09	0.09	0.06	0.07	0.14	0.12	0.09
70th	0.10	0.10	0.08	0.10	0.08	0.11	0.12	0.09	0.10	0.07	0.08	0.15	0.13	0.10
80th	0.11	0.11	0.09	0.11	0.09	0.13	0.14	0.09	0.11	0.08	0.08	0.17	0.14	0.11
85th	0.12	0.12	0.09	0.12	0.09	0.15	0.14	0.10	0.14	0.08	0.08	0.19	0.17	0.12
90th	0.14	0.14	0.10	0.13	0.11	0.16	0.16	0.10	0.15	0.09	0.08	0.21	0.17	0.13
95th	0.17	0.17	0.11	0.14	0.13	0.19	0.19	0.12	0.18	0.11	0.09	0.26	0.19	0.16
98th	0.20	0.19	0.13	0.15	0.15	0.20	0.23	0.17	0.19	0.13	0.10	0.26	0.19	0.16
99th	0.23	0.25	0.16	0.16	0.16	0.21	0.23	0.17	0.19	0.13	0.11	0.32	0.28	0.16
Maximum	0.33	0.33	0.20	0.16	0.17	0.23	0.33	0.22	0.20	0.13	0.11	0.32	0.28	0.16

**Potassium (K)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Potassium by ICP-MS**

### Summary Statistics

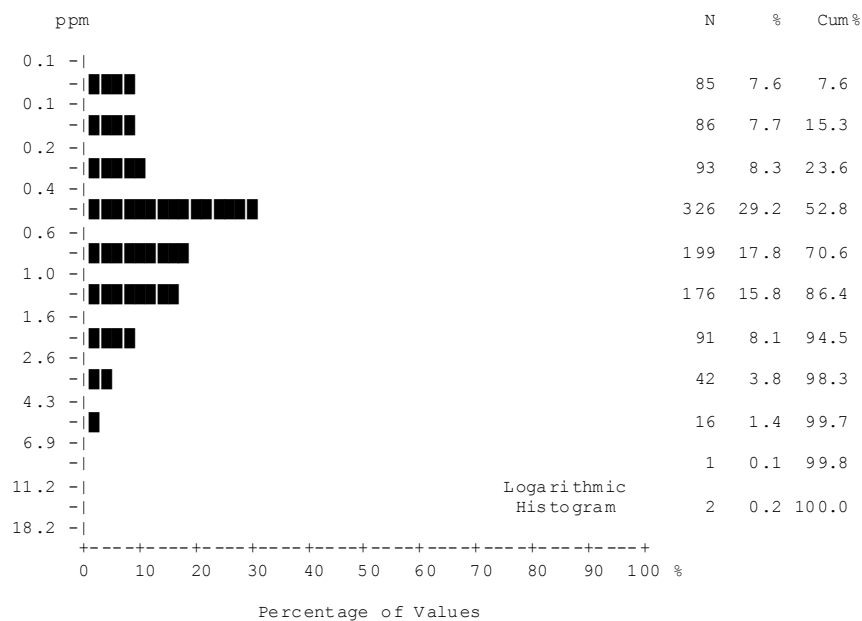


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	2.00	1.79	2.19	1.96	1.53	2.04	2.26	1.80	2.01	1.73	2.73	2.63	2.15	1.98
Median	1.90	1.70	2.10	1.90	1.40	2.00	2.00	1.80	1.90	1.40	2.70	2.20	2.00	1.80
Mode	1.80	1.80	1.60	1.90	1.10	2.10	1.60	1.80	1.70	1.10	2.70	2.20	1.50	1.80
Range	8.4	3.3	3.5	3.2	3.3	2.8	7.8	2.0	2.4	3.8	3.7	4.3	3.2	1.9
St Dev	0.78	0.57	0.74	0.58	0.72	0.60	1.11	0.37	0.51	0.97	0.76	1.23	0.82	0.43
Coef Var	0.389	0.321	0.337	0.297	0.471	0.297	0.491	0.208	0.255	0.560	0.277	0.465	0.382	0.216
Log Mean	0.272	0.232	0.315	0.273	0.140	0.290	0.319	0.247	0.289	0.181	0.419	0.377	0.304	0.288
Geo Mean	1.87	1.71	2.06	1.88	1.38	1.95	2.09	1.76	1.95	1.52	2.62	2.38	2.01	1.94
Log StDv	0.159	0.128	0.149	0.131	0.202	0.131	0.163	0.087	0.114	0.219	0.127	0.198	0.156	0.088
Log CVar	0.583	0.551	0.474	0.479	1.442	0.452	0.512	0.352	0.396	1.208	0.303	0.526	0.514	0.306
Per cntls														
Minimum	0.5	0.9	0.8	0.6	0.5	0.9	1.1	1.0	0.9	0.6	1.2	1.0	1.1	1.2
10th	1.2	1.2	1.3	1.3	0.7	1.3	1.4	1.4	1.4	0.8	1.7	1.2	1.4	1.6
20th	1.4	1.3	1.6	1.5	1.0	1.5	1.6	1.5	1.7	1.0	2.1	1.7	1.5	1.7
30th	1.6	1.4	1.7	1.6	1.1	1.7	1.6	1.6	1.7	1.1	2.4	1.8	1.5	1.7
40th	1.7	1.6	1.9	1.7	1.1	1.8	1.8	1.6	1.9	1.3	2.6	2.0	1.6	1.8
50th	1.9	1.7	2.1	1.9	1.4	2.0	2.0	1.8	1.9	1.4	2.7	2.2	2.0	1.8
60th	2.0	1.8	2.3	2.0	1.6	2.1	2.2	1.8	2.1	1.6	2.8	2.3	2.2	1.9
70th	2.2	2.0	2.5	2.2	1.9	2.2	2.5	1.9	2.2	1.9	2.9	3.0	2.3	2.1
80th	2.5	2.2	2.8	2.4	2.0	2.4	2.8	2.0	2.4	2.2	3.1	3.4	2.9	2.1
85th	2.7	2.2	2.9	2.6	2.2	2.6	2.9	2.1	2.5	2.6	3.2	4.3	3.0	2.5
90th	3.0	2.4	3.2	2.8	2.4	2.8	3.4	2.3	2.7	3.4	3.5	4.9	3.0	2.6
95th	3.4	2.9	3.5	3.0	3.2	3.3	3.5	2.5	3.1	3.8	3.7	5.0	3.9	3.0
98th	4.0	3.4	4.0	3.4	3.3	3.4	4.6	2.9	3.1	4.4	4.5	5.0	3.9	3.0
99th	4.4	4.0	4.2	3.6	3.4	3.5	4.6	2.9	3.1	4.4	4.9	5.3	4.3	3.1
Maximum	8.9	4.2	4.3	3.8	3.8	3.7	8.9	3.0	3.3	4.4	4.9	5.3	4.3	3.1

**Scandium (Sc)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

### Scandium by ICP-MS

## Summary Statistics

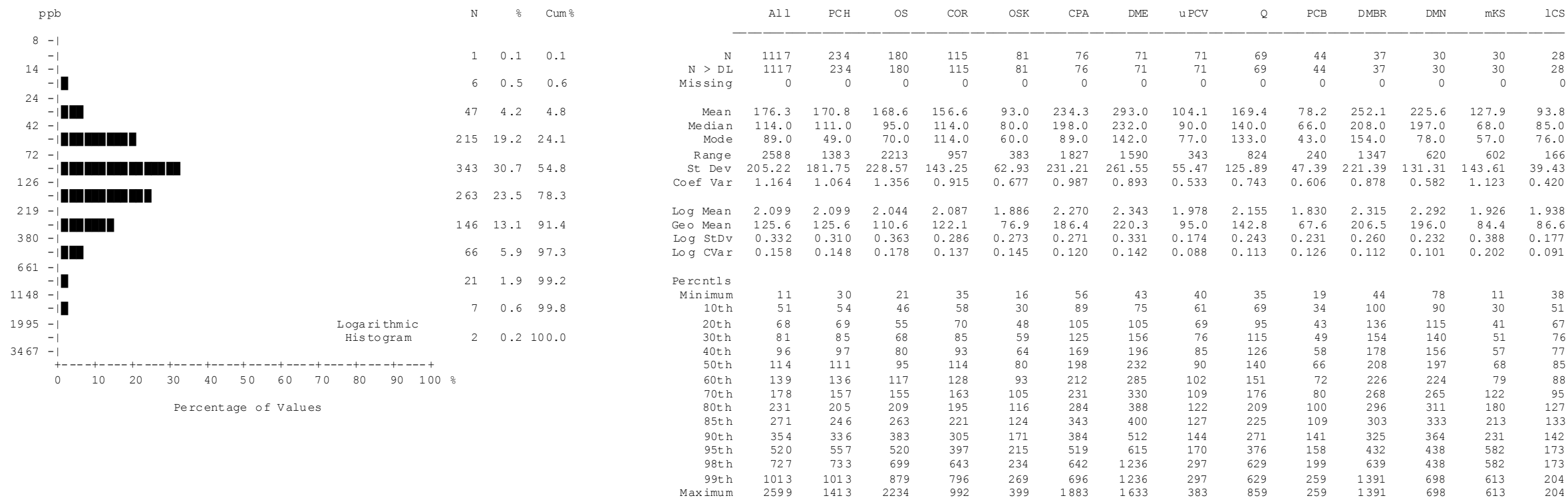


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1032	206	168	111	71	74	67	70	67	37	37	30	20	26
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.92	0.79	1.04	1.05	0.59	1.49	1.06	0.51	0.92	0.53	1.79	0.84	0.28	0.79
Median	0.60	0.50	0.70	0.60	0.50	1.00	0.90	0.40	0.80	0.50	1.40	0.80	0.20	0.50
Mode	0.40	0.40	0.50	0.50	0.30	0.60	0.30	0.40	0.40	0.60	0.60	0.90	0.10	0.40
Range	13.4	5.5	13.4	7.6	3.4	12.2	3.9	1.7	3.5	1.7	5.5	1.6	1.0	3.9
St Dev	1.03	0.88	1.29	1.22	0.56	1.61	0.79	0.31	0.70	0.39	1.39	0.48	0.25	0.83
Coef Var	1.126	1.116	1.241	1.169	0.944	1.079	0.742	0.598	0.758	0.743	0.774	0.571	0.885	1.057
Log Mean	-0.212	-0.289	-0.166	-0.150	-0.368	0.018	-0.096	-0.352	-0.140	-0.402	0.154	-0.160	-0.669	-0.275
Geo Mean	0.61	0.51	0.68	0.71	0.43	1.04	0.80	0.44	0.72	0.40	1.43	0.69	0.21	0.53
Log StDv	0.391	0.403	0.401	0.361	0.357	0.372	0.360	0.227	0.313	0.355	0.289	0.293	0.311	0.389
Log CVar	-1.846	-1.396	-2.432	-2.410	-0.970	21.902	-3.785	-0.646	-2.232	-0.884	1.889	-1.834	-0.466	-1.419
Percentls														
Minimum	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	0.1
10th	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.6	0.2	0.1	0.2
20th	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.6	0.4	0.3	0.4	0.2	0.7	0.3	0.1	0.2
30th	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3	0.6	0.6	0.4	0.5	0.2	0.9	0.5	0.1	0.4
40th	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	0.4	0.6	0.4	1.1	0.7	0.2	0.4
50th	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	1.0	0.9	0.4	0.8	0.5	1.4	0.8	0.2	0.5
60th	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	1.3	1.1	0.5	0.9	0.6	1.5	0.9	0.2	0.6
70th	0.9	0.8	1.1	0.9	0.7	1.8	1.3	0.6	1.0	0.6	1.9	0.9	0.3	0.9
80th	1.2	1.1	1.5	1.2	0.8	2.2	1.4	0.6	1.1	0.7	2.6	1.1	0.4	0.9
85th	1.5	1.2	1.8	1.5	0.9	2.6	1.7	0.7	1.6	0.9	2.6	1.3	0.4	1.2
90th	1.9	1.6	2.1	2.5	1.1	2.8	1.8	0.8	1.7	1.0	2.8	1.7	0.7	1.6
95th	2.8	2.9	2.8	3.1	1.4	3.4	2.7	1.1	2.1	1.2	5.0	1.8	0.8	2.2
98th	3.9	3.6	3.6	5.3	1.8	4.2	3.7	1.5	3.6	1.6	5.2	1.8	0.8	2.2
99th	5.1	4.8	5.1	5.6	3.0	4.6	3.7	1.5	3.6	1.8	6.0	1.8	1.1	4.0
Maximum	13.5	5.6	13.5	7.7	3.5	12.3	4.0	1.8	3.6	1.8	6.0	1.8	1.1	4.0

**Selenium (Se)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Selenium by ICP-MS**

### Summary Statistics

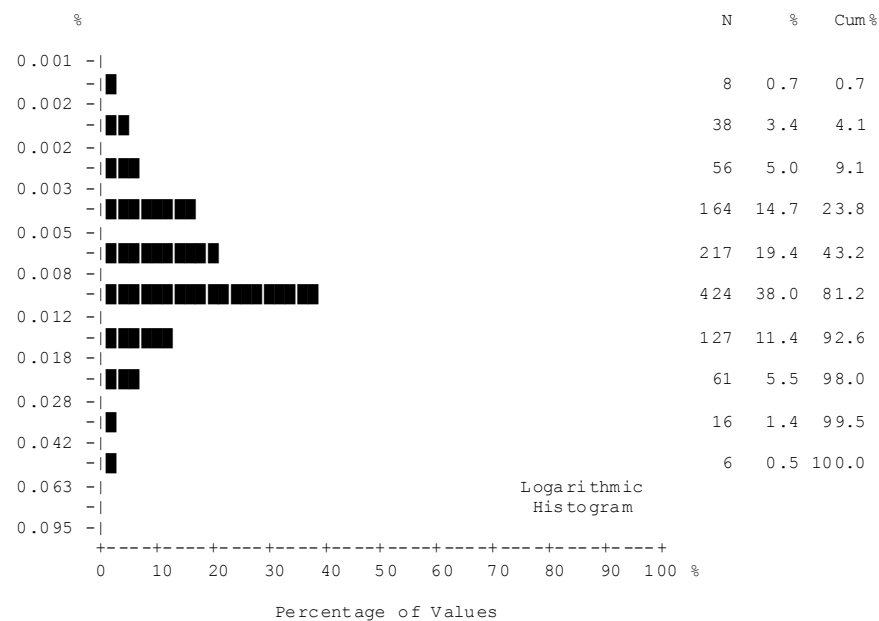


**Silver (Ag)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 2  
 analytical method : ICPMS

**Silver by ICP-MS**



### Summary Statistics

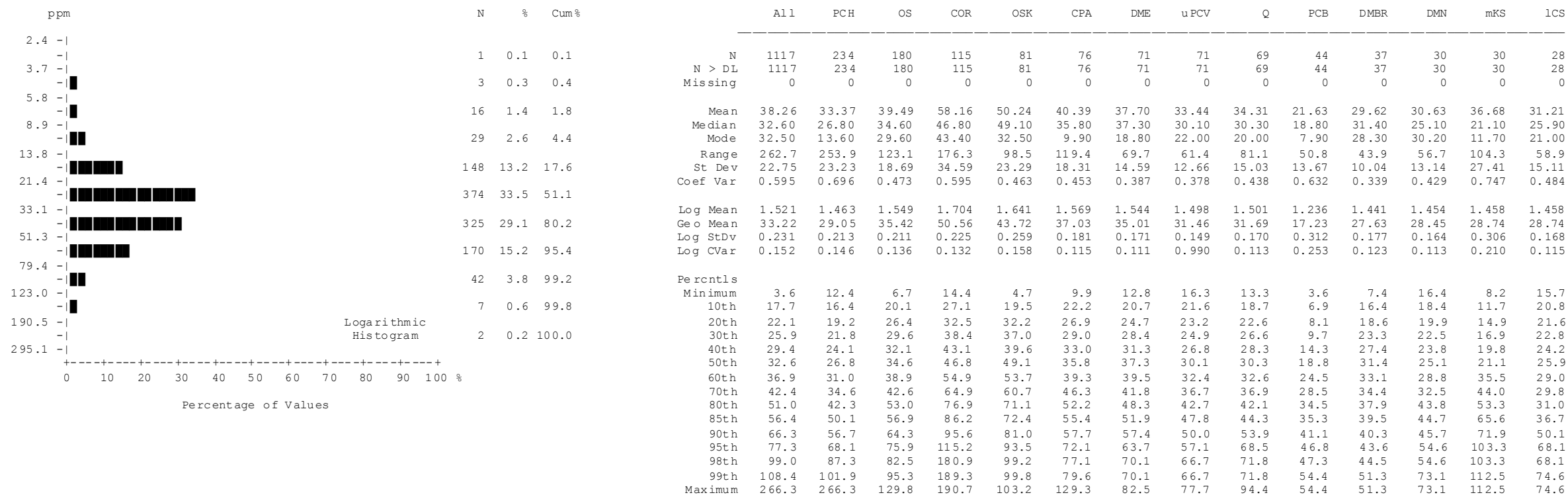


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	u PCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1109	231	180	115	81	76	70	71	69	42	35	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01
Median	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01
Mode	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01
Range	0.059	0.035	0.026	0.015	0.024	0.056	0.046	0.046	0.029	0.015	0.008	0.022	0.044	0.033
St Dev	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
Coef Var	0.672	0.596	0.468	0.295	0.444	0.805	0.705	0.748	0.522	0.627	0.439	0.682	0.430	0.638
Log Mean	-2.104	-2.152	-2.124	-2.074	-2.088	-2.019	-1.944	-2.139	-1.997	-2.391	-2.366	-2.127	-1.720	-2.068
Geo Mean	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01
Log StDv	0.264	0.269	0.218	0.134	0.215	0.239	0.331	0.258	0.222	0.291	0.239	0.245	0.175	0.235
Log CVar	-0.125	-0.125	-0.103	-0.065	-0.103	-0.119	-0.170	-0.121	-0.111	-0.122	-0.101	-0.115	-0.102	-0.114
Percentls														
Minimum	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.003	0.008	0.002
10th	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	0.002	0.002	0.004	0.011	0.005
20th	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.004	0.006	0.002	0.003	0.005	0.014	0.006
30th	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.008	0.002	0.004	0.006	0.015	0.007
40th	0.007	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.006	0.009	0.003	0.004	0.006	0.017	0.008
50th	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.012	0.008	0.010	0.004	0.005	0.006	0.020	0.008
60th	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.016	0.009	0.011	0.005	0.005	0.007	0.022	0.009
70th	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.017	0.010	0.014	0.007	0.006	0.008	0.023	0.010
80th	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.014	0.020	0.012	0.016	0.008	0.007	0.010	0.024	0.012
85th	0.014	0.013	0.012	0.011	0.012	0.017	0.026	0.013	0.018	0.008	0.007	0.016	0.026	0.014
90th	0.017	0.015	0.014	0.012	0.014	0.021	0.031	0.014	0.020	0.008	0.008	0.020	0.026	0.014
95th	0.021	0.018	0.015	0.013	0.017	0.026	0.033	0.016	0.021	0.009	0.008	0.023	0.040	0.020
98th	0.026	0.020	0.017	0.014	0.018	0.030	0.042	0.026	0.028	0.009	0.009	0.023	0.040	0.020
99th	0.033	0.025	0.020	0.015	0.018	0.050	0.042	0.026	0.028	0.016	0.009	0.025	0.052	0.035
Maximum	0.060	0.036	0.028	0.018	0.026	0.060	0.047	0.048	0.032	0.016	0.009	0.025	0.052	0.035

**Sodium (Na)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.001  
 analytical method : ICPMS

### Sodium by ICP-MS

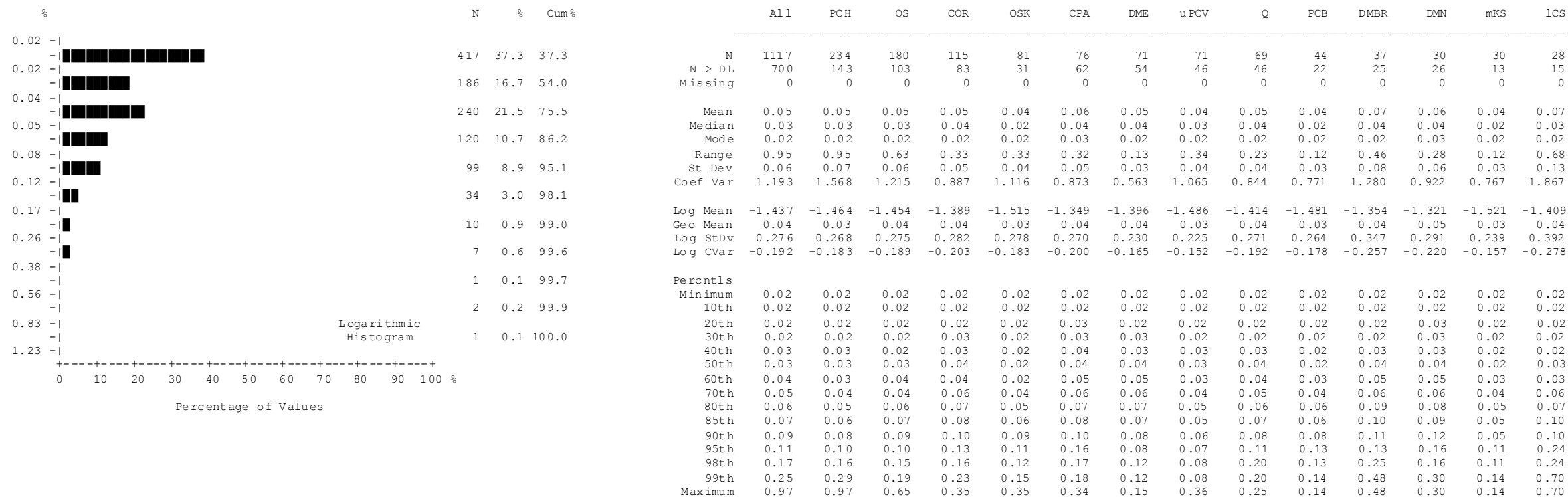
### Summary Statistics



**Strontium (Sr)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.5  
 analytical method : ICPMS

**Strontium by ICP-MS**

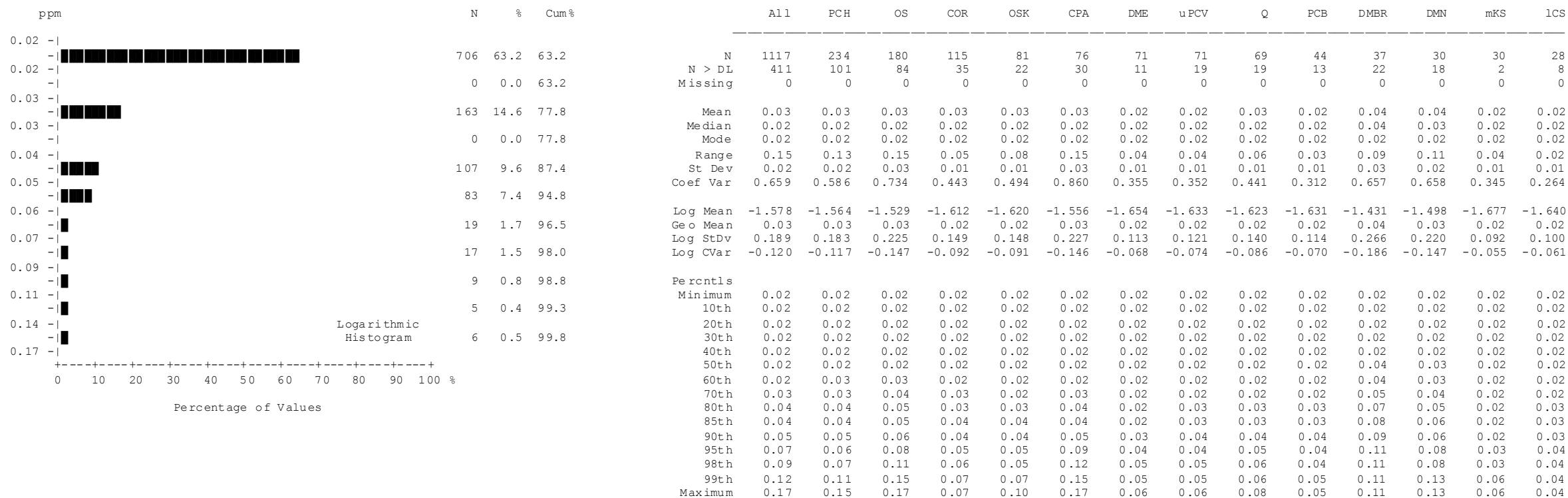
### Summary Statistics



**Sulphur (S)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Sulphur by ICP-MS**

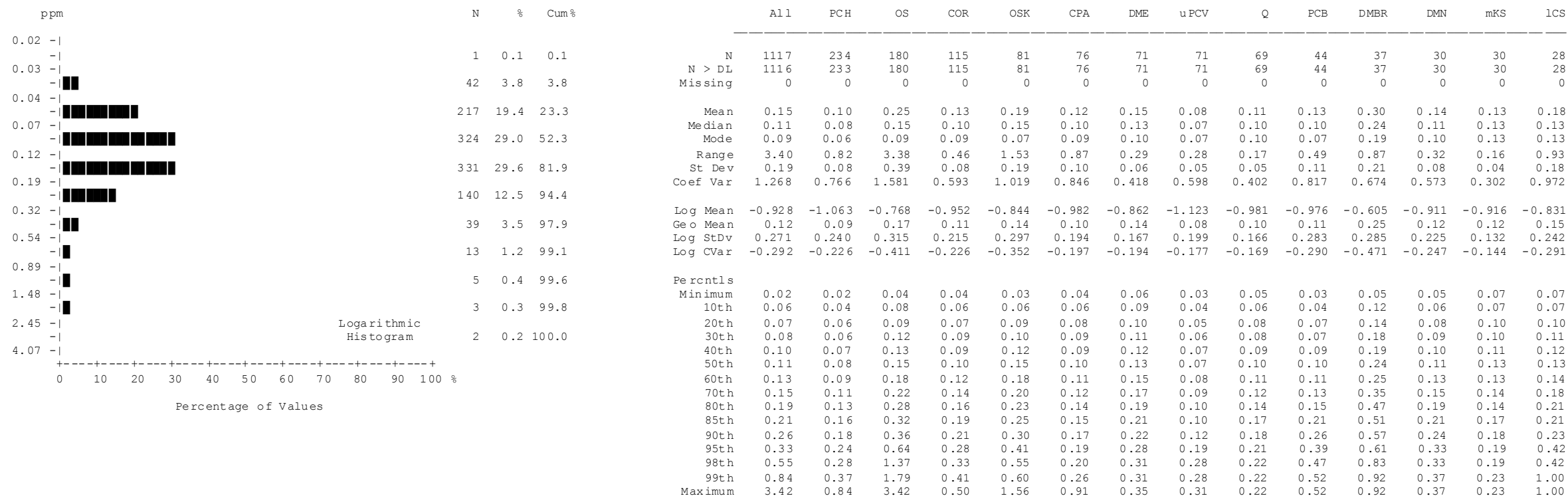
### Summary Statistics



**Tellurium (Te)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Tellurium by ICP-MS**

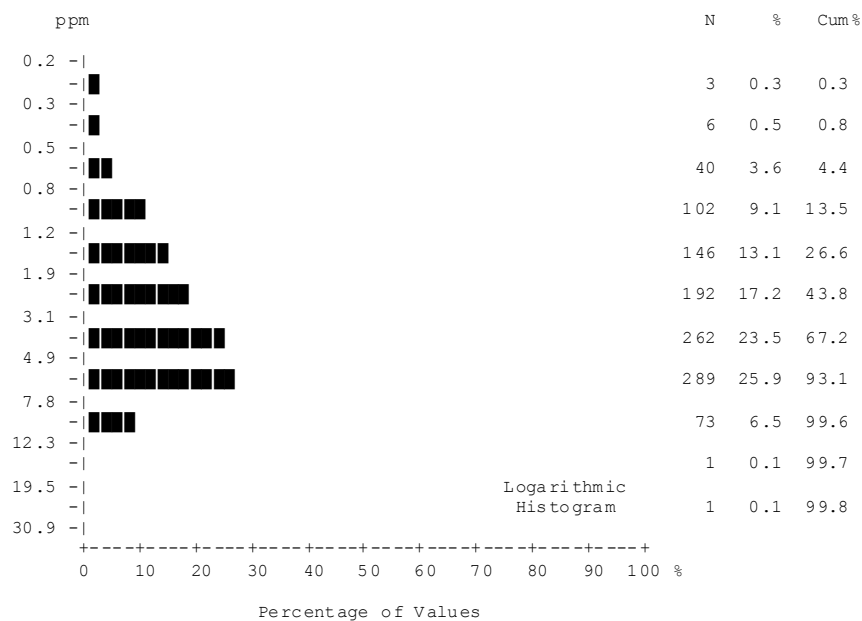
### Summary Statistics



**Thallium (Tl)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Thallium by ICP-MS**

## Summary Statistics

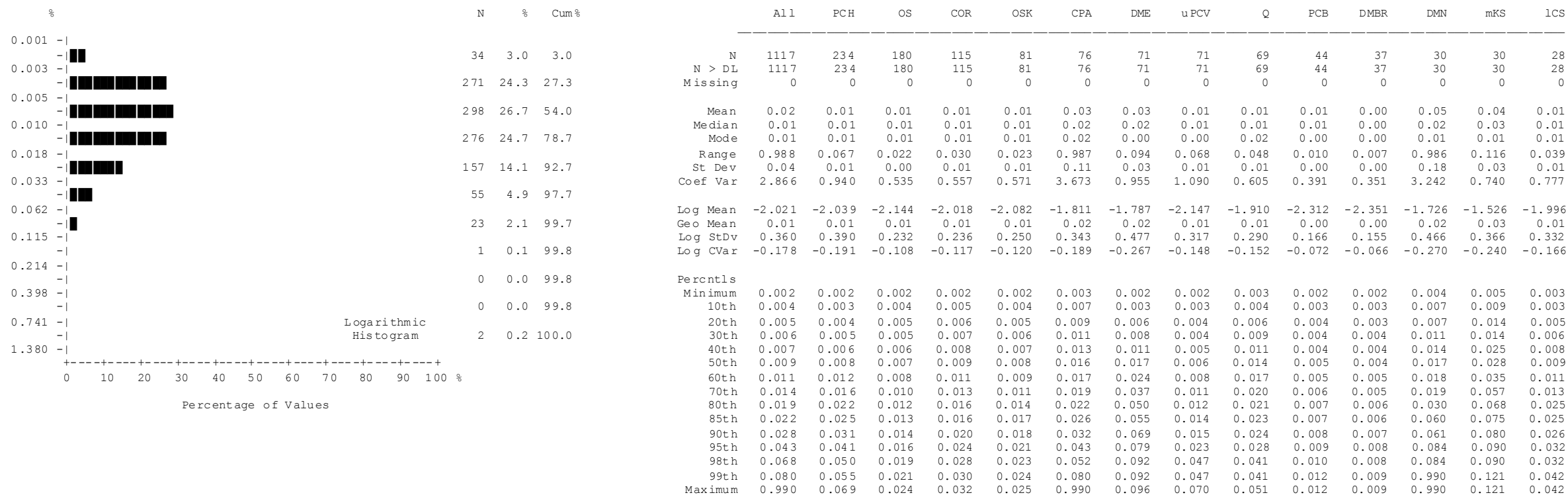


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	3.92	5.44	2.50	4.39	1.78	2.95	4.00	5.03	4.68	1.85	2.15	4.50	7.62	4.09
Median	3.50	5.40	1.90	4.20	1.20	2.50	3.40	4.80	4.00	1.40	2.20	4.00	5.20	2.80
Mode	1.90	6.00	1.90	5.30	0.50	1.20	2.30	4.10	2.40	1.20	1.90	2.20	3.30	0.80
Range	31.6	10.9	8.6	9.8	6.1	7.4	10.7	9.9	10.0	6.3	4.2	11.6	31.2	8.3
St Dev	2.69	2.01	1.78	2.12	1.45	1.78	2.30	1.80	2.29	1.45	0.79	2.77	7.43	2.99
Coef Var	0.687	0.369	0.712	0.484	0.814	0.604	0.576	0.358	0.490	0.787	0.366	0.616	0.975	0.731
Log Mean	0.490	0.703	0.305	0.577	0.120	0.392	0.527	0.673	0.619	0.164	0.297	0.570	0.754	0.470
Geo Mean	3.09	5.04	2.02	3.78	1.32	2.47	3.36	4.71	4.16	1.46	1.98	3.71	5.68	2.95
Log StDv	0.321	0.179	0.280	0.267	0.339	0.269	0.269	0.164	0.215	0.296	0.193	0.284	0.327	0.382
Log CVar	0.656	0.255	0.921	0.463	2.823	0.686	0.511	0.245	0.348	1.817	0.650	0.498	0.433	0.815
Percentls														
Minimum	0.3	1.1	0.6	0.3	0.3	0.5	0.6	1.4	1.2	0.3	0.4	1.1	0.7	0.7
10th	1.1	3.0	0.9	1.7	0.5	1.2	1.6	2.8	2.3	0.5	1.1	1.4	2.9	0.8
20th	1.6	3.6	1.1	2.3	0.6	1.3	2.1	3.7	2.5	0.9	1.5	1.7	3.3	1.2
30th	2.1	4.1	1.4	3.4	0.7	1.9	2.4	4.1	3.1	1.1	1.8	2.2	4.2	1.3
40th	2.8	4.7	1.6	3.8	0.9	2.2	3.0	4.4	3.7	1.3	1.9	3.6	4.6	2.1
50th	3.5	5.4	1.9	4.2	1.2	2.5	3.4	4.8	4.0	1.4	2.2	4.0	5.2	2.8
60th	4.2	6.0	2.2	4.9	1.7	3.1	4.0	5.1	4.7	1.5	2.3	4.3	5.7	4.8
70th	5.1	6.4	2.7	5.3	2.2	3.4	4.5	5.8	5.5	1.9	2.5	5.8	7.0	6.2
80th	6.0	7.2	3.7	6.2	2.9	4.0	5.9	6.1	6.5	2.0	2.7	6.7	8.8	7.4
85th	6.6	7.5	4.5	6.4	3.1	4.5	6.5	6.6	7.5	2.7	2.8	7.1	9.5	8.1
90th	7.2	8.0	5.1	7.0	3.8	6.1	7.5	7.4	7.7	4.2	2.8	7.2	9.8	8.2
95th	8.3	9.0	6.5	8.4	4.9	6.9	7.9	7.9	9.4	5.2	2.9	10.4	31.0	9.0
98th	9.5	9.6	7.1	9.4	5.5	7.1	9.9	9.1	9.5	5.9	3.5	10.4	31.0	9.0
99th	10.4	10.4	8.1	9.8	6.1	7.2	9.9	9.1	9.5	6.6	4.6	12.7	31.9	9.0
Maximum	31.9	12.0	9.2	10.1	6.4	7.9	11.3	11.3	11.2	6.6	4.6	12.7	31.9	9.0

**Thorium (Th)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Thorium by ICP-MS**

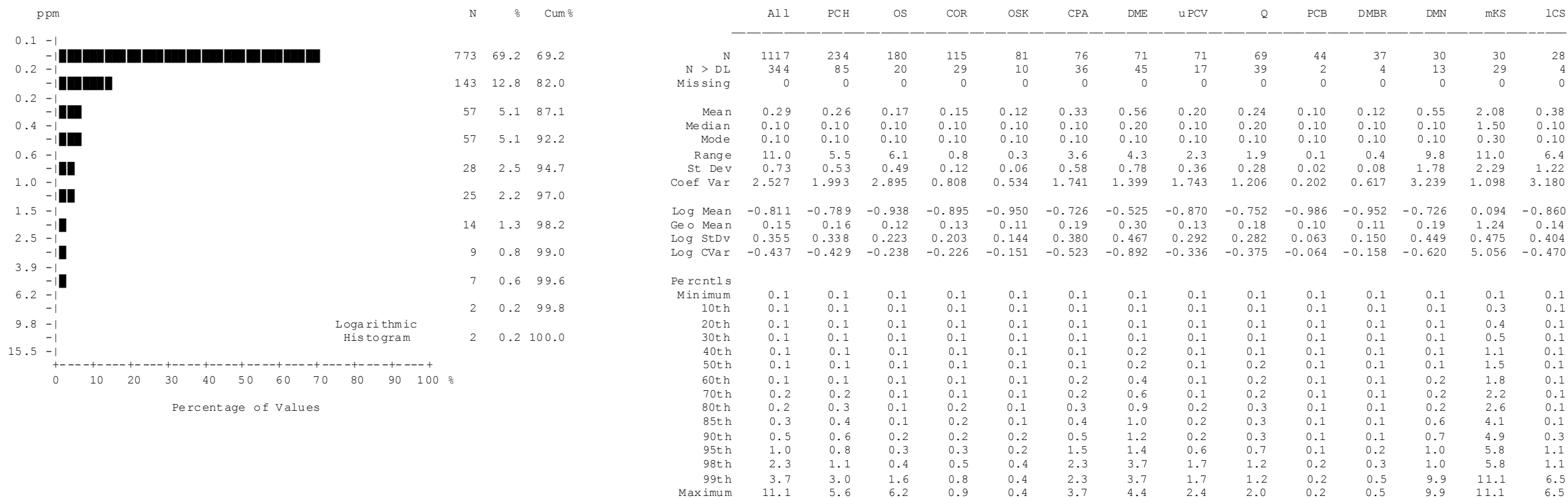
### Summary Statistics



**Titanium (Ti)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : %  
 detection limit : 0.001  
 analytical method : ICPMS

### Titanium by ICP-MS

## Summary Statistics

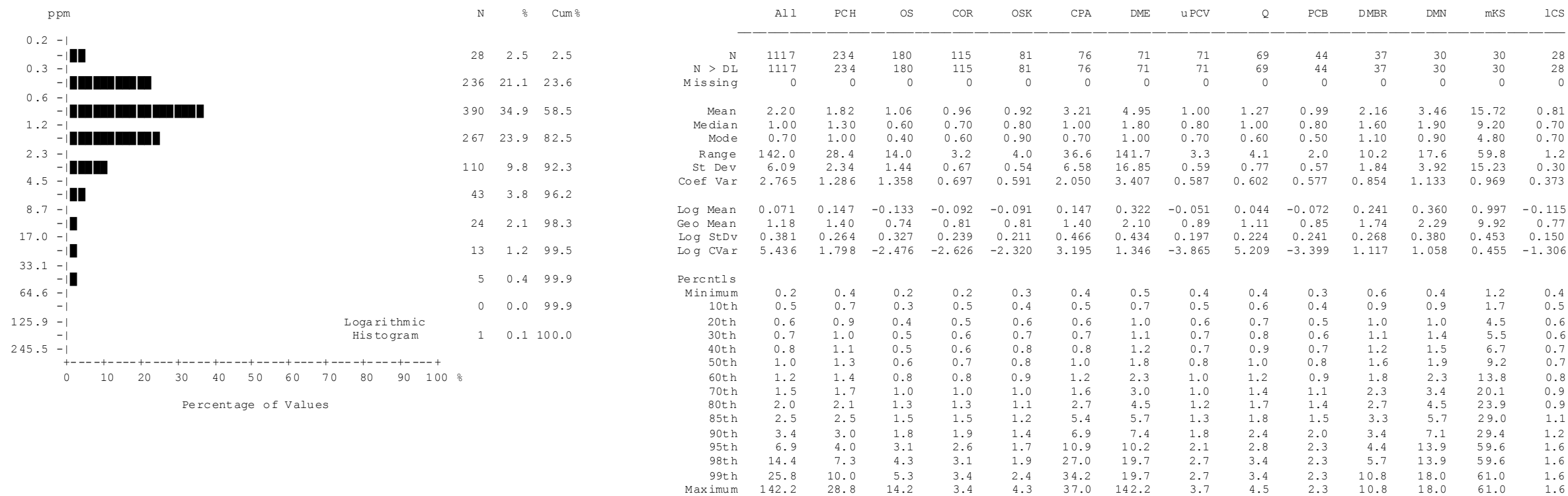


**Tungsten (W)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Tungsten by ICP-MS**



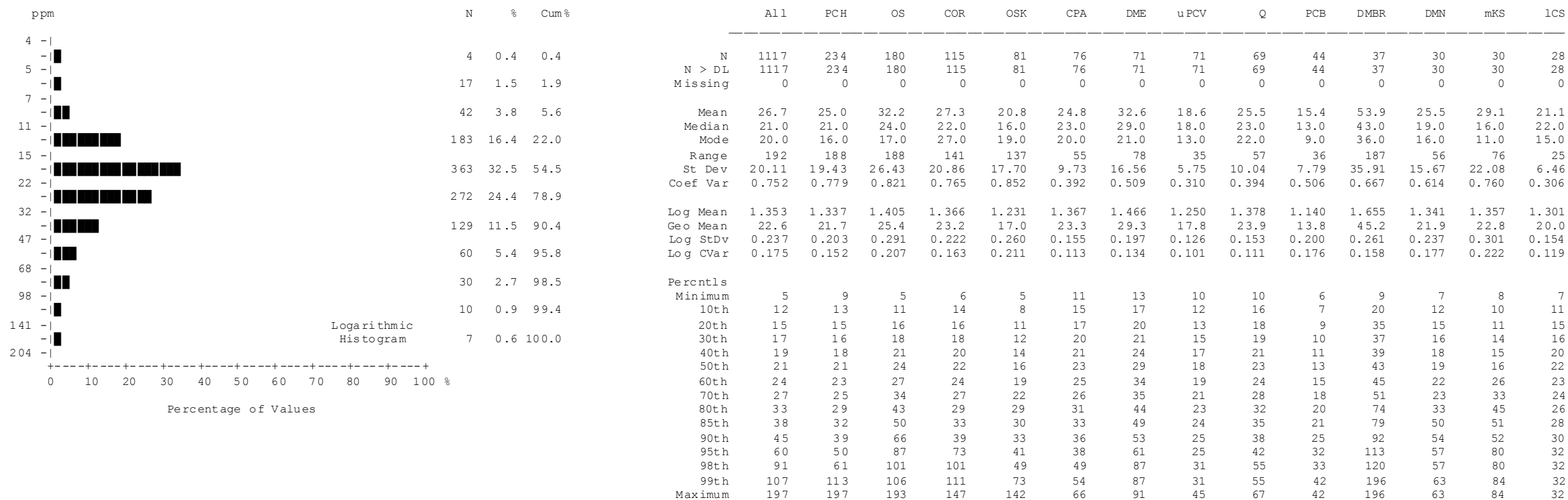
### Summary Statistics



**Uranium (U)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Uranium by ICP-MS**

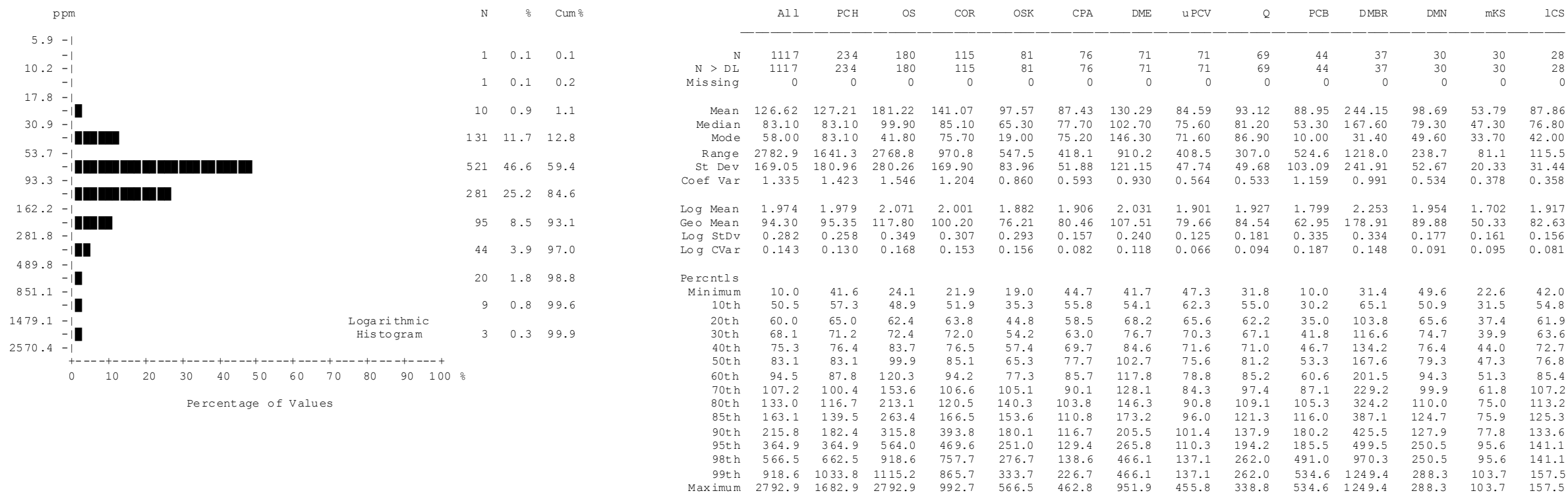
## Summary Statistics



**Vanadium (V)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 2  
 analytical method : ICPMS

**Vanadium by ICP-MS**

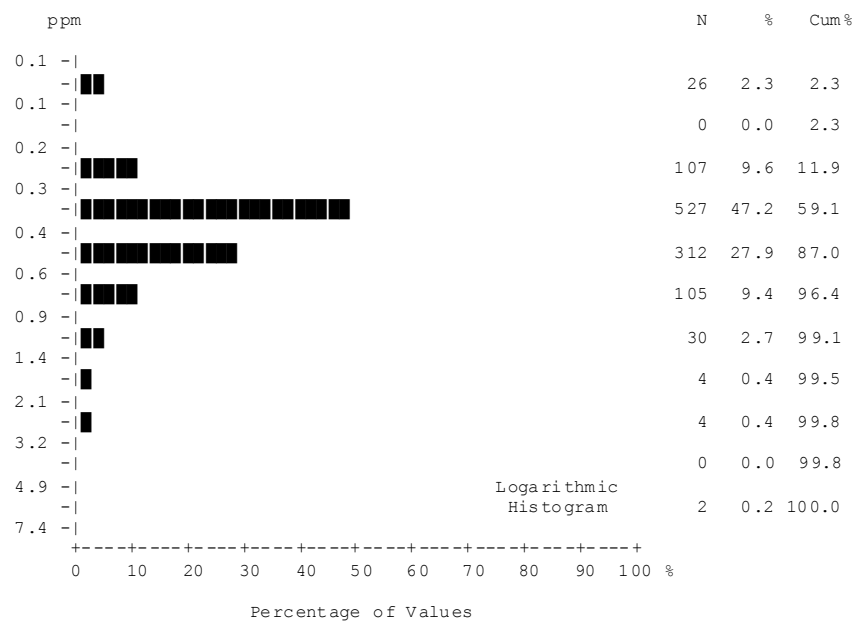
## Summary Statistics



**Zinc (Zn)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Zinc by ICP-MS**

### Summary Statistics

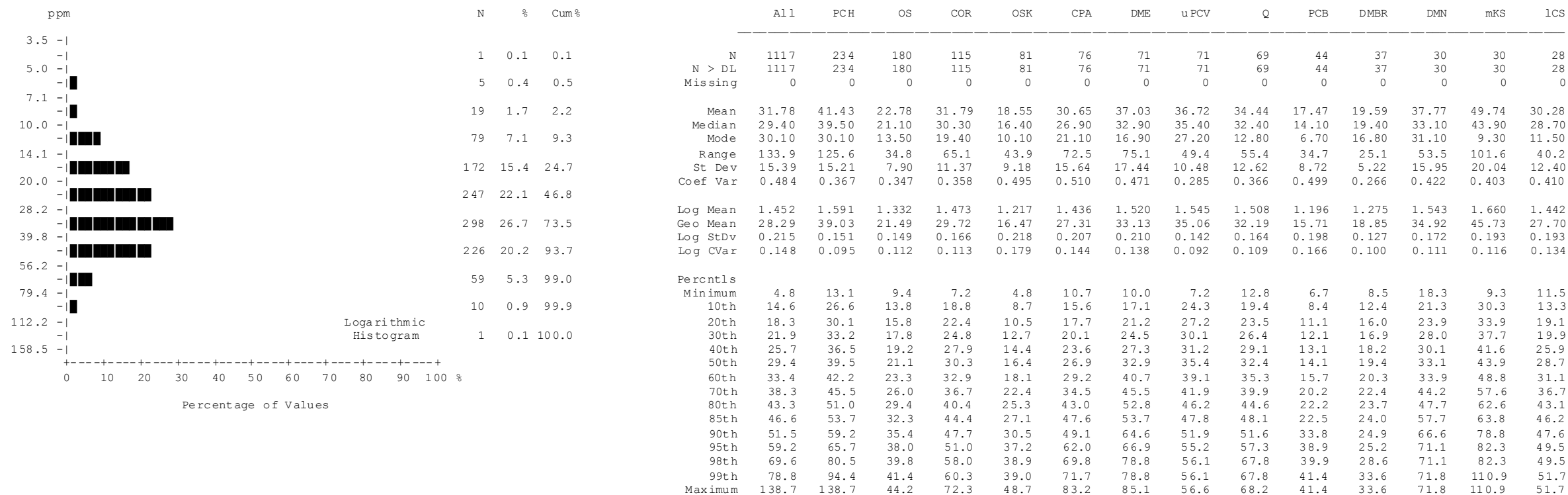


	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	1091	232	174	115	70	75	71	71	69	39	37	30	30	28
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	0.47	0.44	0.45	0.44	0.35	0.45	0.54	0.41	0.43	0.41	0.55	0.46	1.12	0.52
Median	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.80	0.40
Mode	0.40	0.40	0.30	0.40	0.20	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.50	0.40	0.70	0.40
Range	5.9	1.9	0.9	0.7	0.9	5.9	1.5	0.6	0.6	1.0	1.9	0.8	4.5	2.2
St Dev	0.33	0.22	0.19	0.15	0.19	0.67	0.27	0.14	0.15	0.23	0.32	0.18	0.95	0.41
Coef Var	0.702	0.502	0.434	0.338	0.532	1.469	0.509	0.343	0.337	0.556	0.588	0.393	0.842	0.797
Log Mean	-0.387	-0.399	-0.393	-0.380	-0.521	-0.441	-0.317	-0.410	-0.387	-0.455	-0.310	-0.368	-0.040	-0.356
Geo Mean	0.41	0.40	0.40	0.42	0.30	0.36	0.48	0.39	0.41	0.35	0.49	0.43	0.91	0.44
Log StDv	0.210	0.185	0.207	0.147	0.256	0.226	0.195	0.151	0.152	0.268	0.194	0.155	0.258	0.225
Log CVar	-0.543	-0.466	-0.528	-0.387	-0.492	-0.512	-0.615	-0.370	-0.394	-0.590	-0.626	-0.420	-6.618	-0.635
Percntls														
Minimum	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2
10th	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3	0.4	0.2
20th	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.6	0.3
30th	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.3
40th	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4
50th	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4
60th	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.9	0.4
70th	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	1.0	0.5
80th	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	1.1	0.6
85th	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.7	0.7
90th	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	2.4	0.7
95th	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	1.0	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	2.8	1.0
98th	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	1.2	0.7	0.8	1.1	1.0	0.8	2.8	1.0
99th	1.3	1.3	1.0	0.8	0.9	1.1	1.2	0.7	0.8	1.1	2.1	1.0	4.9	2.4
Maximum	6.0	2.0	1.0	0.9	1.0	6.0	1.7	0.8	0.8	1.1	2.1	1.0	4.9	2.4

**Beryllium (Be)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

### Beryllium by ICP-MS

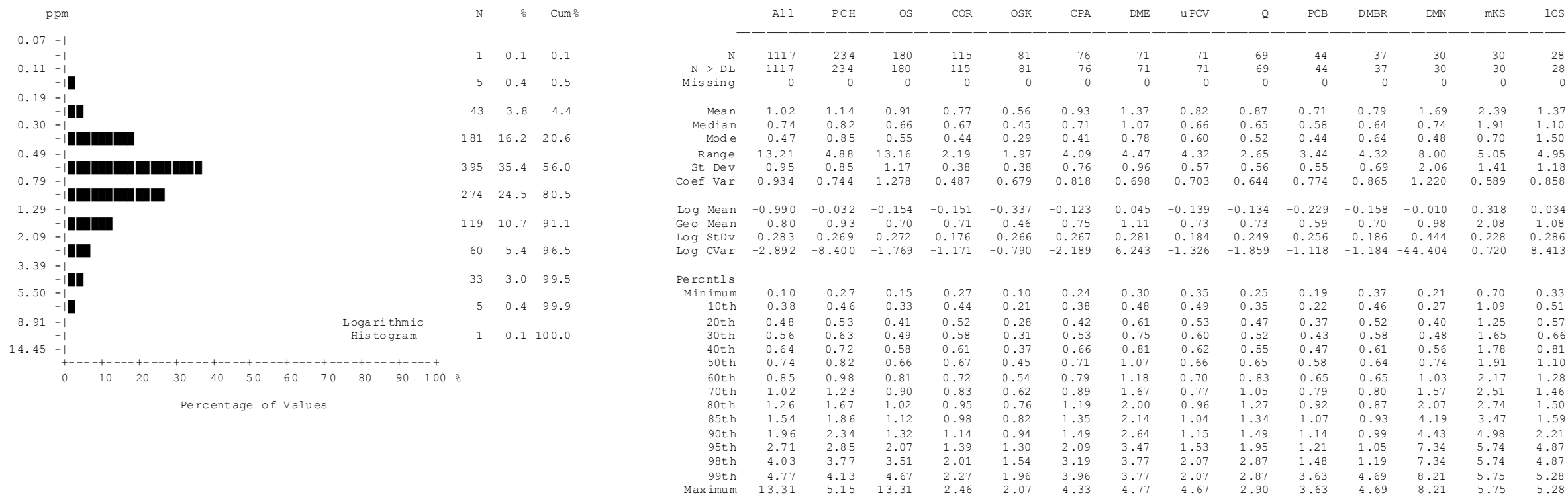
## Summary Statistics



**Cerium (Ce)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Cerium by ICP-MS**

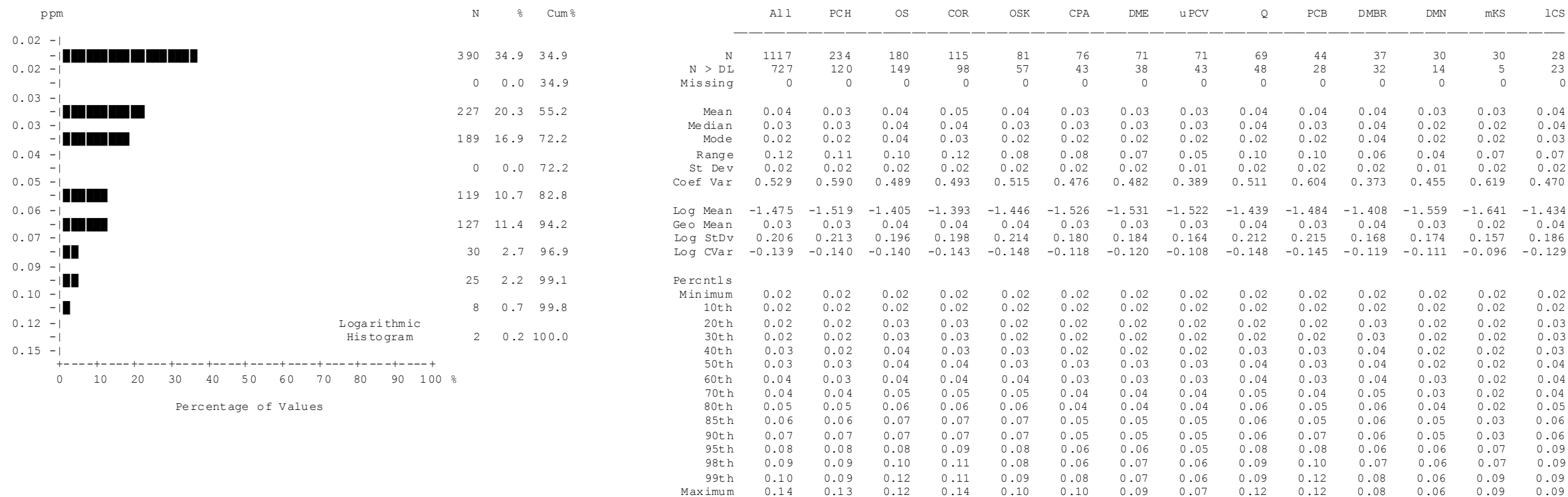
### Summary Statistics



**Cesium (Cs)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Cesium by ICP-MS**

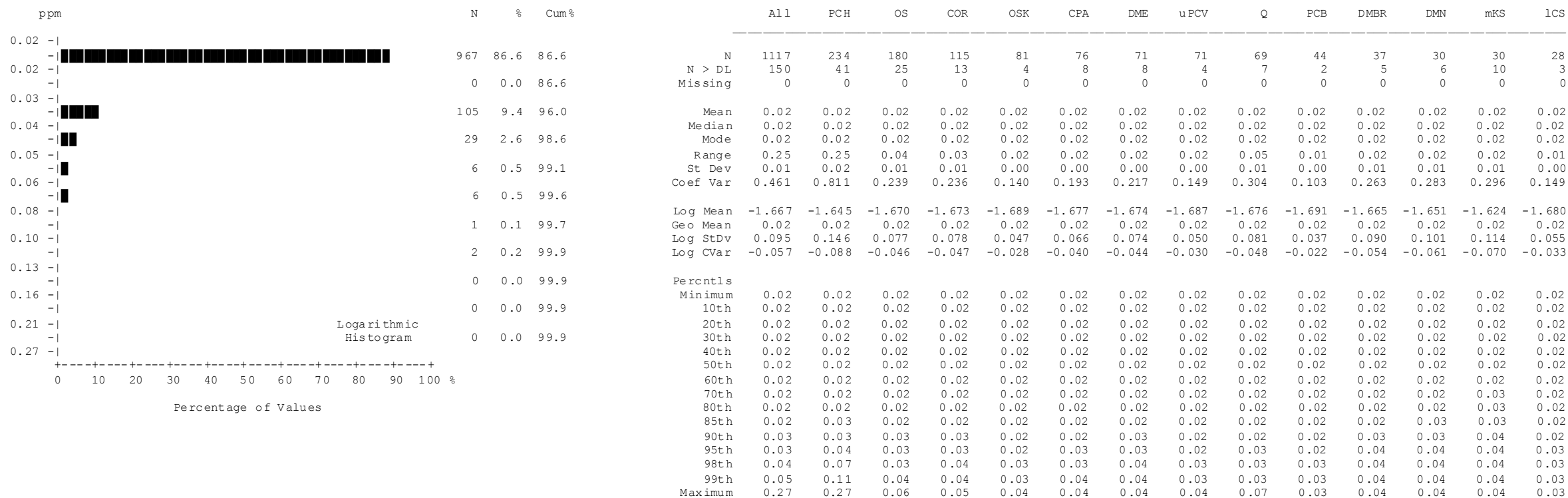
### Summary Statistics



**Hafnium (Hf)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Hafnium by ICP-MS**

### Summary Statistics

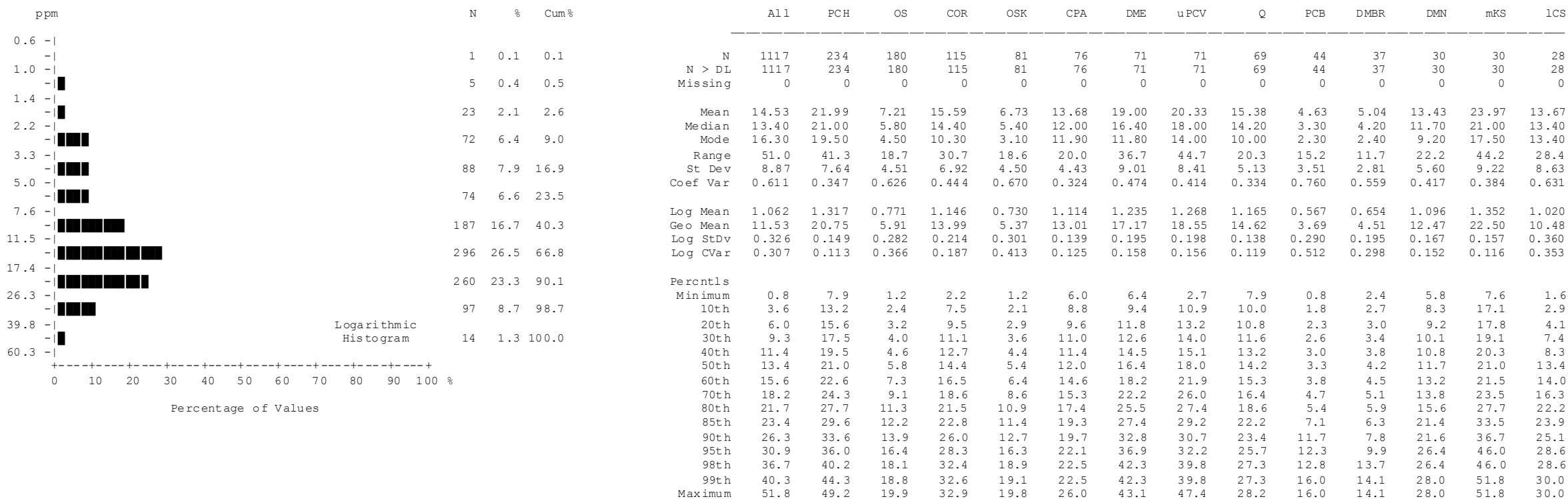


**Indium (In)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Indium by ICP-MS**



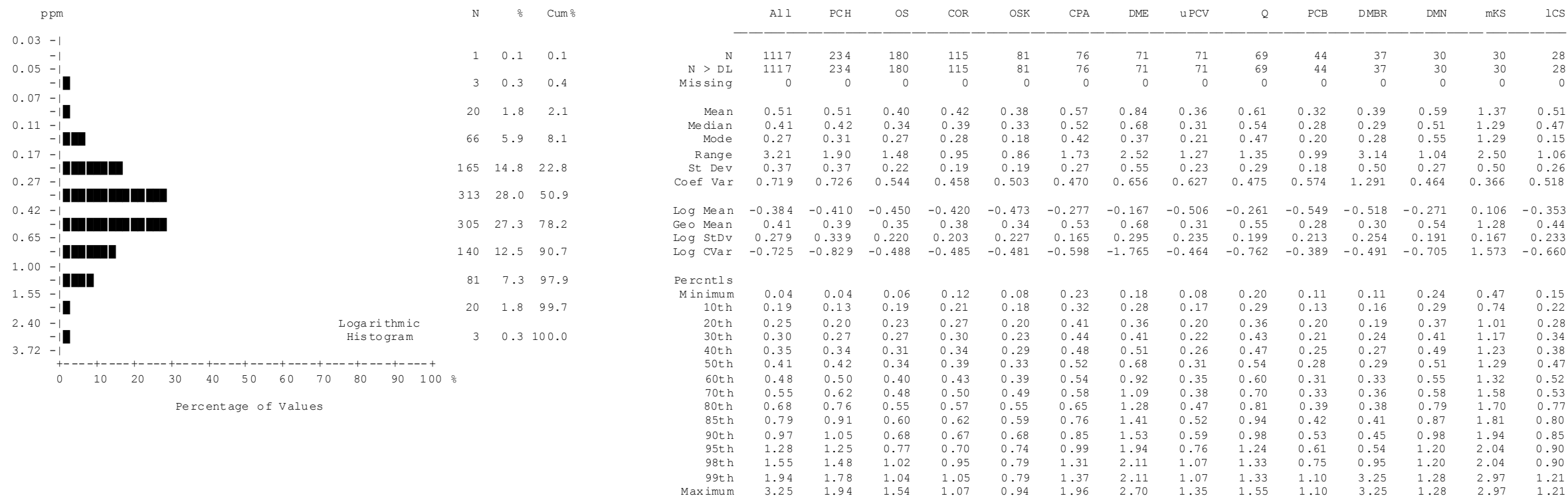
### Summary Statistics



**Lithium (Li)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Lithium by ICP-MS**

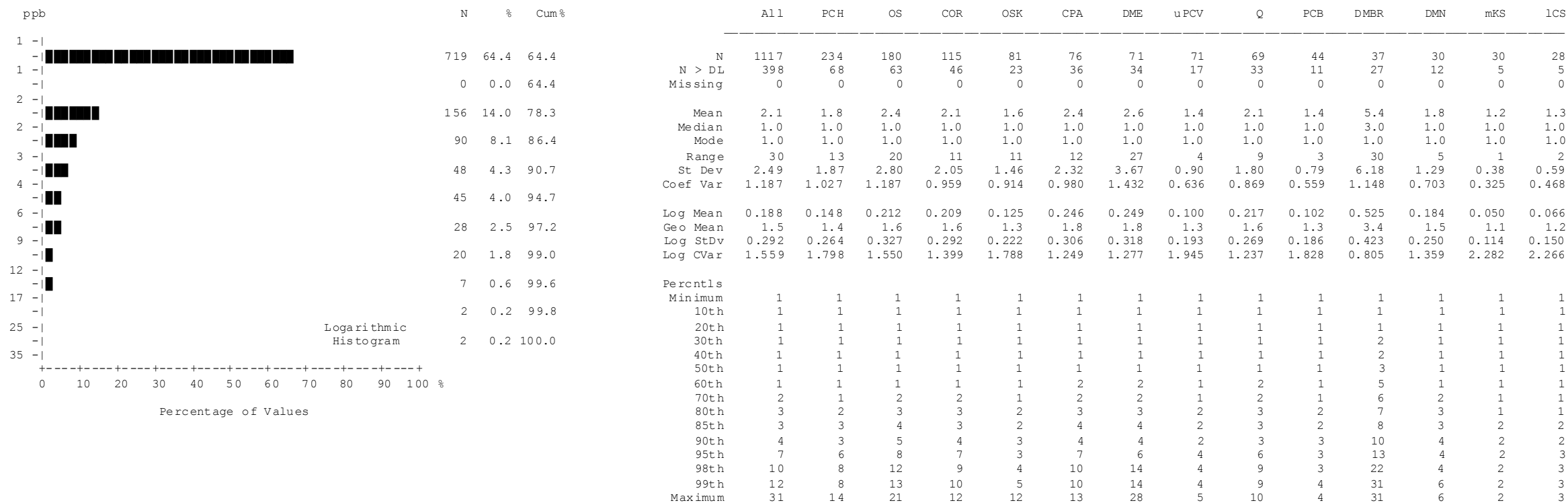
### Summary Statistics



**Niobium (Nb)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.02  
 analytical method : ICPMS

**Niobium by ICP-MS**

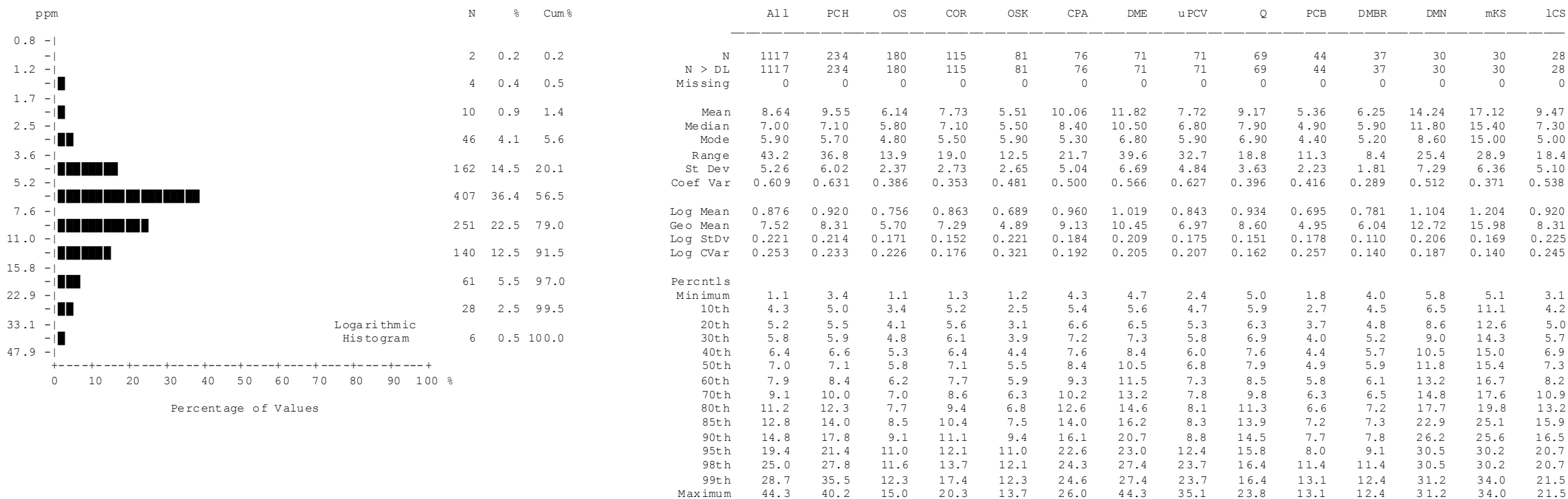
### Summary Statistics



**Rhenium (Re)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 1  
 analytical method : ICPMS

**Rhenium by ICP-MS**

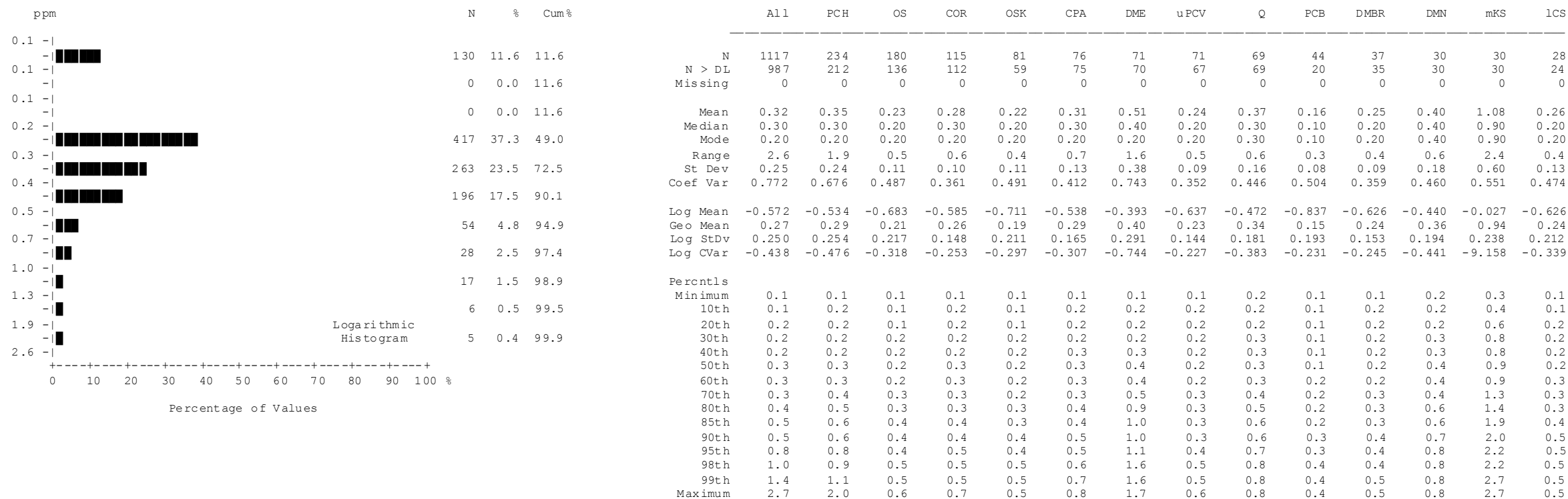
### Summary Statistics



**Rubidium (Rb)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

### Rubidium by ICP-MS

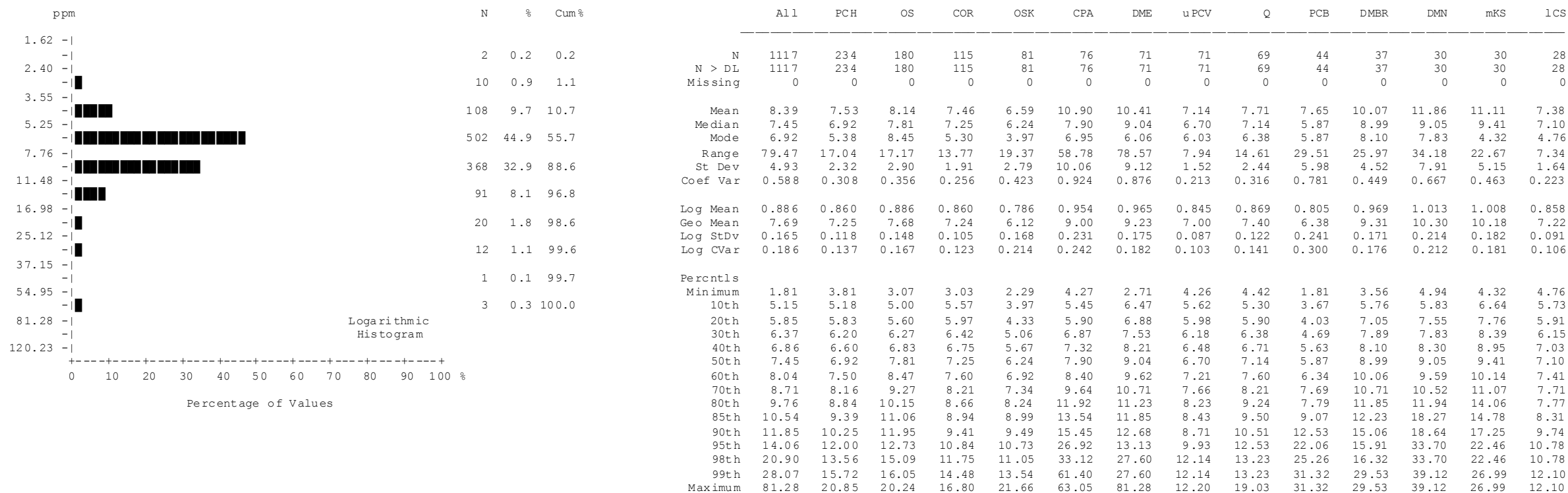
## Summary Statistics



**Tin (Sn)**  
Stream Sediment  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Tin by ICP-MS**

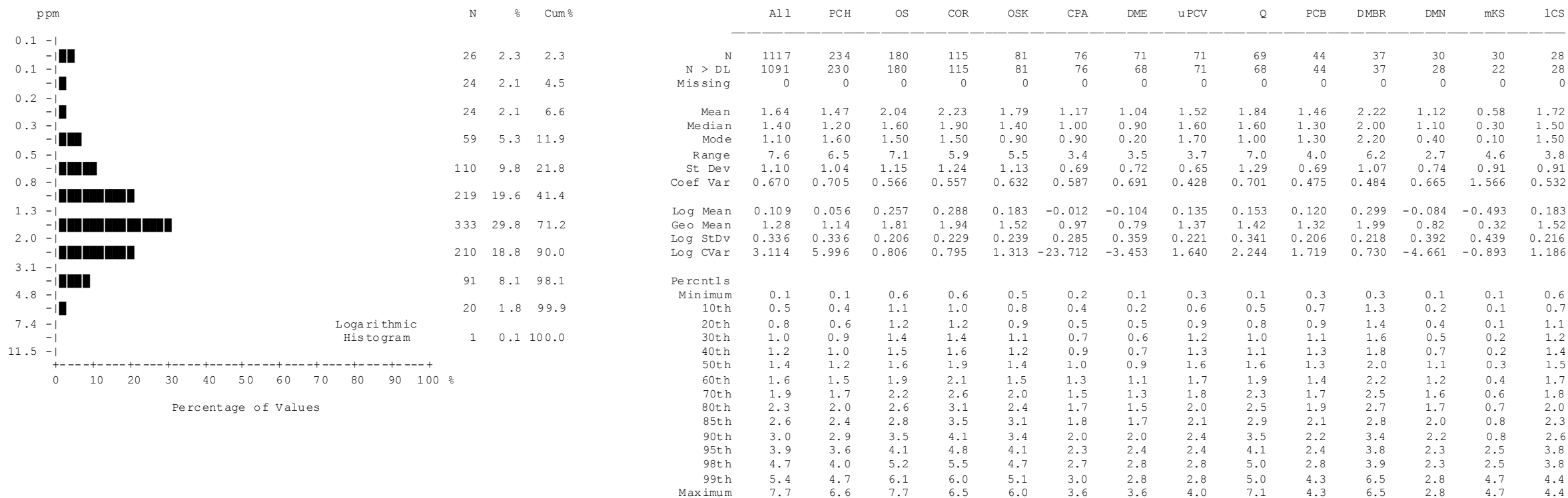
### Summary Statistics



**Yttrium (Y)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.01  
 analytical method : ICPMS

**Yttrium by ICP-MS**

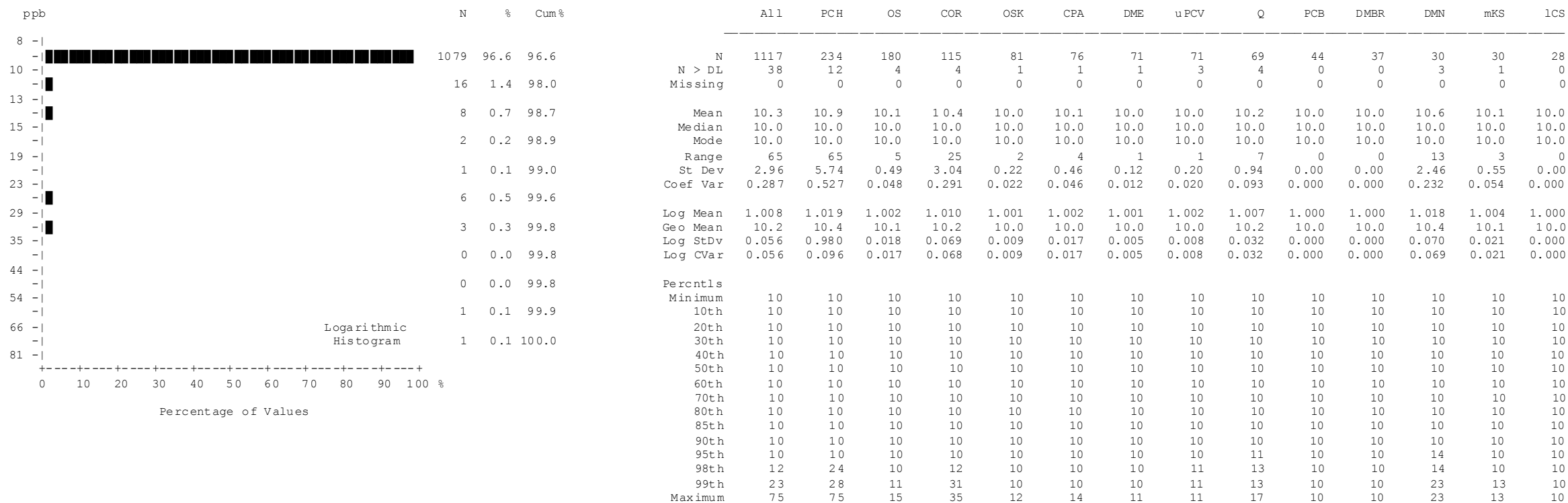
## Summary Statistics



**Zirconium (Zr)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppm  
 detection limit : 0.1  
 analytical method : ICPMS

**Zirconium by ICP-MS**

### Summary Statistics

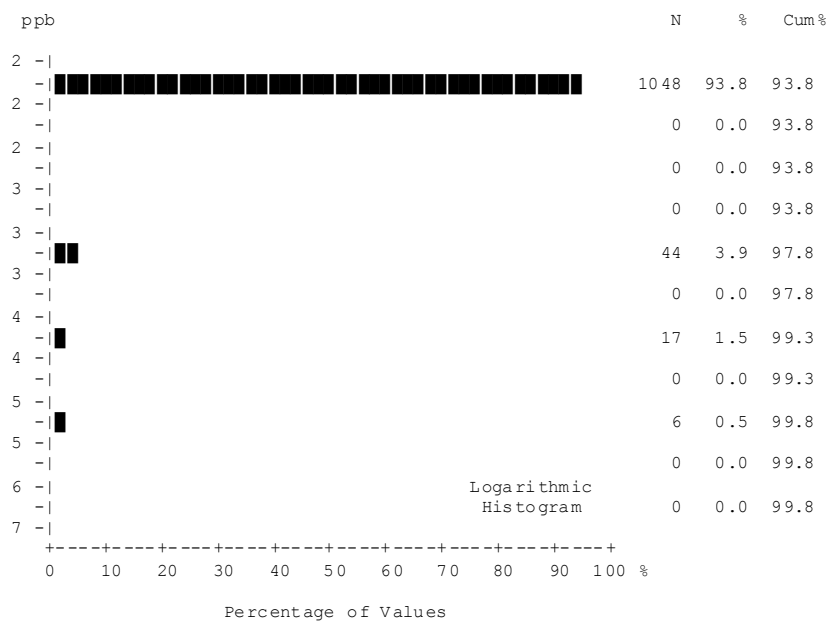


**Palladium (Pd)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 0.5  
 analytical method : ICPMS

**Palladium by ICP-MS**



### Summary Statistics



	All	PCH	OS	COR	OSK	CPA	DME	uPCV	Q	PCB	DMBR	DMN	mKS	LCS
N	1117	234	180	115	81	76	71	71	69	44	37	30	30	28
N > DL	69	1	31	4	7	4	1	0	0	5	8	3	0	2
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	2.1	2.0	2.3	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.2	2.3	2.1	2.0	2.1
Median	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Mode	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Range	5	1	5	5	2	2	1	0	0	2	2	1	0	1
St Dev	0.43	0.07	0.75	0.49	0.43	0.30	0.12	0.00	0.00	0.48	0.62	0.31	0.00	0.26
Coef Var	0.205	0.033	0.328	0.237	0.202	0.144	0.059	0.000	0.000	0.222	0.269	0.145	0.000	0.127
Log Mean	0.316	0.302	0.344	0.310	0.321	0.312	0.304	0.301	0.301	0.327	0.349	0.319	0.301	0.314
Geo Mean	2.1	2.0	2.2	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.2	2.1	2.0	2.1
Log StDv	0.061	0.012	0.104	0.058	0.067	0.048	0.021	0.000	0.000	0.076	0.097	0.054	0.000	0.046
Log CVar	0.195	0.038	0.303	0.186	0.211	0.155	0.069	0.000	0.000	0.232	0.279	0.169	0.000	0.148
Percentls														
Minimum	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
20th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
50th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
60th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
80th	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
85th	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2
90th	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2
95th	3	2	4	2	3	2	2	2	2	3	4	3	2	3
98th	4	2	5	3	4	3	2	2	2	4	4	3	2	3
99th	4	2	5	3	4	3	2	2	2	4	4	3	2	3
Maximum	7	3	7	7	4	4	3	2	2	4	4	3	2	3

**Platinum (Pt)**  
**Stream Sediment**  
 number of values : 1117  
 units : ppb  
 detection limit : 10  
 analytical method : ICPMS

### Platinum by ICP-MS