SAMPLE TYPE	MAP NO.	FIELD NUMBER	ANALYTICAL METHOD: AU (PPM)	AA (PPM)	CU (PPM)	PB (PPM)	ZN (PPM)	AS (PPM)	MO (PPM)	AG (PPM)	SEMIQUANTITATIVE EMISSION SPECTROGRAPHY: CU (PPM)	PB (PPM)	ZN (PPM)	MO (PPM)	AG (PPM)	CO (PPM)	CR (PPM)	NI (PPM)	MN (PPM)	TI (PCT)	FE (PCT)	NG (PCT)	CA (PCT)	PA (PPM)	SR (PPM)	A (PPM)	BE (PPM)	SN (PPM)	W (PPM)	ZR (PPM)	LA (PPM)	NB (PPM)	SC (PPM)	Y (PPM)	V (PPM)	AS (PPM)	SB (PPM)	BI (PPM)	CD (PPM)	AU (PPM)	CREEK WIDTH (FT)	SAMPLING SITE REL. CRK LEVEL	RELATIVE ORGANIC CONTENT	RELATIVE SEDIMENT SIZE	DEPTH OF SOIL SAMPLE (INCHES)	SAMPLE DESCRIPTION	MAP NO.
STRM SD	1	71R137	NA	NA	5	50	10	NA	NA	NA	2	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	L 0.2	L 6.5	L 6.5	200	NA	0.5	2	30	L 2	1000	L 0.2	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	10	NA	L 20	NA	NA	NA		AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR890 VQT75 UNDIFF5	1
	2	71R136	NA	NA	5	15	NA	NA	NA	NA	5	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	10	L 6.5	L 6.5	200	NA	2	1	30	50	500	5	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED			MAR8100	2
	3	71R133	NA	NA	20	15	105	NA	NA	NA	20	20	NA	10	L 0.1	20	50	20	500	NA	2	0.5	10	500	200	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		MAR8100	3
	4	71R139	NA	NA	5	40	10	NA	NA	NA	5	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	5	L 6.5	5	200	NA	0.2	2	30	L 2	1000	L 0.2	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	10	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR8100	4
	5	71R140	NA	NA	5	40	10	NA	NA	NA	10	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	5	10	10	230	NA	1	2	30	50	500	5	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	20	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		CALC SLST60 MAR820 UNDIFF20	5
	6	71R150	NA	NA	30	60	100	NA	NA	NA	20	20	NA	10	L 0.1	20	100	50	500	NA	2	1	10	500	50	50	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	20	NA	100	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		GREEN SHALE50 VQT730 MAR85 CALC SCH5	6
	7	71R151	NA	NA	30	20	50	NA	NA	NA	50	20	NA	6	L 0.1	20	100	50	2000	NA	5	2	10	500	100	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		GREEN SHALE50 VQT730 MAR820	7
	8	71R152	NA	NA	30	50	130	NA	NA	NA	20	10	NA	10	L 0.1	20	50	20	500	NA	5	1	10	200	200	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		SHL855 VQT730 MAR820	8
	9	71R153	NA	NA	20	25	110	NA	NA	NA	20	20	NA	5	L 0.1	20	50	20	1000	NA	5	2	20	200	200	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		MAR860 SH40	9
	10	71R141	NA	NA	35	30	90	NA	NA	NA	50	20	NA	5	L 0.1	20	100	50	1000	NA	5	2	20	1000	200	20	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		SH60 MAR840	10
	11	71R234	NA	NA	15	40	65	NA	NA	NA	10	5	NA	5	L 0.1	L 0.2	20	20	200	NA	1	1	30	1000	1000	5	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	L-2	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		SH60 MAR850	11
	12	71R233	NA	NA	35	30	110	NA	NA	NA	50	30	NA	10	L 0.1	20	50	20	1000	NA	5	5	20	500	500	20	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	5	NA	100	NA	L 20	NA	NA	NA	L-2	ABOVE	LOW	SAND		MAR860 SLST40	12
	13	71R235	NA	NA	5	20	20	NA	NA	NA	5	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	L 0.2	L 6.5	5	100	NA	0.5	2	30	L 2	1000	L 0.2	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	10	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		MAR8100	13
	14	71R232	NA	NA	5	35	10	NA	NA	NA	2	L 0.5	NA	L 0.2	L 0.1	L 0.2	L 0.5	L 0.5	100	NA	0.5	1	20	2	500	L 0.2	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	10	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR850 SLST20 SCH20 VQTZ10	14
	15	71R234	NA	NA	15	25	25	NA	NA	NA	10	10	NA	2	L 0.1	10	50	20	200	NA	2	1	20	100	500	10	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	5	NA	20	NA	L 20	NA	NA	NA	8-20	AT EDGE	LOW	SLT-CLAY			15
	16	71R233	NA	NA	20	25	45	NA	NA	NA	20	20	NA	2	L 0.1	10	50	20	500	NA	2	2	20	500	500	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA		AT EDGE	LOW	SLT-CLAY		MAR870 VQT730	16
	17	71R231	NA	NA	10	35	35	NA	NA	NA	10	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	5	50	10	200	NA	2	1	30	500	500	5	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR8B0 BLK SCH20	17
	18	71R230	NA	NA	5	40	10	NA	NA	NA	5	L 6.5	NA	L 0.2	L 0.1	5	20	10	200	NA	0.5	1	30	500	500	5	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	L 0.1	NA	20	NA	L 20	NA	NA	NA	8-20	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR8100	18
	19	71R229	NA	NA	20	25	35	NA	NA	NA	10	10	NA	2	L 0.1	10	50	20	500	NA	2	1	20	200	200	20	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	10	NA	50	NA	L 20	NA	NA	NA	8-20	AT EDGE	MED	SLT-CLAY		MAR8100	19
	20	71R209	NA	NA	10	10	50	NA	NA	NA	10	20	NA	2	L 0.1	20	100	50	500	NA	5	0.5	2	500	L 2	50	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	20	NA	100	NA	L 20	NA	NA	NA	L-2	ABOVE	LOW	SLT-CLAY			20
	21	71R210	NA	NA	35	20	65	NA	NA	NA	50	20	NA	10	L 0.1	20	100	50	500	NA	5	2	20	500	100	20	L 0.1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	20	NA	100	NA	L 20	NA	NA	NA	L-2	ABOVE	LOW	SLT-CLAY			21
	22	71R211	NA	NA	25	10	55	NA	NA	NA	20	20	NA	5	L 0.1	20	100	50	1000	NA	10	1	1	500	200	50	1	L 0.1	L 20	NA	NA	NA	20	NA	100	NA	L 20	NA	NA	NA	2-8	BELOW	LOW	SLT-CLAY			22
CONTINENTAL CRUSTAL AVE			L0.05	0.C7	55	12.5	70	1.8	0.08	2	55	12.5	70	1.8	0.C7	25	100	75	950	5700	5.8	2.3	4.1	425	375	10	2.8	2	1.5	165	25	20	22	33	135	1.8	0.2	0.17	0.2	L0.05						
BACKGROUND					27	18.5	75																																							
THRESHOLD					120	26.5	215																																							

Backgrounds and thresholds are computed using standard techniques as discussed in Lepeltier, Claude, 1969, A SIMPLIFIED TREATMENT OF GEOCHEMICAL DATA BY GRAPHICAL REPRESENTATION; Econ. Geol., v. 64, no. 3, p. 538-550.