UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

GEOLOGICAL SURVEY

A LISTING AND STATISTICAL SUMMARY OF SPECTROGRAPHIC AND CHEMICAL ANALYSIS OF STREAM-SEDIMENT AND ROCK SAMPLES FROM THE PHILIP SMITH MOUNTAINS QUADRANGLE, ALASKA

by

John B. Cathrall, Elmo F. Cooley, David E. Detra,

and Richard M. O'Leary

Open-File Report 77-244

1977

This report is preliminary and has not been edited or reviewed for conformity with U.S. Geological Survey standards.

Contents

	Page
Introduction	1
Methods	2
Sampling and sample-preparation	2
Analytical methods	3
Statistical methods	3
Explanation for table 4	9
References cited	11

Illustrations

Plate 1. Map showing localities for stream-sediments and rock samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska

Tables

Table 1.	Statistical summary of the analytical results for stream-sediment and rock samples	4
2.	Correlation coefficients of element concentrations in 759 stream-sediment samples	7
3.	Correlation coefficients of element concentrations in 39 rock samples	8
4.	Analytical results for 759 stream-sediment and 39 rock samples	12

INTRODUCTION

A geochemical reconnaissance study was undertaken in the Phillip Smith Mountains quadrangle, Alaska, during the summers of 1975 and 1976 to aid in the evaluation of the mineral-resource potential of the quadrangle. For this study, 759 stream-sediment and 39 rock samples were collected (Plate 1). Heavy mineral concentrates were collected at most stream-sediment sample sites. Statistical data derived from the analytical results for 759 stream-sediment and 39 rock samples are shown on tables 1, 2, and 3. Analytical results for these sample types are shown on table 4. Sample localities, analytical results, and statistical data for the heavy mineral concentrates are not included in this report.

METHODS

Sampling and sample-preparation methods

Geochemical sampling was carried out by the U.S. Geological Survey. W. P. Brosgé and H. N. Reiser constituted a field party during the summers of 1975 and 1976, and an additional party in the summer of 1976 consisted of J. B. Cathrall, D. E. Detra, W. B. Maze, S. P. Marsh, M. L. Miller, and M. I. Toth. The sampling was done with the aid of a helicopter.

Stream-sediment samples were collected from the active portions of streams wherever possible; where this was not possible, samples were collected from the stream-sediments directly adjacent to the stream. Stream-sediment samples consisted of several scoops of coarse to fine sediment which were wet-sieved at the sample site through a 0.08-inch (2-mm) stainless steel screen. The fine fraction was placed in metal-free cloth bags. Sample weights ranged from 6 to 10 ounces (150 to 250 . The samples were then air-dried and prepared by shaking through an 80-mesh (0.18 mm) stainless steel sieve. The minus-80-mesh fractions were placed in 4-ounce (0.12-L) metal-free cardboard containers and saved for analyses.

Thirty-nine rock samples were collected from outcrops that showed visible signs of alteration or mineralization. Samples weights ranged from 0.5 to 1 pound (0.25 to 0.5 kg); all were crushed in a chipmunk crusher to approximately <0.25 inches (<6mm), split through a Jones splitter, and ground to a minus <150-mesh (<0.1 mm) on ceramic plates in a vertical pulverizer.

Analytical methods

The procedures used in analyzing stream-sediment and rock samples were identical. A six-step, DC-arc, semiquantitative emission spectrographic method was used for the determination of Fe, Mg, Ca, Ti, Mn, Ag, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, La, Mo, Nb, Ni, Pb, Sb, Sc, Sn, Sr, V, W, Y, Zn, and Zr (Grimes and Marranzino, 1968). Atomic absorption spectrophotometry was used to determine Au and Zn (Ward and others, 1969).

The analyses were done by E. F. Cooley, J. A. Dupree, J. T. Hurrell, R. L. Hutchens, R. M. O'Leary, and P. A. Svendsen.

Statistical methods

All data listed in table 4 were entered into the U.S. Geological Survey computer data storage system entitled RASS (Rock Analyses Storage System), retrieved, and analyzed statistically by T. M. Billings, S. K. McDanal, and C. M. McDougal, using the U.S. Geological Survey STATPAC program library (VanTrump and Miesch, in press).

Graphical analyses of stream-sediment and rock data are presented in summary form in table 1.

Simple linear correlation coefficients among logarithmic values of element concentrations are shown in tables 2 and 3. These tables also show the number of pairs of values used to compute these coefficients. For cases in which the number of pairs is less than the total number of samples analyzed, the bivariate frequency distribution was censored owing to limitations of the methods of analysis. In the uncensored portion of the bivariate population, if the number of pairs was less than 3, the correlation coefficient was not computed.

TABLE 1.--*Statistical summary of the analytical results for stream-sediment and rock samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska*

[Values for Fe, Mg, Ca, and Ti reported in percent; all other values reported in ppm (parts per million). Lower limits of detection for semiquantitative emission spectrographic analyses: Fe and Ca = 0.05; Mg - 0.02; Ti = 0.002; Mn, Au, B, Bi, Cr, Pb, Sn, V, Y, and Zr = 10; Ag = 0.5; As and Zn = 200; Ba, Cd, La, and Nb = 20; Be = 1; Co, Cu, Mo, Ni, and Sc = 5; Sb and Sr = 100; W = 50. Upper limits of detection for semiquantitative emission spectrographic analyses: Ti = 1; Mg = 10; Fe and Ca = 20; Cd and Au = 500; Be, Bi, La, Sn, and Zr = 1,000; B, Co, Mo, Nb, and Y = 2,000; Mn, Ag, Ba, Cr, Sr, and Ni= 5,000; As, Sb, W, V, and Zn = 10,000; and Cu and Pb = 20,000. Lower limits of detection for atomic absorption: Zn = 5, Au = 0.05. Unqualified population is one in which the element concentrations fall within the sensitivity limits of the method used. Qualified population is one in which element concentrations are coded with an N, L, or G: N = not detected at limit of detection; L = detected, but below limit of detection; G = greater than upper limit of detection. n = 759 for stream-sediment and 39 for rock samples, except for AA-Zn and AA-Au where n = 28 and 16 for rock samples and AA-Au where n = 10 for stream-sediment samples. Leaders (--) = no data or insufficient data. Analysts: E. F. Cooley, J. A. Dupree, J. T. Hurrell, R. J. O'Leary, and P. A. Svendsen

Method of Analysis	Element	Sample type	Data based on the qualified population: Number of samples			Data based on the unqualified population: Number of values	Range of values	Geometric mean	Geometric deviation	Arithmetic mean	Standard deviation	Percentile distribution based on n samples analyzed: 25th	50th	75th	90th
			N	L	G										
Semiquantitative emission spectrography 1/	Fe	Stream-sediment	0	0	0	759	0.2 - 20	5	2.3	6.2	3.1	3.9	6.3	8.3	10.5
		Rock	0	0	5	34	.2 - 20	3	3.6	5.9	6.3	1.1	3.4	15	--
	Mg	Stream-sediment	0	0	0	759	.15 - 10	1.5	1.7	1.7	1.1	1.1	1.5	2	2.7
		Rock	0	0	0	39	.02 - 10	0.4	5.1	1.3	2.5	0.1	0.3	1	4
	Ca	Stream-sediment	0	1	3	755	.05 - 20	1.3	7.8	6.4	8	.2	.8	14.3	20.8
		Rock	1	6	4	28	.05 - 20	1.8	6.9	6.1	7.4	.1	1.5	13	--
	Ti	Stream-sediment	0	0	1	758	.03 - 0.7	.03	1.9	0.3	0.2	.2	.3	0.5	0.6
		Rock	0	0	0	39	.005 - 1	.1	3.5	.2	.2	.07	.1	.2	.6
	Mn	Stream-sediment	18	0	2	739	20 - 5,000	552	2.3	724	497	345	679	940	1,172
		Rock	0	0	2	37	20 - 5,000	26	4.1	641	994	94	301	909	2,712
	Ag	Stream-sediment	728	16	0	15	1 - 30	1.6	2.4	3.2	7.4	--	--	--	--
		Rock	30	0	0	9	1 - 150	7	5.5	26	48	--	--	--	7
	As	Stream-sediment	736	23	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	34	0	0	5	200 - 500	289	1.7	320	164	--	--	--	205

1/ Grimes and Marranzino, 1968.

TABLE 1.--*Statistical summary of the analytical results for stream-sediment and rock samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska*--Continued

Method of Analysis	Element	Sample type	Data based on the qualified population: Number of samples N	L	G	Data based on the unqualified population: Number of values	Range of values	Geometric mean	Geometric deviation	Arithmetic mean	Standard deviation	Percentile distribution based on n samples analyzed: 25th	50th	75th	90th
Semiquantitative emission spectrography 1/	Au	Stream-sediment	759	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	39	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	B	Stream-sediment	1	9	0	749	10 - 300	123	1.9	141	58	96	147	200	235
		Rock	4	5	0	30	10 - 200	34	2.2	47	46	9	27	46	84
	Ba	Stream-sediment	0	2	0	757	20 - 3,000	423	2.3	544	327	330	513	696	842
		Rock	1	1	1	36	30 - 2,000	204	2.7	352	454	86	173	365	1,233
	Be	Stream-sediment	60	86	0	613	1 - 5	2.5	1.4	2.6	.7	1.2	2.7	3.2	3.6
		Rock	18	13	0	8	1 - 5	1.8	1.9	2.1	1.5	--	--	--	1.8
	Bi	Stream-sediment	759	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	39	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Cd	Stream-sediment	759	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	34	0	3	2	70 - 100	84	1.3	85	21	--	--	--	86
	Co	Stream-sediment	23	78	0	658	7 - 150	25	1.4	27	10	18	27	33	37
		Rock	12	8	0	19	5 - 150	25	2.6	38	39	--	--	27	50
	Cr	Stream-sediment	0	0	0	759	20 - 700	96	1.5	105	47	71	98	130	163
		Rock	5	0	0	34	10 - 1,000	60	3.6	144	223	19	34	110	390
	Cu	Stream-sediment	2	23	0	734	5 - 500	34	2.5	46	32	15	45	65	77
		Rock	1	2	1	35	5 - 7,000	44	5.4	309	1,182	9	32	125	584
	La	Stream-sediment	1	63	0	695	20 - 200	51	1.2	52	12	41	46	53	61
		Rock	19	6	0	14	20 - 70	48	1.5	51	16	--	--	43	--
	Mo	Stream-sediment	746	2	0	11	10 - 20	15	1.4	16	5.2	--	--	--	--
		Rock	37	0	0	2	10 - 30	17	2.2	20	14	--	--	--	--
	Nb	Stream-sediment	29	729	0	1	30 -	--	--	30	--	--	--	--	--
		Rock	25	13	0	1	50 -	--	--	50	--	--	--	--	--

1/ Grimes and Marranzino, 1968.

TABLE 1.--*Statistical summary of the analytical results for stream sediment and rock samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska*--Continued

Method of Analysis	Element	Sample type	Data based on the qualified population: Number of samples N	L	G	Data based on the unqualified population: Number of values	Range of values	Geometric mean	Geometric deviation	Arithmetic mean	Standard deviation	Percentile distribution based on n samples analyzed: 25th	50th	75th	90th
Semiquantitative emission spectrography 1/	Ni	Stream-sediment	0	0	0	759	5 - 300	61	1.5	65	22	55	64	74	80
		Rock	3	0	2	34	5 - 300	38	2.7	62	64	10	35	77	123
	Pb	Stream-sediment	4	74	0	681	10 - 500	35	1.7	40	26	21	36	48	56
		Rock	1	4	1	33	5 - 3,000	54	6	1,127	4,271	12	29	84	583
	Sb	Stream-sediment	758	0	0	1	100 -	--	--	1,000	--	--	--	--	--
		Rock	37	0	0	2	100 - 300	173	2.2	200	141	--	--	--	--
	Sc	Stream-sediment	49	28	0	682	5 - 30	16	1.4	17	4.6	12	16	21	24
		Rock	12	8	0	19	5 - 70	14	2.4	21	20	--	--	13	32
	Sn	Stream-sediment	758	0	0	1	200 -	--	--	200	--	--	--	--	--
		Rock	39	0	0	1	10 -			10	--				
	Sr	Stream-sediment	21	35	0	703	100 - 2,000	314	1.9	403	325	195	237	515	806
		Rock	11	6	0	22	100 - 1,500	24	2.4	364	389	--	93	279	835
	V	Stream-sediment	0	0	0	759	20 - 300	127	1.6	139	46	122	143	167	204
		Rock	0	0	0	39	10 - 700	82	2.8	143	175	40	71	165	390
	W	Stream-sediment	759	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	39	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Y	Stream-sediment	0	6	0	753	10 - 50	26	1.4	28	9.4	22	29	34	38
		Rock	9	7	0	23	10 - 200	30	2.1	40	40	--	12	36	53
	Zn	Stream-sediment	149	207	0	403	200 - 2,000	24	1.5	271	183	--	183	236	326
		Rock	16	6	3	14	200 -10,000	81	3.8	1,928	2,943	--	--	931	8,577
	Zr	Stream-sediment	0	10	0	749	10 - 700	100	2.3	130	88	59	122	176	236
		Rock	6	0	0	33	20 - 200	60	2	74	50	27	46	93	139
Atomic absorption 2/	Au	Stream-sediment	10	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		Rock	16	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Zn	Stream-sediment	0	0	0	759	10 - 1,800	104	1.6	116	83	83	105	137	168
		Rock	2	0	0	26	10 -340,000	225	1.7	25,917	81,557	26	91	215	60,627

1/ Grimes and Marranzino, 1968.
2/ Ward and others, 1969.

TABLE 2.--*Simple linear correlation coefficients between logarithmic values of the element concentrations in 759 stream-sediment samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska*

[Upper half of the table contains correlation coefficients, multiplied by 100; lower half is the number of pairs of values used to compute coefficients. Where number of pairs is less than 39, the bivariate frequency distribution was censored owing to limitations of the method of analysis. ****indicates correlation coefficient was not computed. Methods of analysis, indicated in the row and column headings: S = emission spectroscopy, AA = Atomic absorption]

	S-FE	S-MG	S-CA	S-TI	S-MN	S-AG	S-B	S-BA	S-BE	S-CO	S-CR	S-CU	S-LA	S-MO	S-NI	S-PB	S-SC	S-SR	S-V	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-ZN	
S-FE		-32	-56	83	83	13	82	83	43	71	65	80	48	10	76	67	76	-67	87	58	5	79	62	S-FE
S-MG	759		61	-39	-39	10	-27	-25	-21	-23	5	-32	0	5	-15	-19	-11	51	-33	-6	-6	-46	-17	S-MG
S-CA	755	755		-71	-63	-22	-45	-42	-55	-52	-18	-67	-16	-1	-30	-41	-41	81	-49	-19	10	-69	-30	S-CA
S-TI	758	758	754		79	37	71	72	60	66	56	83	39	-16	59	69	70	-77	77	53	1	82	55	S-TI
S-MN	739	739	735	738		7	63	72	48	70	49	74	33	-12	57	61	62	-76	74	44	12	75	55	S-MN
S-AG	15	15	15	15	15		-29	-15	18	13	30	3	24	****	-14	14	23	-21	-21	-11	-22	23	-20	S-AG
S-B	749	749	745	749	730	15		78	31	46	63	71	42	4	70	63	66	-53	81	57	2	70	61	S-B
S-BA	757	757	753	756	737	15	749		17	45	62	69	43	-10	63	64	64	-57	84	57	14	68	66	S-BA
S-BE	613	613	611	613	598	14	612	613		51	7	61	17	45	18	40	44	-61	25	16	12	50	22	S-BE
S-CO	658	658	656	657	640	14	656	658	609		25	73	26	-42	47	54	62	-61	56	28	17	59	46	S-CO
S-CR	759	759	755	758	739	15	749	757	613	658		52	36	-4	62	47	54	-29	64	59	5	46	51	S-CR
S-CU	734	734	730	733	714	15	731	734	611	657	734		35	36	55	69	78	-75	71	49	11	76	58	S-CU
S-LA	695	695	692	695	677	15	694	695	609	649	695	683		24	34	31	25	-21	54	37	11	33	33	S-LA
S-MO	11	11	11	11	11	3	11	11	11	11	11	11	11		-5	49	35	-16	51	43	3	0	21	S-MO
S-NI	759	759	755	758	739	15	749	757	613	658	759	734	695	11		43	45	-38	71	52	18	51	58	S-NI
S-PB	681	681	679	680	663	15	679	681	590	635	681	678	645	11	681		65	-52	62	48	24	56	59	S-PB
S-SC	682	682	678	681	662	15	680	682	611	654	682	681	668	11	682	650		-55	69	45	3	62	49	S-SC
S-SR	703	703	700	703	683	15	694	701	559	602	703	678	641	11	703	637	627		-58	-31	-10	-75	-45	S-SR
S-V	759	759	755	758	739	15	749	757	613	658	759	734	695	11	759	681	682	703		58	7	73	62	S-V
S-Y	753	753	749	752	733	15	745	752	611	658	753	733	693	11	753	679	681	697	753		6	48	48	S-Y
S-ZN	403	403	402	403	393	14	402	403	394	399	403	402	400	9	403	396	402	380	403	402		-3	47	S-ZN
S-ZR	749	749	745	748	729	15	745	749	613	658	749	731	694	11	749	677	682	693	749	746	403		48	S-ZR
AA-ZN	759	759	755	758	739	15	749	757	613	658	759	734	695	11	759	681	682	703	759	753	403	749		AA-ZN

TABLE 3.--*Simple linear correlation coefficients between logarithmic values of the element concentrations in 39 rock samples, Philip Smith Mountains quadrangle, Alaska*

[Upper half of the table contains correlation coefficients, multiplied by 100; lower half is the number of pairs of values used to compute coefficients. Where number of pairs is less than 759, the bivariate frequency distribution was censored owing to limitations of the method of analysis. ****indicates correlation coefficient was not computed. Methods of analysis, indicated in the row and column headings: S = emission spectroscopy, AA = atomic absorption]

	S-FE	S-MG	S-CA	S-TI	S-MN	S-AG	S-AS	S-B	S-BA	S-BE	S-CO	S-CR	S-CU	S-LA	S-NI	S-PB	S-SC	S-SR	S-V	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-ZN	
S-FE		51	-22	29	32	31	-63	12	2	67	76	55	27	-17	63	-6	79	19	42	43	-59	18	29	S-FE
S-MG	34		20	25	72	10	4	18	9	7	73	73	0	15	66	-14	84	41	54	51	-51	14	-2	S-MG
S-CA	25	28		-15	53	-32	-55	-24	-5	-19	6	10	19	-33	25	10	1	32	13	21	-32	-17	0	S-CA
S-TI	34	39	28		0	14	34	55	15	79	51	75	0	-9	52	2	69	-18	73	31	-46	60	-17	S-TI
S-MN	34	37	27	37		-10	-46	-7	14	20	57	47	1	-13	43	-1	37	34	37	29	-68	9	4	S-MN
S-AG	8	9	8	9	9		****	26	-28	****	83	23	9	22	7	78	4	-65	-10	21	91	-75	94	S-AG
S-AS	5	5	5	5	5	2		65	28	****	****	58	-81	****	-31	-26	-49	****	-6	****	66	0	****	S-AS
S-B	27	30	23	30	29	8	5		41	80	-2	14	-5	41	21	12	27	35	34	37	-12	10	2	S-B
S-BA	31	36	26	36	34	8	5	30		60	-34	18	13	66	1	23	-26	10	32	18	33	0	18	S-BA
S-BE	6	8	8	8	7	1	0	7	8		15	56	68	-65	54	73	67	88	75	-29	-95	35	65	S-BE
S-CO	15	19	16	19	17	6	2	15	10	6		69	-7	-9	64	4	84	-3	52	54	-70	-3	18	S-CO
S-CR	29	34	25	34	32	6	4	28	33	8	19		19	1	67	28	83	16	84	54	-33	36	22	S-CR
S-CU	30	35	27	35	33	8	5	27	33	8	19	32		6	42	27	47	-19	3	44	32	-2	61	S-CU
S-LA	11	14	11	14	12	4	0	11	13	5	10	14	14		0	-19	-58	0	31	52	31	22	11	S-LA
S-NI	29	34	28	34	32	9	5	28	32	8	19	31	33	14		-7	80	16	60	51	-55	12	16	S-NI
S-PB	28	33	25	33	31	8	5	24	30	8	18	28	31	12	30		-1	-1	-12	16	54	-16	85	S-PB
S-SC	15	19	18	19	17	3	3	15	18	8	13	18	19	9	19	19		17	76	54	-90	25	25	S-SC
S-SR	18	22	16	22	20	5	3	15	21	4	13	19	21	8	19	20	12		11	-3	-34	-18	-23	S-SR
S-V	34	39	28	39	37	9	5	30	36	8	19	34	35	14	34	33	19	22		47	-61	30	2	S-V
S-Y	18	23	19	23	21	4	2	17	22	7	15	21	23	12	21	21	17	15	23		-39	15	14	S-Y
S-ZN	11	14	12	14	13	3	3	8	12	3	7	13	14	5	13	13	7	8	14	9		-21	87	S-ZN
S-ZR	28	33	25	33	31	6	4	27	31	8	18	32	31	14	31	27	18	18	33	20	13		-34	S-ZR
AA-ZN	20	25	19	25	23	5	0	19	23	7	14	24	23	13	23	19	14	13	25	17	9	25		AA-ZN

EXPLANATION FOR TABLE 4

The column listings on table 4 are arranged so that column 1 contains the sample numbers shown on figure 1. The sample numbers with PS in column 1 are denoted on plate 1 with the PS deleted (for example, PS 062 becomes 62). All other sample numbers will be designated on figure 1 as illustrated below:

Sample no. shown in column 1 on table 4	Corresponding sample identifier shown on figure 1
75RR113B	R113
76EB412	E412

The latitude and longitude in degrees, minutes, and seconds are shown in columns 2 and 3. The remaining columns (4-32) list the 32 elements for which data are available:

The following examples illustrate the element column headings:

S-Fe% - Semiquantitative spectrographic analyses of iron in percent.

S-Mn - Semiquantitative spectrographic analyses of manganese in ppm (parts per million).

AA-Au - Atomic absorption analyses of gold in ppm (parts per million).

Data qualifier (censoring) codes are used with some reported values. Their letter codes are:

N = Not detected at the level of detection or at the value shown.

L = Detected, but below the limit of detection or below value shown.

G = Greater than the value shown.

B = No data available.

The lower limits of detection for semiquantitative emission spectrographic analyses presented are as follows: (Ti, Mg, Fe, and Ca are reported in %; all other elements are reported in p.p.m.), Ti = 0.002; Mg = 0.02; Fe and Ca = 0.05; Be = 1; Co, Cu, Mo, Ni, and Sc = 5; Mn, Au, B, Bi, Cr, Pb, Sn, V, Y, and Zr = 10; Ba, Cd, La, and Nb = 20; W = 50; Sb and Sr = 100; and As and Zn = 200. Lower limits of detection for atomic absorption: Au = 0.05 and Zn = 5.

The upper limits of detection for semiquantitative emission spectrographic analyses presented are as follows: (Ti, Mg, Fe, and Ca are reported in %; all other elements are reported in p.p.m.), Ti = 1; Mg = 10; Fe and Ca = 20; Sc = 100; Au and Cd = 500; Be, Bi, La, Sn, and Zr = 1,000; B, Co, Mo, Nb, and Y = 2,000; Mn, Ag, Ba, Cr, Sr, and Ni = 5,000; As, Sb, W, V, and Zn = 10,000; and Cu and Pb = 20,000.

Analytical results of stream-sediment samples begin on p. 12 and the analytical results of rocks begin on p. 76 of table 4.

REFERENCES CITED

Grimes, D. J., and Marranzino, A. P., 1968, Direct-current arc and alternating-current spark emission spectrographic field methods for the semiquantitative analysis of geologic materials: U.S. Geol. Survey Circ. 591, 6 p.

VanTrump, Jr., George, and Miesch, A. T., 1977, The U.S. Geological Survey RASS-STATPAC system for management and statistical reduction of geochemical data: Computers and Geosciences (in press).

Ward, F. N., Nakagawa, H. M., Harms, T. F., and Van Sickle, G. H., 1969, Atomic-absorption methods of analysis useful in geochemical exploration: U.S. Geol. Survey Bull. 1289, 45 p.

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
74ARR95	68 00 40N	149 46 44W	15.0000	2.0000	0.7000	1.0000G	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.000 N
75BE119M	68 16 20N	149 40 30W	1.5000	0.3000	0.1000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BE110	68 13 50N	148 57 30W	5.0000	0.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BE125	68 23 00N	148 54 00W	3.0000	0.3000	0.1000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR114	68 18 25N	147 40 00W	1.5000	0.2000	3.0000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR129N	68 00 30N	147 15 30W	2.0000	0.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR129S	68 00 30N	147 15 30W	0.7000	3.0000	20.0000	0.1000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR137	68 03 50N	147 01 15W	1.0000	5.0000	15.0000	0.1000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR140	68 26 10N	149 01 00W	5.0000	0.3000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR141	68 23 36N	148 58 15W	7.0000	0.3000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR193	68 02 00N	149 11 20W	7.0000	0.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76APR61	69 00 50N	147 42 20W	15.0000	10.0000	5.0000	1.0000G	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE466	68 17 50N	147 22 00W	10.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS001	68 18 27N	149 20 22W	7.0000	1.0000	1.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS002	68 25 04N	149 16 41W	7.0000	1.0000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS003	68 24 44N	149 16 29W	5.0000	2.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS004	68 21 41N	149 14 44W	7.0000	1.5000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS005	68 21 44N	149 11 24W	7.0000	1.0000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS006	68 19 43N	149 09 10W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS007	68 18 07N	149 07 19W	10.0000	1.0000	1.5000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS008	68 17 48N	149 08 30W	5.0000	1.5000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS009	68 16 53N	148 54 37W	7.0000	1.5000	1.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS010	68 17 05N	148 57 13W	10.0000	1.5000	1.5000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS011	68 16 40N	148 49 27W	7.0000	1.0000	0.7000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS012	68 18 01N	148 52 49W	10.0000	1.5000	0.7000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS013	68 20 00N	148 59 17W	7.0000	1.5000	1.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS014	68 20 30N	148 50 09W	7.0000	0.5000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS015	68 20 10N	148 59 28W	7.0000	1.0000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS016	68 22 59N	148 53 29W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS017	68 25 51N	149 01 42W	7.0000	1.5000	1.5000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS018	68 24 24N	148 54 51W	10.0000	2.0000	1.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS019	68 27 11N	149 02 13W	7.0000	2.0000	5.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS020	68 23 32N	148 58 31W	10.0000	1.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS021	68 28 17N	149 09 38W	7.0000	1.5000	15.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS022	68 26 51N	148 57 11W	7.0000	1.5000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS023	68 30 30N	148 49 54W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS024	68 28 21N	149 10 06W	7.0000	2.0000	15.0000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS025	68 32 00N	148 51 50W	5.0000	2.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS026	68 28 57N	148 53 28W	7.0000	1.0000	5.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS027	68 32 15N	148 49 08W	2.0000	5.0000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS028	68 28 59N	148 53 56W	7.0000	2.0000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS029	68 33 44N	149 00 29W	7.0000	1.5000	2.0000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS030	68 32 23N	149 06 46W	10.0000	1.5000	1.0000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS031	68 35 23N	148 57 46W	3.0000	0.7000	0.5000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS032	68 33 04N	149 06 20W	7.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS033	68 35 09N	148 57 06W	10.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS034	68 38 01N	149 03 14W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS035	68 36 45N	148 59 59W	7.0000	1.5000	0.7000	0.5000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS036	68 39 46N	149 02 23W	7.0000	1.0000	0.7000	0.5000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS037	68 39 04N	148 54 50W	10.0000	1.5000	1.0000	0.5000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS038	68 43 25N	149 02 45W	3.0000	0.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
74ARR95	68 00 40N	149 46 44W	500.0000	2000.00	5.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	300.0000	100.0000
75BE119M	68 16 20N	149 40 30W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	50.0000	20.0000
75BE110	68 13 50N	148 57 30W	200.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	30.0000
75BE125	68 23 00N	148 54 00W	30.0000	150.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
75RR114	68 16 25N	147 40 00W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
75RR129N	68 00 30N	147 15 30W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
75RR129S	68 00 30N	147 15 30W	100.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	15.0000
75RR137	68 03 50N	147 01 15W	50.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	7.0000	50.0000	10.0000
75RR140	68 26 10N	149 01 00W	200.0000	200.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
75RR141	68 23 36N	148 58 15W	200.0000	300.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
75RR193	68 02 00N	149 11 20W	200.0000	500.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	30.0000
76APR61	69 00 50N	147 42 20W	10.0000L	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	50.0000	700.0000	200.0000
76BE466	68 17 50N	147 22 00W	70.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	300.0000	70.0000
PS001	68 18 27N	149 20 22W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS002	68 25 04N	149 16 41W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS003	68 24 44N	149 16 29W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS004	68 21 41N	149 14 44W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS005	68 21 44N	149 11 24W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	70.0000
PS006	68 19 43N	149 09 10W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS007	68 18 07N	149 07 19W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS008	68 17 48N	149 08 30W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS009	68 16 53N	148 54 37W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS010	68 17 05N	148 57 13W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS011	68 16 40N	148 49 27W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS012	68 18 01N	148 52 49W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	200.0000	100.0000
PS013	68 20 00N	148 59 17W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS014	68 20 30N	148 50 09W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	70.0000
PS015	68 20 10N	148 59 28W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS016	68 22 59N	148 53 29W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS017	68 25 51N	149 01 42W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS018	68 24 24N	148 54 51W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS019	68 27 11N	149 02 13W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS020	68 23 32N	148 58 31W	150.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS021	68 28 17N	149 09 38W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS022	68 26 51N	148 57 11W	150.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS023	68 30 30N	148 49 54W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	10.0000
PS024	68 28 21N	149 10 06W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS025	68 32 00N	148 51 50W	100.0000	300.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	15.0000
PS026	68 28 57N	148 53 28W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS027	68 32 15N	148 49 08W	150.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS028	68 28 59N	148 53 56W	150.0000	3000.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS029	68 33 44N	149 00 29W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS030	68 32 23N	149 06 46W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS031	68 35 23N	148 57 46W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	10.0000
PS032	68 33 04N	149 06 20W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	15.0000
PS033	68 35 09N	148 57 06W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	15.0000
PS034	68 38 01N	149 03 14W	70.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS035	68 36 45N	148 59 59W	70.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS036	68 39 46N	149 02 23W	70.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	20.0000
PS037	68 39 04N	148 54 50W	100.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS038	68 43 25N	149 02 45W	50.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	20.0000

DATE 2/24/77

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
74ARR95	68 00 40N	149 46 44W	150.0000	5.0000N	20.0000N	200.0000	30.0000	100.0000N	50.0000	10.0000N
75BE119M	68 16 20N	149 40 30W	20.0000	5.0000N	20.0000N	30.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
75BE110	68 13 50N	148 57 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
75BE125	68 23 00N	148 54 00W	20.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
75BR114	68 18 25N	147 40 00W	20.0000	5.0000N	20.0000N	50.0000	200.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
75BR129N	68 00 30N	147 15 30W	30.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
75BR129S	68 00 30N	147 15 30W	20.0000	5.0000N	20.0000N	20.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
75BR137	68 03 50N	147 01 15W	20.0000	5.0000N	20.0000N	15.0000	20.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
75BR140	68 26 10N	149 01 00W	20.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
75BR141	68 23 36N	148 58 15W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
75BR193	68 02 00N	149 11 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
76APR61	69 00 50N	147 42 20W	20.0000N	5.0000N	30.0000	300.0000	10.0000	100.0000	30.0000	10.0000N
76BF466	68 17 50N	147 22 00W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	150.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS001	68 18 27N	149 20 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS002	68 25 04N	149 16 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS003	68 24 44N	149 16 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS004	68 21 41N	149 14 44W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS005	68 21 44N	149 11 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS006	68 19 43N	149 09 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS007	68 18 07N	149 07 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS008	68 17 48N	149 08 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS009	68 16 53N	148 54 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS010	68 17 05N	148 57 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS011	68 16 40N	148 49 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS012	68 18 01N	148 52 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS013	68 20 00N	148 59 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS014	68 20 30N	148 50 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS015	68 20 10N	148 59 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS016	68 22 59N	148 53 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS017	68 25 51N	149 01 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS018	68 24 24N	148 54 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS019	68 27 11N	149 02 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS020	68 23 32N	148 58 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS021	68 28 17N	149 09 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS022	68 26 51N	148 57 11W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS023	68 30 30N	148 49 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS024	68 28 21N	149 10 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS025	68 32 00N	148 51 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS026	68 28 57N	148 53 28W	200.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS027	68 32 15N	148 49 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS028	68 28 59N	148 53 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS029	68 33 44N	149 00 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS030	68 32 23N	149 06 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS031	68 35 23N	148 57 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS032	68 33 04N	149 06 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS033	68 35 09N	148 57 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS034	68 38 01N	149 03 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS035	68 36 45N	148 59 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS036	68 39 46N	149 02 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS037	68 39 04N	148 54 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS038	68 43 25N	149 02 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
74ARR95	68 00 40N	149 46 44W	200.0000	500.000	50.0000N	100.0000	200.0000N	1000.0000	0.0500N	150.0000
75BE119M	68 16 20N	149 40 30W	100.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0500N	60.0000
75BE110	68 13 50N	148 57 30W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	200.0000	0.0500N	100.0000
75BE125	68 23 00N	148 54 00W	100.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0500N	70.0000
75RR114	68 18 25N	147 40 00W	100.0000	70.0000	50.0000N	30.0000	2000.0000	150.0000	0.0500N	1800.0000
75RR129N	68 00 30N	147 15 30W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0500N	130.0000
75RR129S	68 00 30N	147 15 30W	150.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0500N	20.0000
75RR137	68 03 50N	147 01 15W	200.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	50.0000	0.0500N	30.0000
75RR140	68 26 10N	149 01 00W	150.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0500N	90.0000
75RR141	68 23 36N	148 58 15W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	200.0000	0.0500N	65.0000
75RR193	68 02 00N	149 11 20W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0500N	120.0000
76APR61	69 00 50N	147 42 20W	100.0000N	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	95.0000
76BE466	68 17 50N	147 22 00W	100.0000N	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	500.0000	0.0000B	120.0000
PS001	68 18 27N	149 20 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS002	68 25 04N	149 16 41W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	90.0000
PS003	68 24 44N	149 16 29W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	110.0000
PS004	68 21 41N	149 14 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS005	68 21 44N	149 11 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS006	68 19 43N	149 09 10W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS007	68 18 07N	149 07 19W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS008	68 17 48N	149 08 30W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	110.0000
PS009	68 16 53N	148 54 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS010	68 17 05N	148 57 13W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
PS011	68 16 40N	148 49 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS012	68 18 01N	148 52 49W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
PS013	68 20 00N	148 59 17W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS014	68 20 30N	148 50 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	70.0000
PS015	68 20 10N	148 59 28W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS016	68 22 59N	148 53 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	75.0000
PS017	68 25 51N	149 01 42W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS018	68 24 24N	148 54 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	100.0000
PS019	68 27 11N	149 02 13W	300.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS020	68 23 32N	148 58 31W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	75.0000
PS021	68 28 17N	149 09 38W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS022	68 26 51N	148 57 11W	300.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS023	68 30 30N	148 49 54W	500.0000	100.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	50.0000	0.0000B	150.0000
PS024	68 28 21N	149 10 06W	700.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	300.0000	50.0000	0.0000B	100.0000
PS025	68 32 00N	148 51 50W	500.0000	100.0000	50.0000N	15.0000	700.0000	100.0000	0.0000B	250.0000
PS026	68 28 57N	148 53 28W	300.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS027	68 32 15N	148 49 08W	700.0000	100.0000	50.0000N	15.0000	300.0000	30.0000	0.0000B	150.0000
PS028	68 28 59N	148 53 56W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	120.0000
PS029	68 33 44N	149 00 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	70.0000
PS030	68 32 23N	149 06 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS031	68 35 23N	148 57 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	90.0000
PS032	68 33 04N	149 06 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	100.0000
PS033	68 35 09N	148 57 06W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS034	68 38 01N	149 03 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS035	68 36 45N	148 59 59W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	100.0000
PS036	68 39 46N	149 02 23W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	85.0000
PS037	68 39 04N	148 54 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
PS038	68 43 25N	149 02 45W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	85.0000

DATE 2/24/77

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS039	68 37 30N	148 49 54W	10.0000	2.0000	0.3000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS040	68 41 27N	149 08 34W	5.0000	0.7000	0.2000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS041	68 36 38N	148 49 29W	5.0000	3.0000	15.0000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS042	68 43 24N	149 09 48W	10.0000	0.7000	0.2000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS043	68 44 40N	149 17 58W	5.0000	0.7000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS044	68 43 31N	149 15 56W	5.0000	0.3000	0.1000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS045	68 39 03N	149 19 08W	7.0000	0.7000	0.2000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS046	68 41 09N	149 16 55W	1.0000	0.2000	0.1000	0.2000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS047	68 37 27N	149 21 45W	1.0000	0.5000	0.2000	0.2000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS048	68 39 42N	149 11 51W	7.0000	0.7000	0.2000	0.5000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS049	68 24 45N	147 31 50W	10.0000	1.5000	0.7000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS050	68 26 35N	147 24 38W	10.0000	1.5000	0.7000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS051	68 24 57N	147 31 38W	5.0000	1.5000	5.0000	0.2000	500.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS052	68 24 56N	147 22 27W	7.0000	1.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS053	68 26 25N	147 30 47W	5.0000	2.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS054	68 26 06N	147 18 09W	7.0000	2.0000	10.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS055	68 26 31N	147 30 24W	7.0000	1.0000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS056	68 29 18N	147 24 35W	10.0000	2.0000	0.7000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS057	68 24 25N	147 17 38W	10.0000	3.0000	0.5000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS058	68 27 17N	147 08 49W	3.0000	0.7000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS059	68 24 32N	147 14 51W	15.0000	5.0000	0.7000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS060	68 27 28N	147 08 49W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0700	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS061	68 28 08N	147 16 08W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS062	68 27 27N	147 03 14W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS063	68 29 17N	147 13 08W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS064	68 26 40N	147 00 51W	0.7000	2.0000	20.0000	0.1000	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS065	68 28 58N	147 03 50W	7.0000	2.0000	7.0000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS066	68 23 50N	147 05 03W	7.0000	2.0000	7.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS067	68 27 20N	147 06 19W	7.0000	2.0000	1.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS068	68 20 57N	147 04 25W	5.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS069	68 26 00N	147 06 10W	5.0000	0.7000	0.1500	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS070	68 21 00N	147 28 56W	7.0000	0.7000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS071	68 23 27N	147 09 08W	7.0000	0.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS072	68 20 39N	147 24 02W	7.0000	0.7000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS073	68 23 19N	147 09 14W	7.0000	0.7000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS074	68 28 21N	149 18 23W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	200.0000	2.0000	200.0000N	10.0000N
PS075	68 18 20N	147 03 41W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS076	68 28 42N	149 08 43W	7.0000	1.5000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS077	68 22 25N	147 25 18W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS078	68 37 43N	149 07 31W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS079	68 19 32N	147 31 27W	7.0000	0.7000	0.3000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS080	68 35 16N	149 20 51W	7.0000	0.7000	0.3000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS081	68 19 22N	147 31 28W	7.0000	1.0000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS082	68 27 49N	149 16 01W	7.0000	1.5000	0.5000	0.3000	100.0000	2.0000	200.0000N	10.0000N
PS083	68 35 22N	149 06 33W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS084	68 36 20N	149 13 04W	10.0000	1.5000	0.7000	0.3000	5000.0000G	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS085	68 35 51N	149 22 07W	3.0000	0.7000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS086	68 32 44N	149 19 12W	10.0000	1.5000	0.5000	0.2000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS087	68 30 13N	149 23 31W	7.0000	1.5000	0.7000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS088	68 33 54N	149 21 03W	5.0000	1.0000	0.2000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CU	S-CR	S-CU
PS039	68 37 30N	148 49 54W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS040	68 41 27N	149 08 34W	70.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	10.0000
PS041	68 36 38N	148 49 29W	70.0000	700.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	20.0000
PS042	68 43 24N	149 09 48W	50.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	20.0000
PS043	68 44 40N	149 17 58W	70.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	30.0000
PS044	68 43 31N	149 15 56W	50.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	30.0000	7.0000
PS045	68 39 03N	149 19 08W	50.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	30.0000	10.0000
PS046	68 41 09N	149 16 55W	20.0000	100.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	20.0000	5.0000L
PS047	68 37 27N	149 21 45W	20.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	20.0000	5.0000L
PS048	68 39 42N	149 11 51W	70.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	20.0000
PS049	68 24 45N	147 31 50W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS050	68 26 35N	147 24 38W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS051	68 24 57N	147 31 38W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS052	68 24 56N	147 22 27W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS053	68 26 25N	147 30 47W	70.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS054	68 26 06N	147 18 09W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS055	68 26 31N	147 30 24W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS056	68 29 18N	147 24 35W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS057	68 24 25N	147 17 38W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS058	68 27 17N	147 08 49W	100.0000	200.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	15.0000	150.0000	15.0000
PS059	68 24 32N	147 14 51W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	100.0000
PS060	68 27 28N	147 08 49W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS061	68 28 08N	147 16 08W	70.0000	150.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	150.0000	10.0000
PS062	68 27 27N	147 03 14W	70.0000	150.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS063	68 29 17N	147 13 08W	70.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS064	68 26 40N	147 00 51W	20.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS065	68 28 58N	147 03 50W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS066	68 23 50N	147 05 03W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS067	68 27 20N	147 06 19W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS068	68 20 57N	147 04 25W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS069	68 26 00N	147 06 10W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS070	68 21 00N	147 28 56W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS071	68 23 27N	147 09 08W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS072	68 20 39N	147 24 02W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS073	68 23 19N	147 09 14W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS074	68 28 21N	149 18 23W	300.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	200.0000	100.0000
PS075	68 16 20N	147 03 41W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS076	68 28 42N	149 08 43W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS077	68 22 25N	147 25 18W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS078	68 37 43N	149 07 31W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS079	68 19 32N	147 31 27W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS080	68 35 16N	149 20 51W	100.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	10.0000
PS081	68 19 22N	147 31 28W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS082	68 27 49N	149 16 01W	200.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000
PS083	68 35 22N	149 06 33W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS084	68 36 20N	149 13 04W	150.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	70.0000	100.0000	50.0000
PS085	68 35 51N	149 22 07W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	15.0000
PS086	68 32 44N	149 19 12W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	20.0000
PS087	68 30 13N	149 23 31W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS088	68 33 54N	149 21 03W	100.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS039	68 37 30N	148 49 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS040	68 41 27N	149 08 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS041	68 36 38N	148 49 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS042	68 43 24N	149 09 48W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS043	68 44 40N	149 17 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS044	68 43 31N	149 15 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS045	68 39 03N	149 19 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS046	68 41 09N	149 16 55W	50.0000	5.0000N	20.0000L	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS047	68 37 27N	149 21 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS048	68 39 42N	149 11 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS049	68 24 45N	147 31 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS050	68 26 35N	147 24 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS051	68 24 57N	147 31 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS052	68 24 56N	147 22 27W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS053	68 26 25N	147 30 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS054	68 26 06N	147 18 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS055	68 26 31N	147 30 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS056	68 29 18N	147 24 35W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS057	68 24 25N	147 17 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS058	68 27 17N	147 08 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS059	68 24 32N	147 14 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS060	68 27 28N	147 08 49W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS061	68 28 08N	147 16 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS062	68 27 27N	147 03 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS063	68 29 17N	147 13 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS064	68 26 40N	147 00 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	30.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS065	68 28 58N	147 03 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS066	68 23 50N	147 05 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS067	68 27 20N	147 06 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS068	68 20 57N	147 04 25W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS069	68 26 00N	147 06 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS070	68 21 00N	147 28 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS071	68 23 27N	147 09 08W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS072	68 20 39N	147 24 02W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	100.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS073	68 23 19N	147 09 14W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS074	68 28 21N	149 18 23W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS075	68 18 20N	147 03 41W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS076	68 28 42N	149 08 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS077	68 22 25N	147 25 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS078	68 37 43N	149 07 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS079	68 19 32N	147 31 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS080	68 35 16N	149 20 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS081	68 19 22N	147 31 28W	70.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS082	68 27 49N	149 16 01W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS083	68 35 22N	149 06 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS084	68 36 20N	149 13 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS085	68 35 51N	149 22 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS086	68 32 44N	149 19 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS087	68 30 13N	149 23 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS088	68 33 54N	149 21 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS039	68 37 30N	148 49 54W	200.0000	200.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS040	68 41 27N	149 08 34W	500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	60.0000
PS041	68 36 38N	148 49 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	70.0000
PS042	68 43 24N	149 09 48W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	85.0000
PS043	68 44 40N	149 17 58W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	80.0000
PS044	68 43 31N	149 15 56W	200.0000	100.0000	50.0000N	10.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	50.0000
PS045	68 39 03N	149 19 08W	200.0000	100.0000	50.0000N	10.0000	300.0000	70.0000	0.0000B	75.0000
PS046	68 41 09N	149 16 55W	200.0000	70.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000	100.0000	0.0000B	25.0000
PS047	68 37 27N	149 21 45W	200.0000	100.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	200.0000	0.0000B	30.0000
PS048	68 39 42N	149 11 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	240.0000
PS049	68 24 45N	147 31 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	180.0000
PS050	68 26 35N	147 24 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	200.0000
PS051	68 24 57N	147 31 38W	300.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	170.0000
PS052	68 24 56N	147 22 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS053	68 26 25N	147 30 47W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS054	68 25 06N	147 18 09W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	140.0000
PS055	68 26 31N	147 30 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS056	68 29 18N	147 24 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS057	68 24 25N	147 17 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS058	68 27 17N	147 08 49W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS059	68 24 32N	147 14 51W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	180.0000
PS060	68 27 28N	147 08 49W	700.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	90.0000
PS061	68 28 08N	147 16 08W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	100.0000
PS062	68 27 27N	147 03 14W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	90.0000
PS063	68 29 17N	147 13 08W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	90.0000
PS064	68 26 40N	147 00 51W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS065	68 28 58N	147 03 50W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS066	68 23 50N	147 05 03W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS067	68 27 20N	147 06 19W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS068	68 20 57N	147 04 25W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS069	68 26 00N	147 06 10W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	100.0000
PS070	68 21 00N	147 28 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	100.0000
PS071	68 23 27N	147 09 08W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS072	68 20 39N	147 24 02W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS073	68 23 19N	147 09 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS074	68 28 21N	149 18 23W	200.0000	200.0000	50.0000N	20.0000	1000.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS075	68 18 20N	147 03 41W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS076	68 28 42N	149 08 43W	500.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	95.0000
PS077	68 22 25N	147 25 18W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS078	68 37 43N	149 07 31W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS079	68 19 32N	147 31 27W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	1000.0000	150.0000	0.0000B	360.0000
PS080	68 35 16N	149 20 51W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	95.0000
PS081	68 19 22N	147 31 28W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	1000.0000	150.0000	0.0000B	320.0000
PS082	68 27 49N	149 16 01W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	190.0000
PS083	68 35 22N	149 06 33W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS084	68 36 20N	149 13 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	240.0000
PS085	68 35 51N	149 22 07W	100.0000	100.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	75.0000
PS086	68 32 44N	149 19 12W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	90.0000
PS087	68 30 13N	149 23 31W	100.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	80.0000
PS088	68 33 54N	149 21 03W	100.0000	100.0000	50.0000N	15.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	80.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS089	68 32 01N	149 13 34W	5.0000	1.5000	1.0000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS090	68 31 05N	149 20 47W	7.0000	1.5000	1.0000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS091	68 24 13N	149 31 23W	3.0000	3.0000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS092	68 31 24N	149 18 34W	7.0000	1.0000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS093	68 27 30N	149 31 32W	10.0000	1.5000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS094	68 24 25N	149 30 45W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS095	68 24 36N	149 39 18W	5.0000	1.5000	15.0000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS096	68 25 16N	149 31 56W	5.0000	5.0000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS097	68 20 57N	149 37 16W	10.0000	1.0000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS098	68 26 48N	149 38 05W	1.5000	5.0000	15.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS099	68 21 08N	149 36 49W	10.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS100	68 24 19N	149 41 47W	2.0000	7.0000	15.0000	0.1000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS101	68 23 02N	149 39 22W	5.0000	5.0000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS102	68 20 35N	149 42 03W	10.0000	3.0000	2.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS103	68 19 48N	149 41 09W	10.0000	0.7000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS104	68 16 21N	149 39 58W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS105	68 16 27N	149 39 25W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS106	68 16 51N	149 54 24W	10.0000	1.0000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS107	68 17 40N	149 35 22W	7.0000	0.1500	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS108	68 19 54N	149 54 40W	7.0000	1.5000	1.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS109	68 17 51N	149 35 33W	10.0000	1.0000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS110	68 24 10N	149 51 53W	5.0000	1.5000	3.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS111	68 16 59N	149 40 40W	5.0000	1.5000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS112	68 22 07N	149 47 38W	5.0000	1.5000	2.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS113	68 15 19N	149 50 02W	5.0000	0.7000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS114	68 23 07N	149 47 15W	1.5000	10.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS115	68 18 09N	149 50 05W	10.0000	1.0000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS116	68 27 24N	149 47 42W	7.0000	1.5000	2.0000	0.2000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS117	68 18 22N	149 49 38W	7.0000	1.0000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS118	68 24 19N	149 24 26W	5.0000	1.0000	2.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS119	68 22 12N	149 53 12W	7.0000	7.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS120	68 20 16N	149 24 16W	10.0000	0.7000	0.5000	0.7000	1000.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS121	68 25 02N	149 50 56W	10.0000	5.0000	10.0000	0.5000	150.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS122	68 18 03N	149 24 46W	10.0000	1.0000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS123	68 26 11N	149 44 10W	5.0000	5.0000	15.0000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS124	68 16 46N	149 18 03W	7.0000	1.5000	1.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS125	68 29 29N	149 43 02W	7.0000	2.0000	5.0000	0.3000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS126	68 23 50N	147 47 14W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS127	68 21 25N	149 23 36W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS128	68 23 56N	147 46 57W	10.0000	2.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS129	68 19 04N	149 24 50W	10.0000	1.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS130	68 25 44N	147 51 18W	3.0000	3.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS131	68 15 47N	149 31 21W	10.0000	0.7000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS132	68 23 55N	147 51 41W	10.0000	1.0000	0.7000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS133	68 26 04N	147 58 39W	10.0000	1.5000	0.3000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS134	68 25 52N	147 58 44W	15.0000	2.0000	3.0000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS135	68 27 56N	147 53 04W	10.0000	0.7000	0.1000	0.5000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS136	68 26 59N	147 55 24W	10.0000	0.7000	0.2000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS137	68 27 23N	147 43 02W	3.0000	3.0000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000L	200.0000N	10.0000N
PS138	68 28 00N	147 44 42W	10.0000	2.0000	15.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CU	S-CR	S-CU
PS089	68 32 01N	149 13 34W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	200.0000	50.0000
PS090	68 31 05N	149 20 47W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS091	68 24 13N	149 31 23W	100.0000	2000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	100.0000
PS092	68 31 24N	149 18 34W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS093	68 27 30N	149 31 32W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS094	68 24 25N	149 30 45W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	200.0000	15.0000
PS095	68 24 36N	149 39 18W	150.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS096	68 25 16N	149 31 56W	150.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS097	68 20 57N	149 37 16W	100.0000	500.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS098	68 26 48N	149 38 05W	20.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS099	68 21 08N	149 36 49W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS100	68 24 19N	149 41 47W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS101	68 23 02N	149 39 22W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS102	68 20 35N	149 42 03W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS103	68 19 46N	149 41 09W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	50.0000
PS104	68 16 21N	149 39 58W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS105	68 16 27N	149 39 25W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS106	68 16 51N	149 54 24W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS107	68 17 40N	149 35 22W	100.0000	200.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS108	68 19 54N	149 54 40W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS109	68 17 51N	149 35 33W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS110	68 24 10N	149 51 53W	100.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS111	68 16 59N	149 40 40W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS112	68 22 07N	149 47 38W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS113	68 15 19N	149 50 02W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS114	68 23 07N	149 47 15W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	5.0000
PS115	68 18 09N	149 50 05W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS116	68 27 24N	149 47 42W	100.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS117	68 18 22N	149 49 38W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS118	68 24 19N	149 24 26W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS119	68 22 12N	149 53 12W	100.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS120	68 20 16N	149 24 16W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS121	68 25 02N	149 50 56W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS122	68 18 03N	149 24 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS123	68 26 11N	149 44 10W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	20.0000
PS124	68 16 46N	149 18 03W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS125	68 29 29N	149 43 02W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS126	68 23 50N	147 47 14W	150.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS127	68 21 25N	149 23 36W	150.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS128	68 23 56N	147 46 57W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS129	68 19 04N	149 24 50W	150.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS130	68 25 44N	147 51 18W	100.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	15.0000
PS131	68 15 47N	149 31 21W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS132	68 23 55N	147 51 41W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS133	68 26 04N	147 58 39W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS134	68 25 52N	147 58 44W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	200.0000	100.0000
PS135	68 27 56N	147 53 04W	200.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS136	68 26 59N	147 55 24W	200.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS137	68 27 23N	147 43 02W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS138	68 28 00N	147 44 42W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS089	68 32 01N	149 13 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS090	68 31 05N	149 20 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS091	68 24 13N	149 31 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS092	68 31 24N	149 18 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS093	68 27 30N	149 31 32W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS094	68 24 25N	149 30 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS095	68 24 36N	149 39 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS096	68 25 16N	149 31 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS097	68 20 57N	149 37 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS098	68 26 48N	149 38 05W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	100.0000	20.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS099	68 21 08N	149 36 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS100	68 24 19N	149 41 47W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS101	68 23 02N	149 39 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS102	68 20 35N	149 42 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS103	68 19 48N	149 41 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS104	68 16 21N	149 39 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS105	68 16 27N	149 39 25W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS106	68 16 51N	149 54 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS107	68 17 40N	149 35 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	15.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS108	68 19 54N	149 54 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS109	68 17 51N	149 35 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS110	68 24 10N	149 51 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS111	68 16 59N	149 40 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS112	68 22 07N	149 47 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS113	68 15 19N	149 50 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS114	68 23 07N	149 47 15W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS115	68 18 09N	149 50 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS116	68 27 24N	149 47 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS117	68 18 22N	149 49 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS118	68 24 19N	149 24 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS119	68 22 12N	149 53 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS120	68 20 16N	149 24 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS121	68 25 02N	149 50 56W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS122	68 18 03N	149 24 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS123	68 26 11N	149 44 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS124	68 16 46N	149 18 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS125	68 29 29N	149 43 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS126	68 23 50N	147 47 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS127	68 21 25N	149 23 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	500.0000	100.0000N	20.0000	200.0000
PS128	68 23 56N	147 46 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS129	68 19 04N	149 24 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS130	68 25 44N	147 51 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS131	68 15 47N	149 31 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS132	68 23 55N	147 51 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS133	68 26 04N	147 58 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS134	68 25 52N	147 58 44W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS135	68 27 56N	147 53 04W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS136	68 26 59N	147 55 24W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS137	68 27 23N	147 43 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS138	68 28 00N	147 44 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS089	68 32 01N	149 13 34W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	90.0000
PS090	68 31 05N	149 20 47W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	110.0000
PS091	68 24 13N	149 31 23W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	85.0000
PS092	68 31 24N	149 18 34W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	90.0000
PS093	68 27 30N	149 31 32W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	75.0000
PS094	68 24 25N	149 30 45W	300.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	80.0000
PS095	68 24 36N	149 39 18W	700.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	95.0000
PS096	68 25 16N	149 31 56W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	95.0000
PS097	68 20 57N	149 37 16W	100.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS098	68 26 48N	149 38 05W	300.0000	20.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS099	68 21 08N	149 36 49W	100.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS100	68 24 19N	149 41 47W	200.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS101	68 23 02N	149 39 22W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	80.0000
PS102	68 20 35N	149 42 03W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS103	68 19 48N	149 41 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS104	68 16 21N	149 39 58W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	85.0000
PS105	68 16 27N	149 39 25W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	85.0000
PS106	68 16 51N	149 54 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	90.0000
PS107	68 17 40N	149 35 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	65.0000
PS108	68 19 54N	149 54 40W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	90.0000
PS109	68 17 51N	149 35 33W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	90.0000
PS110	68 24 10N	149 51 53W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	10.0000
PS111	68 16 59N	149 40 40W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	95.0000
PS112	68 22 07N	149 47 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	85.0000
PS113	68 15 19N	149 50 02W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	85.0000
PS114	68 23 07N	149 47 15W	500.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	45.0000
PS115	68 18 09N	149 50 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	100.0000
PS116	68 27 24N	149 47 42W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	95.0000
PS117	68 18 22N	149 49 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	90.0000
PS118	68 24 19N	149 24 26W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	120.0000
PS119	68 22 12N	149 53 12W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	80.0000
PS120	68 20 16N	149 24 16W	100.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	70.0000
PS121	68 25 02N	149 50 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS122	68 18 03N	149 24 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	60.0000
PS123	68 26 11N	149 44 10W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	90.0000
PS124	68 16 46N	149 18 03W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	100.0000
PS125	68 29 29N	149 43 02W	150.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS126	68 23 50N	147 47 14W	150.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS127	68 21 25N	149 23 36W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS128	68 23 56N	147 46 57W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	100.0000
PS129	68 19 04N	149 24 50W	150.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	70.0000
PS130	68 25 44N	147 51 18W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	70.0000
PS131	68 15 47N	149 31 21W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	60.0000
PS132	68 23 55N	147 51 41W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS133	68 26 04N	147 58 39W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS134	68 25 52N	147 58 44W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS135	68 27 56N	147 53 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS136	68 26 59N	147 55 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	500.0000	0.0000B	140.0000
PS137	68 27 23N	147 43 02W	500.0000	100.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	70.0000
PS138	68 28 00N	147 44 42W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	100.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS139	68 27 17N	147 43 19W	7.0000	3.0000	20.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS140	68 23 40N	147 38 27W	7.0000	0.7000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS141	68 21 45N	147 42 04W	10.0000	1.5000	0.3000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS142	68 23 43N	147 39 29W	7.0000	0.7000	0.1500	0.7000	1000.0000	2.0000	200.0000N	10.0000N
PS143	68 20 37N	147 42 16W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS144	68 20 49N	147 39 35W	5.0000	0.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS145	68 20 31N	147 41 59W	5.0000	0.7000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS146	68 19 43N	147 37 39W	5.0000	0.7000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS147	68 17 34N	147 39 37W	5.0000	1.0000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS148	68 17 16N	147 42 56W	5.0000	1.0000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS150	68 17 25N	147 43 30W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS151	68 19 13N	147 49 01W	5.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS152	68 19 29N	147 44 58W	5.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS153	68 17 56N	147 32 02W	5.0000	1.0000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS154	68 15 40N	147 32 05W	7.0000	2.0000	0.7000	0.5000	1000.0000	30.0000	200.0000N	10.0000N
PS155	68 16 03N	147 28 40W	5.0000	2.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS156	68 15 48N	147 32 21W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS157	68 16 30N	147 18 58W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS158	68 16 14N	147 23 46W	10.0000	2.0000	0.5000	0.5000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS159	68 20 07N	147 15 27W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS160	68 19 04N	147 18 37W	7.0000	1.5000	0.3000	0.5000	700.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS161	68 20 00N	147 14 59W	5.0000	1.5000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS162	68 19 43N	147 09 22W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS163	68 18 57N	147 11 14W	5.0000	0.7000	1.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS164	68 19 52N	147 09 44W	7.0000	1.0000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS165	68 16 13N	147 05 03W	10.0000	1.5000	3.0000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS166	68 16 35N	147 07 10W	10.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS167	68 14 35N	147 10 44W	7.0000	1.5000	2.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS168	68 16 27N	147 07 10W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS169	68 12 05N	147 11 05W	10.0000	2.0000	0.7000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS170	68 15 56N	147 10 47W	7.0000	1.5000	0.3000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS171	68 09 39N	147 08 34W	10.0000	1.0000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS172	68 13 58N	147 10 23W	10.0000	1.5000	0.7000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS173	68 09 47N	147 09 09W	10.0000	0.7000	0.7000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS174	68 10 45N	147 10 46W	7.0000	1.5000	1.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS175	68 09 53N	147 44 51W	7.0000	1.5000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS176	68 07 28N	147 04 22W	10.0000	1.0000	0.5000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS177	68 13 54N	147 40 02W	10.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS178	68 11 57N	147 50 26W	7.0000	2.0000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS179	68 13 48N	147 39 45W	10.0000	2.0000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS180	68 11 12N	147 42 43W	10.0000	2.0000	10.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS181	68 09 23N	147 37 03W	7.0000	2.0000	10.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS182	68 12 32N	147 42 48W	10.0000	1.5000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS183	68 09 03N	147 37 20W	10.0000	1.5000	1.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS184	68 12 36N	147 41 58W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS185	68 09 18N	147 34 35W	10.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS186	68 09 56N	147 35 18W	10.0000	2.0000	1.5000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS187	68 09 55N	147 28 25W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS188	68 09 12N	147 28 37W	10.0000	2.0000	0.3000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS189	68 08 57N	147 26 14W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS139	68 27 17N	147 43 19W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	15.0000
PS140	68 23 40N	147 38 27W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS141	68 21 45N	147 42 04W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS142	68 23 43N	147 39 29W	100.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	100.0000
PS143	68 20 37N	147 42 16W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS144	68 20 49N	147 39 35W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS145	68 20 31N	147 41 59W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	30.0000
PS146	68 19 43N	147 37 39W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS147	68 17 34N	147 39 37W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS148	68 17 16N	147 42 56W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS150	68 17 25N	147 43 30W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS151	68 19 13N	147 49 01W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS152	68 18 29N	147 44 58W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS153	68 17 56N	147 32 02W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS154	68 15 40N	147 32 05W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	50.0000
PS155	68 16 03N	147 28 40W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS156	68 15 48N	147 32 21W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS157	68 16 30N	147 18 58W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS158	68 16 14N	147 23 46W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	50.0000
PS159	68 20 07N	147 15 27W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS160	68 19 04N	147 18 37W	150.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	100.0000
PS161	68 20 00N	147 14 59W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
PS162	68 19 43N	147 09 22W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS163	68 18 57N	147 11 14W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
PS164	68 19 52N	147 09 44W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS165	68 16 13N	147 05 03W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS166	68 16 35N	147 07 10W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS167	68 14 35N	147 10 44W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS168	68 16 27N	147 07 10W	200.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS169	68 12 05N	147 11 05W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	200.0000	70.0000
PS170	68 15 56N	147 10 47W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS171	68 09 39N	147 08 34W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS172	68 13 58N	147 10 23W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS173	68 09 47N	147 09 09W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS174	68 10 45N	147 10 46W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS175	68 09 53N	147 44 51W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS176	68 07 28N	147 04 22W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS177	68 13 54N	147 40 02W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS178	68 11 57N	147 50 26W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS179	68 13 48N	147 39 45W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS180	68 11 12N	147 42 43W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS181	68 09 23N	147 37 03W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS182	68 12 32N	147 42 48W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS183	68 09 03N	147 37 20W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS184	68 12 36N	147 41 58W	50.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	15.0000
PS185	68 09 18N	147 34 35W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS186	68 09 56N	147 35 18W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS187	68 09 55N	147 29 25W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS188	68 09 12N	147 28 37W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS189	68 08 57N	147 26 14W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS139	68 27 17N	147 43 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS140	68 23 40N	147 38 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS141	68 21 45N	147 42 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS142	68 23 43N	147 39 29W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	100.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS143	68 20 37N	147 42 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS144	68 20 49N	147 39 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS145	68 20 31N	147 41 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS146	68 19 43N	147 37 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS147	68 17 34N	147 39 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS148	68 17 16N	147 42 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS150	68 17 25N	147 43 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS151	68 19 13N	147 49 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS152	68 18 29N	147 44 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS153	68 17 56N	147 32 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS154	68 15 40N	147 32 05W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS155	68 16 03N	147 28 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS156	68 15 48N	147 32 21W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS157	68 16 30N	147 18 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS158	68 16 14N	147 23 46W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS159	68 20 07N	147 15 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS160	68 19 04N	147 18 37W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS161	68 20 00N	147 14 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS162	68 19 43N	147 09 22W	70.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS163	68 18 57N	147 11 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS164	68 19 52N	147 09 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS165	68 16 13N	147 05 03W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS166	68 16 35N	147 07 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS167	68 14 35N	147 10 44W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS168	68 16 27N	147 07 10W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS169	68 12 05N	147 11 05W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS170	68 15 56N	147 10 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS171	68 09 39N	147 08 34W	100.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS172	68 13 58N	147 10 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS173	68 09 47N	147 09 09W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS174	68 10 45N	147 10 46W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS175	68 09 53N	147 44 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	100.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS176	68 07 28N	147 04 22W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS177	68 13 54N	147 40 02W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS178	68 11 57N	147 50 26W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS179	68 13 48N	147 39 45W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS180	68 11 12N	147 42 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS181	68 09 23N	147 37 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS182	68 12 32N	147 42 48W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS183	68 09 03N	147 37 20W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS184	68 12 36N	147 41 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS185	68 09 18N	147 34 35W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS186	68 09 56N	147 35 18W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS187	68 09 55N	147 28 25W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS188	68 09 12N	147 28 37W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS189	68 08 57N	147 26 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS139	68 27 17N	147 43 19W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	100.0000
PS140	68 23 40N	147 38 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS141	68 21 45N	147 42 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS142	68 23 43N	147 39 29W	150.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	220.0000
PS143	68 20 37N	147 42 16W	150.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	65.0000
PS144	68 20 49N	147 39 35W	150.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS145	68 20 31N	147 41 59W	150.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS146	68 19 43N	147 37 39W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	95.0000
PS147	68 17 34N	147 39 37W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS148	68 17 16N	147 42 56W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS150	68 17 25N	147 43 30W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS151	68 19 13N	147 49 01W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	100.0000
PS152	68 18 29N	147 44 58W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	90.0000
PS153	68 17 56N	147 32 02W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	1000.0000	100.0000	0.0000B	480.0000
PS154	68 15 40N	147 32 05W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS155	68 16 03N	147 28 40W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS156	68 15 48N	147 32 21W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS157	68 16 30N	147 18 58W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS158	68 16 14N	147 23 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS159	68 20 07N	147 15 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	65.0000
PS160	68 19 04N	147 18 37W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	230.0000
PS161	68 20 00N	147 14 59W	150.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	100.0000
PS162	68 19 43N	147 09 22W	150.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS163	68 18 57N	147 11 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS164	68 19 52N	147 09 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS165	68 16 13N	147 05 03W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS166	68 16 35N	147 07 10W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS167	68 14 35N	147 10 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS168	68 16 27N	147 07 10W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS169	68 12 05N	147 11 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS170	68 15 56N	147 10 47W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS171	68 09 39N	147 08 34W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS172	68 13 58N	147 10 23W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS173	68 09 47N	147 09 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS174	68 10 45N	147 10 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	1000.0000	300.0000	0.0000B	130.0000
PS175	68 09 53N	147 44 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS176	68 07 28N	147 04 22W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS177	68 13 54N	147 40 02W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS178	68 11 57N	147 50 26W	700.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	80.0000
PS179	68 13 48N	147 39 45W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS180	68 11 12N	147 42 43W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS181	68 09 23N	147 37 03W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	100.0000
PS182	68 12 32N	147 42 48W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS183	68 09 03N	147 37 20W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS184	68 12 36N	147 41 58W	300.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	45.0000
PS185	68 09 18N	147 34 35W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS186	68 09 56N	147 35 18W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS187	68 09 55N	147 28 25W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS188	68 09 12N	147 26 37W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS189	68 08 57N	147 26 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS190	68 11 44N	147 28 28W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS191	68 08 06N	147 17 11W	7.0000	1.0000	0.7000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS192	68 08 10N	147 23 25W	7.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS193	68 09 59N	147 23 06W	7.0000	1.5000	1.5000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS194	68 06 11N	147 23 33W	7.0000	0.7000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS195	68 09 56N	147 19 53W	7.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS196	68 06 12N	147 24 44W	10.0000	0.7000	0.1000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS197	68 13 09N	147 18 31W	10.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS198	68 10 14N	147 24 06W	7.0000	1.5000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS199	68 13 03N	147 23 40W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS200	68 11 44N	147 17 38W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS201	68 13 16N	147 22 17W	10.0000	1.5000	0.1000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS202	68 14 15N	147 19 46W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS203	68 04 47N	147 13 48W	10.0000	1.5000	0.1000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS204	68 13 39N	147 22 38W	10.0000	2.0000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS205	68 04 12N	147 22 35W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS206	68 00 49N	147 06 27W	2.0000	5.0000	20.0000	0.1000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS207	68 04 03N	147 22 47W	7.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS208	68 02 57N	147 12 24W	7.0000	1.5000	2.0000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS209	68 01 56N	147 17 16W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS210	68 03 43N	147 02 12W	5.0000	5.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS211	68 00 10N	147 24 03W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS212	68 06 03N	147 02 30W	10.0000	1.0000	1.0000	0.5000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS213	68 00 09N	147 28 31W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS214	68 06 00N	147 17 03W	7.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS215	68 02 06N	147 33 19W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS216	68 03 15N	147 21 04W	10.0000	1.5000	0.1000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS217	68 04 07N	147 32 44W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS218	68 00 46N	147 17 51W	2.0000	3.0000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS219	68 04 38N	147 32 22W	10.0000	1.0000	0.5000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS220	68 00 10N	147 24 53W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS221	68 01 29N	147 32 52W	10.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS222	68 03 36N	147 31 44W	5.0000	0.5000	0.1000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS223	68 08 02N	147 39 05W	7.0000	1.5000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS224	68 03 53N	147 38 13W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS225	68 01 55N	147 44 11W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS226	68 04 55N	147 54 57W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS227	68 04 55N	147 54 35W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS228	68 02 51N	147 53 56W	7.0000	2.0000	0.1500	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS229	68 06 12N	147 37 44W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS230	68 02 09N	147 49 50W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS231	68 01 41N	147 37 59W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS232	68 02 05N	147 49 50W	7.0000	1.5000	1.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS233	68 00 39N	147 44 17W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS234	68 02 28N	147 59 42W	10.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS235	68 00 05N	147 53 02W	10.0000	2.0000	1.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS236	68 03 45N	148 04 27W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS237	68 00 49N	147 50 34W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS238	68 02 45N	148 02 26W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS239	68 00 54N	147 52 24W	7.0000	2.0000	2.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CU	S-CR	S-CU
PS190	68 11 44N	147 28 28W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	500.0000
PS191	68 08 06N	147 17 11W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS192	68 08 10N	147 23 25W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS193	68 09 59N	147 23 06W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS194	68 06 11N	147 23 33W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS195	68 09 56N	147 19 53W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS196	68 06 12N	147 24 44W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS197	68 13 09N	147 18 31W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS198	68 10 14N	147 24 06W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS199	68 13 03N	147 23 40W	200.0000	2000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS200	68 11 44N	147 17 38W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS201	68 13 16N	147 22 17W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS202	68 14 15N	147 19 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS203	68 04 47N	147 13 48W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS204	68 13 39N	147 22 38W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS205	68 04 12N	147 22 35W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS206	68 00 49N	147 06 27W	10.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS207	68 04 03N	147 22 47W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS208	68 02 57N	147 12 24W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS209	68 01 56N	147 17 16W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS210	68 03 43N	147 02 12W	100.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
PS211	68 00 10N	147 24 03W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS212	68 06 03N	147 02 30W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS213	68 00 09N	147 28 31W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS214	68 06 00N	147 17 03W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS215	68 02 06N	147 33 19W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS216	68 03 15N	147 21 04W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS217	68 04 07N	147 32 44W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS218	68 00 46N	147 17 51W	30.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	50.0000	5.0000
PS219	68 04 38N	147 32 22W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS220	68 00 10N	147 24 53W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS221	68 01 29N	147 32 52W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS222	68 03 36N	147 31 44W	70.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS223	68 08 02N	147 39 05W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS224	68 03 53N	147 38 13W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS225	68 01 55N	147 44 11W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS226	68 04 55N	147 54 57W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS227	68 04 55N	147 54 35W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS228	68 02 51N	147 53 56W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS229	68 06 12N	147 37 44W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	100.0000
PS230	68 02 09N	147 49 50W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS231	68 01 41N	147 37 59W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS232	68 02 05N	147 49 50W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS233	68 00 39N	147 44 17W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS234	68 02 28N	147 59 42W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS235	68 00 05N	147 53 02W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS236	68 03 45N	148 04 27W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS237	68 00 49N	147 50 34W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS238	68 02 45N	148 02 26W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS239	68 00 54N	147 52 24W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS190	68 11 44N	147 28 28W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS191	68 08 06N	147 17 11W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS192	68 08 10N	147 23 25W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS193	68 09 59N	147 23 06W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS194	68 06 11N	147 23 33W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS195	68 09 56N	147 19 53W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS196	68 06 12N	147 24 44W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS197	68 13 09N	147 18 31W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS198	68 10 14N	147 24 06W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS199	68 13 03N	147 23 40W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS200	68 11 44N	147 17 38W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS201	68 13 16N	147 22 17W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS202	68 14 15N	147 19 46W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS203	68 04 47N	147 13 48W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS204	68 13 39N	147 22 38W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS205	68 04 12N	147 22 35W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS206	68 00 49N	147 06 27W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	15.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS207	68 04 03N	147 22 47W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS208	68 02 57N	147 12 24W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS209	68 01 56N	147 17 16W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS210	68 03 43N	147 02 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	70.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS211	68 00 10N	147 24 03W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS212	68 06 03N	147 02 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS213	68 00 09N	147 28 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS214	68 06 00N	147 17 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS215	68 02 06N	147 33 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS216	68 03 15N	147 21 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS217	68 04 07N	147 32 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS218	68 00 46N	147 17 51W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS219	68 04 38N	147 32 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS220	68 00 10N	147 24 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS221	68 01 29N	147 32 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS222	68 03 36N	147 31 44W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS223	68 08 02N	147 39 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS224	68 03 53N	147 38 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS225	68 01 55N	147 44 11W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS226	68 04 55N	147 54 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS227	68 04 55N	147 54 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS228	68 02 51N	147 53 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS229	68 06 12N	147 37 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS230	68 02 09N	147 49 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS231	68 01 41N	147 37 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS232	68 02 05N	147 49 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS233	68 00 39N	147 44 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS234	68 02 28N	147 59 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS235	68 00 05N	147 53 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS236	68 03 45N	148 04 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS237	68 00 49N	147 50 34W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS238	68 02 45N	148 02 26W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS239	68 00 54N	147 52 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS190	68 11 44N	147 28 28W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	130.0000
PS191	68 08 06N	147 17 11W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	130.0000
PS192	68 08 10N	147 23 25W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS193	68 09 59N	147 23 06W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS194	68 06 11N	147 23 33W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	130.0000
PS195	68 09 56N	147 19 53W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS196	68 06 12N	147 24 44W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	100.0000
PS197	68 13 09N	147 18 31W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS198	68 10 14N	147 24 06W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS199	68 13 03N	147 23 40W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS200	68 11 44N	147 17 38W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS201	68 13 16N	147 22 17W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS202	68 14 15N	147 19 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS203	68 04 47N	147 13 48W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS204	68 13 39N	147 22 38W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS205	68 04 12N	147 22 35W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS206	68 00 49N	147 06 27W	300.0000	50.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	20.0000	0.0000B	15.0000
PS207	68 04 03N	147 22 47W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS208	68 02 57N	147 12 24W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS209	68 01 56N	147 17 16W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	190.0000
PS210	68 03 43N	147 02 12W	300.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	110.0000
PS211	68 00 10N	147 24 03W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS212	68 06 03N	147 02 30W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS213	68 00 09N	147 28 31W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	150.0000
PS214	68 06 00N	147 17 03W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS215	68 02 06N	147 33 19W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS216	68 03 15N	147 21 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	160.0000
PS217	68 04 07N	147 32 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS218	68 00 46N	147 17 51W	300.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	130.0000
PS219	68 04 38N	147 32 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS220	68 00 10N	147 24 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS221	68 01 29N	147 32 52W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS222	68 03 36N	147 31 44W	100.0000L	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	140.0000
PS223	68 08 02N	147 39 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS224	68 03 53N	147 38 13W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	150.0000
PS225	68 01 55N	147 44 11W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS226	68 04 55N	147 54 57W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS227	68 04 55N	147 54 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS228	68 02 51N	147 53 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS229	68 06 12N	147 37 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS230	68 02 09N	147 49 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS231	68 01 41N	147 37 59W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS232	68 02 05N	147 49 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	360.0000
PS233	68 00 39N	147 44 17W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS234	68 02 28N	147 59 42W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS235	68 00 05N	147 53 02W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS236	68 03 45N	148 04 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	160.0000
PS237	68 00 49N	147 50 34W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS238	68 02 45N	148 02 26W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS239	68 00 54N	147 52 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	160.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS240	68 06 23N	147 46 53W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS241	68 00 03N	148 03 36W	7.0000	2.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS242	68 08 41N	147 53 23W	7.0000	2.0000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS243	68 02 57N	148 01 26W	7.0000	2.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS244	68 08 59N	148 01 38W	10.0000	2.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS245	68 04 05N	147 45 32W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS246	68 09 35N	148 04 51W	7.0000	2.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS247	68 07 32N	147 51 00W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS248	68 14 01N	147 59 05W	7.0000	2.0000	1.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS249	68 07 46N	147 58 36W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS250	68 14 11N	147 59 05W	7.0000	1.0000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS251	68 09 19N	148 01 22W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS252	68 13 24N	147 52 00W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS253	68 11 49N	147 56 52W	7.0000	1.5000	0.5000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS254	68 19 30N	148 16 17W	7.0000	1.0000	0.2000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS255	68 12 04N	148 02 12W	7.0000	1.5000	1.0000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS256	68 19 36N	148 16 06W	7.0000	1.5000	0.2000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS257	68 11 58N	148 02 34W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS258	68 16 48N	148 16 48W	7.0000	0.7000	0.2000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS259	68 11 15N	147 54 01W	5.0000	1.5000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS260	68 15 27N	148 10 08W	7.0000	1.5000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS261	68 15 05N	148 18 31W	5.0000	0.7000	0.3000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS262	68 18 09N	148 07 29W	5.0000	0.7000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS263	68 14 49N	148 17 41W	10.0000	1.0000	1.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS264	68 16 13N	148 07 02W	7.0000	0.7000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS265	68 15 59N	148 07 34W	7.0000	0.7000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS266	68 19 37N	148 04 16W	7.0000	0.7000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS267	68 16 35N	147 57 59W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS268	68 19 41N	148 03 54W	5.0000	0.7000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS269	68 18 26N	147 58 38W	5.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS270	68 17 12N	147 51 09W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS271	68 17 54N	147 54 56W	5.0000	0.7000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS272	68 05 58N	148 11 36W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS273	68 15 43N	147 49 52W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS274	68 04 34N	148 16 42W	7.0000	1.0000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS275	68 07 24N	148 11 53W	10.0000	1.5000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS276	68 02 59N	148 14 24W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS277	68 05 06N	148 13 31W	7.0000	1.5000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS278	68 10 24N	148 41 18W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS279	68 02 47N	148 14 29W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS280	68 10 34N	148 38 33W	7.0000	1.0000	0.1000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS281	68 08 52N	148 35 39W	7.0000	1.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS282	68 10 36N	148 33 36W	5.0000	1.0000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS283	68 11 48N	148 31 36W	7.0000	1.0000	0.7000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS284	68 12 38N	148 25 45W	7.0000	1.5000	0.7000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS285	68 13 41N	148 24 07W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS286	68 12 04N	148 17 55W	7.0000	1.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS287	68 13 45N	148 24 29W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS288	68 11 54N	148 17 27W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS289	68 12 55N	148 14 37W	7.0000	0.7000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS240	68 06 23N	147 46 53W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS241	68 00 03N	148 03 36W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS242	68 08 41N	147 53 23W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS243	68 02 57N	148 01 26W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS244	68 08 59N	148 01 38W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS245	68 04 05N	147 45 32W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS246	68 09 35N	148 04 51W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS247	68 07 32N	147 51 00W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS248	68 14 01N	147 59 05W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS249	68 07 46N	147 58 36W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS250	68 14 11N	147 59 05W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS251	68 09 19N	148 01 22W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS252	68 13 24N	147 52 00W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS253	68 11 49N	147 56 52W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS254	68 19 30N	148 16 17W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS255	68 12 04N	148 02 12W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS256	68 19 36N	148 16 06W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS257	68 11 58N	148 02 34W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS258	68 16 48N	148 16 48W	200.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	50.0000
PS259	68 11 15N	147 54 01W	50.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS260	68 15 27N	148 10 08W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS261	68 15 05N	148 18 31W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS262	68 18 09N	148 07 29W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS263	68 14 49N	148 17 41W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS264	68 18 13N	148 07 02W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS265	68 15 59N	148 07 34W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS266	68 19 37N	148 04 16W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS267	68 16 35N	147 57 59W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS268	68 19 41N	148 03 54W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS269	68 18 26N	147 58 38W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS270	68 17 12N	147 51 09W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS271	68 17 54N	147 54 56W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS272	68 05 58N	148 11 36W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS273	68 15 43N	147 49 52W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS274	68 04 34N	148 16 42W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS275	68 07 24N	148 11 53W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS276	68 02 59N	148 14 24W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS277	68 05 06N	148 13 31W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS278	68 10 24N	148 41 18W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS279	68 02 47N	148 14 29W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS280	68 10 34N	148 38 33W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS281	68 08 52N	148 35 39W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS282	68 10 36N	148 33 36W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS283	68 11 48N	148 31 36W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS284	68 12 38N	148 25 45W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS285	68 13 41N	148 24 07W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS286	68 12 04N	148 17 55W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS287	68 13 45N	148 24 29W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS288	68 11 54N	148 17 27W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS289	68 12 55N	148 14 37W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-N1	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS240	68 06 23N	147 46 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS241	68 00 03N	148 03 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS242	68 08 41N	147 53 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS243	68 02 57N	148 01 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS244	68 08 59N	148 01 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS245	68 04 05N	147 45 32W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS246	68 09 35N	148 04 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS247	68 07 32N	147 51 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS248	68 14 01N	147 59 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS249	68 07 46N	147 58 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS250	68 14 11N	147 59 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS251	68 09 19N	148 01 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS252	68 13 24N	147 52 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS253	68 11 49N	147 56 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS254	68 19 30N	148 16 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS255	68 12 04N	148 02 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS256	68 19 36N	148 16 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS257	68 11 58N	148 02 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS258	68 16 48N	148 16 48W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS259	68 11 15N	147 54 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	70.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS260	68 15 27N	148 10 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS261	68 15 05N	148 18 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS262	68 18 09N	148 07 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS263	68 14 49N	148 17 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS264	68 18 13N	148 07 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS265	68 15 59N	148 07 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS266	68 19 37N	148 04 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS267	68 16 35N	147 57 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS268	68 19 41N	148 03 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS269	68 18 26N	147 58 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS270	68 17 12N	147 51 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS271	68 17 54N	147 54 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS272	68 05 58N	148 11 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS273	68 15 43N	147 49 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS274	68 04 34N	148 16 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS275	68 07 24N	148 11 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS276	68 02 59N	148 14 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS277	68 05 06N	148 13 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS278	68 10 24N	148 41 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS279	68 02 47N	148 14 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS280	68 10 34N	148 38 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS281	68 08 52N	148 35 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS282	68 10 36N	148 33 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS283	68 11 48N	148 31 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS284	68 12 38N	148 25 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS285	68 13 41N	148 24 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS286	68 12 04N	148 17 55W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS287	68 13 45N	148 24 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS288	68 11 54N	148 17 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS289	68 12 55N	148 14 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS240	68 06 23N	147 46 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS241	68 00 03N	148 03 36W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS242	68 06 41N	147 53 23W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS243	68 02 57N	148 01 26W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS244	68 08 59N	148 01 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS245	68 04 05N	147 45 32W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS246	68 09 35N	148 04 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS247	68 07 32N	147 51 00W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS248	68 14 01N	147 59 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS249	68 07 46N	147 58 36W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS250	68 14 11N	147 59 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS251	68 09 19N	148 01 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS252	68 13 24N	147 52 00W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS253	68 11 49N	147 56 52W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS254	68 19 30N	148 16 17W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	80.0000
PS255	68 12 04N	148 02 12W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS256	68 19 36N	148 16 06W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS257	68 11 58N	148 02 34W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS258	68 16 48N	148 16 48W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	190.0000
PS259	68 11 15N	147 54 01W	300.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	140.0000
PS260	68 15 27N	148 10 08W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS261	68 15 05N	148 18 31W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	500.0000	0.0000B	110.0000
PS262	68 18 09N	148 07 29W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS263	68 14 49N	148 17 41W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS264	68 18 13N	148 07 02W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	150.0000
PS265	68 15 59N	148 07 34W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS266	68 19 37N	148 04 16W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS267	68 16 35N	147 57 59W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS268	68 19 41N	148 03 54W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS269	68 18 26N	147 58 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	110.0000
PS270	68 17 12N	147 51 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS271	68 17 54N	147 54 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS272	68 05 58N	148 11 36W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	140.0000
PS273	68 15 43N	147 49 52W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	120.0000
PS274	68 04 34N	148 16 42W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS275	68 07 24N	148 11 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS276	68 02 59N	148 14 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS277	68 05 06N	148 13 31W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS278	68 10 24N	148 41 18W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS279	68 02 47N	148 14 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS280	68 10 34N	148 38 33W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS281	68 08 52N	148 35 39W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS282	68 10 36N	148 33 36W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS283	68 11 48N	148 31 36W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS284	68 12 38N	148 25 45W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS285	68 13 41N	148 24 07W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS286	68 12 04N	148 17 55W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS287	68 13 45N	148 24 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	130.0000
PS288	68 11 54N	148 17 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	90.0000
PS289	68 12 55N	148 14 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS290	68 09 31N	148 25 57W	7.0000	1.0000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS291	68 09 22N	148 21 22W	5.0000	1.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS292	68 09 37N	148 25 46W	5.0000	1.0000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS293	68 08 02N	148 28 46W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS294	68 07 08N	148 27 47W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS295	68 06 05N	148 22 07W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS296	68 06 52N	148 21 24W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS297	68 07 35N	148 18 46W	7.0000	1.0000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS298	68 08 32N	148 17 30W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS299	68 00 34N	148 25 56W	7.0000	1.5000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS300	68 00 15N	148 18 33W	7.0000	1.5000	1.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS301	68 02 46N	148 28 11W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS302	68 04 41N	148 30 25W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS303	68 02 58N	148 28 22W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS304	68 05 44N	148 36 18W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS305	68 07 11N	148 39 33W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS306	68 07 24N	148 49 38W	7.0000	0.7000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS307	68 17 48N	148 17 27W	5.0000	0.7000	0.1000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS308	67 59 59N	148 41 09W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS309	68 09 05N	148 48 52W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS310	68 01 13N	148 38 43W	10.0000	2.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS311	68 08 47N	148 45 28W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS312	68 01 23N	148 40 28W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS313	68 00 19N	148 38 53W	10.0000	1.5000	0.3000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS314	68 02 54N	148 38 52W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS315	68 03 35N	148 39 42W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS316	68 04 18N	148 44 51W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS317	68 03 30N	148 43 27W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS318	68 00 21N	148 48 49W	10.0000	2.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS319	68 05 17N	148 45 37W	7.0000	1.5000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS320	68 04 41N	148 53 22W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS321	68 02 18N	148 53 43W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS322	68 07 54N	148 58 16W	10.0000	1.5000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS323	68 05 00N	148 55 34W	5.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS324	68 07 54N	148 58 38W	10.0000	1.0000	0.1500	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS325	68 05 54N	149 02 18W	7.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS326	68 01 20N	149 06 43W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS327	68 06 02N	149 02 18W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS328	68 00 16N	149 08 13W	10.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS329	68 03 59N	149 03 51W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS330	68 07 00N	149 21 18W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS331	68 03 59N	149 03 29W	10.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS332	68 06 51N	149 21 34W	10.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS333	68 06 16N	149 20 59W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS334	68 06 50N	149 17 21W	7.0000	0.7000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS335	68 08 59N	149 12 59W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS336	68 07 37N	149 10 32W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS337	68 09 01N	149 12 37W	10.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS338	68 04 45N	149 15 35W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS339	68 05 46N	149 11 37W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS290	68 09 31N	148 25 57W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS291	68 09 22N	148 21 22W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS292	68 09 37N	148 25 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS293	68 08 02N	148 28 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS294	68 07 08N	148 27 47W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS295	68 06 05N	148 22 07W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS296	68 06 52N	148 21 24W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS297	68 07 35N	148 18 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS298	68 08 32N	148 17 30W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS299	68 00 34N	148 25 56W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS300	68 00 15N	148 16 33W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS301	68 02 46N	148 28 11W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS302	68 04 41N	148 30 25W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS303	68 02 58N	148 28 22W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS304	68 05 44N	148 36 18W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS305	68 07 11N	148 39 33W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS306	68 07 24N	148 49 38W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS307	68 17 48N	148 17 27W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
PS308	67 59 59N	148 41 09W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS309	68 09 05N	148 48 52W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS310	68 01 13N	148 38 43W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS311	68 08 47N	148 45 28W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS312	68 01 23N	148 40 28W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000
PS313	68 00 19N	148 38 53W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS314	68 02 54N	148 38 52W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS315	68 03 35N	148 39 42W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS316	68 04 18N	148 44 51W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS317	68 03 30N	148 43 27W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS318	68 00 21N	148 48 49W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS319	68 05 17N	148 45 37W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS320	68 04 41N	148 53 22W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS321	68 02 18N	148 53 43W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS322	68 07 54N	148 58 16W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS323	68 05 00N	148 55 34W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS324	68 07 54N	148 58 38W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS325	68 05 54N	149 02 18W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS326	68 01 20N	149 06 43W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	100.0000
PS327	68 06 02N	149 02 18W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS328	68 00 16N	149 08 13W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS329	68 03 59N	149 03 51W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS330	68 07 00N	149 21 18W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS331	68 03 59N	149 03 29W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS332	68 06 51N	149 21 34W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS333	68 06 16N	149 20 59W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS334	68 06 50N	149 17 21W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	70.0000
PS335	68 08 59N	149 12 59W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS336	68 07 37N	149 10 32W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS337	68 09 01N	149 12 37W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS338	68 04 45N	149 15 35W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS339	68 05 46N	149 11 37W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS290	68 09 31N	148 25 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS291	68 09 22N	148 21 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS292	68 09 37N	148 25 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS293	68 08 02N	148 28 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS294	68 07 08N	148 27 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS295	68 06 05N	148 22 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS296	68 06 52N	148 21 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS297	68 07 35N	148 18 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS298	68 08 32N	148 17 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS299	68 00 34N	148 25 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS300	68 00 15N	148 18 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS301	68 02 46N	148 28 11W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS302	68 04 41N	148 30 25W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS303	68 02 58N	148 28 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS304	68 05 44N	148 36 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS305	68 07 11N	148 39 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS306	68 07 24N	148 49 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS307	68 17 48N	148 17 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS308	67 59 59N	148 41 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS309	68 09 05N	148 48 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS310	68 01 13N	148 38 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS311	68 08 47N	148 45 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS312	68 01 23N	148 40 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS313	68 00 19N	148 38 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS314	68 02 54N	148 38 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS315	68 03 35N	148 39 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS316	68 04 18N	148 44 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS317	68 03 30N	148 43 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS318	68 00 21N	148 48 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS319	68 05 17N	148 45 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS320	68 04 41N	148 53 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS321	68 02 18N	148 53 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	150.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS322	68 07 54N	148 58 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS323	68 05 00N	148 55 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS324	68 07 54N	148 58 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS325	68 05 54N	149 02 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS326	68 01 20N	149 06 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS327	68 06 02N	149 02 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS328	68 00 16N	149 06 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS329	68 03 59N	149 03 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS330	68 07 00N	149 21 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS331	68 03 59N	149 03 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS332	68 06 51N	149 21 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS333	68 06 16N	149 20 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS334	68 06 50N	149 17 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS335	68 08 59N	149 12 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS336	68 07 37N	149 10 32W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS337	68 09 01N	149 12 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS338	68 04 45N	149 15 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS339	68 05 46N	149 11 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS290	68 09 31N	148 25 57W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	120.0000
PS291	68 09 22N	148 21 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	90.0000
PS292	68 09 37N	148 25 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS293	68 08 02N	148 28 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS294	68 07 08N	148 27 47W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS295	68 06 05N	148 22 07W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS296	68 06 52N	148 21 24W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS297	68 07 35N	148 18 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS298	68 08 32N	148 17 30W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS299	68 00 34N	148 25 56W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS300	68 00 15N	148 18 33W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS301	68 02 46N	148 28 11W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS302	68 04 41N	148 30 25W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS303	68 02 58N	148 28 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS304	68 05 44N	148 36 18W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	100.0000
PS305	68 07 11N	148 39 33W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS306	68 07 24N	148 49 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS307	68 17 48N	148 17 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	95.0000
PS308	67 59 59N	148 41 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS309	68 09 05N	148 48 52W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS310	68 01 13N	148 38 43W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS311	68 08 47N	148 45 28W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS312	68 01 23N	148 40 28W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS313	68 00 19N	148 38 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS314	68 02 54N	148 38 52W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS315	68 03 35N	148 39 42W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS316	68 04 18N	148 44 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS317	68 03 30N	148 43 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS318	68 00 21N	148 48 49W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS319	68 05 17N	148 45 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS320	68 04 41N	148 53 22W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS321	68 02 18N	148 53 43W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS322	68 07 54N	148 58 16W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS323	68 05 00N	148 55 34W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	90.0000
PS324	68 07 54N	148 58 38W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	120.0000
PS325	68 05 54N	149 02 18W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	100.0000
PS326	68 01 20N	149 06 43W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS327	68 06 02N	149 02 18W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	75.0000
PS328	68 00 16N	149 08 13W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS329	68 03 59N	149 03 51W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS330	68 07 00N	149 21 18W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS331	68 03 59N	149 03 29W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	300.0000	0.0000B	90.0000
PS332	68 06 51N	149 21 34W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	1000.0000	200.0000	0.0000B	20.0000
PS333	68 06 16N	149 20 59W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	150.0000
PS334	68 06 50N	149 17 21W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	700.0000	0.0000B	120.0000
PS335	68 08 59N	149 12 59W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS336	68 07 37N	149 10 32W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	90.0000
PS337	68 09 01N	149 12 37W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS338	68 04 45N	149 15 35W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS339	68 05 46N	149 11 37W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS340	68 01 40N	149 16 19W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS341	68 02 43N	149 18 24W	10.0000	2.0000	0.2000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS342	68 03 04N	149 30 45W	10.0000	1.5000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS343	68 01 36N	149 23 26W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS344	68 02 22N	149 39 17W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS345	68 01 04N	149 32 59W	10.0000	1.5000	2.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS346	68 01 32N	149 40 13W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS347	68 05 33N	149 40 31W	10.0000	1.5000	0.2000	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS348	68 06 54N	149 33 01W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS349	68 05 41N	149 40 10W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS350	68 05 17N	149 33 44W	7.0000	1.5000	0.5000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS351	68 05 59N	149 29 29W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS352	68 05 17N	149 46 49W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS353	68 06 06N	149 49 38W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS354	68 00 20N	149 54 21W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS355	68 05 57N	149 49 53W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS356	68 07 44N	149 57 50W	7.0000	1.0000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS357	68 02 03N	149 48 23W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS358	68 07 38N	149 57 49W	7.0000	1.5000	0.3000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS359	68 03 58N	149 53 56W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS360	68 07 42N	149 44 49W	7.0000	1.0000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS361	68 04 10N	149 53 46W	5.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS362	68 10 55N	149 42 02W	5.0000	0.2000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS363	68 08 08N	149 42 06W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS364	68 12 45N	149 39 58W	10.0000	2.0000	2.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS365	68 08 57N	149 43 37W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS366	68 13 46N	149 35 21W	7.0000	0.7000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS367	68 11 39N	149 39 53W	7.0000	0.5000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS368	68 14 44N	149 58 00W	5.0000	0.7000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS369	68 14 18N	149 38 15W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS370	68 10 45N	149 58 11W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS371	68 14 43N	149 31 05W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS372	68 10 47N	149 54 14W	5.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS373	68 13 02N	149 52 14W	7.0000	1.5000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS374	68 11 48N	149 47 37W	7.0000	0.5000	0.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS375	68 13 06N	149 52 03W	7.0000	2.0000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS376	68 08 30N	149 34 20W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS377	68 13 48N	149 46 35W	7.0000	0.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS378	68 08 22N	149 34 03W	5.0000	0.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS379	68 10 00N	149 30 35W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS380	68 10 21N	149 28 41W	5.0000	0.5000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS381	68 10 00N	149 22 30W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS382	68 12 33N	149 25 14W	5.0000	0.7000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS383	68 09 58N	149 22 52W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS384	68 12 33N	149 10 48W	5.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS385	68 13 16N	149 21 20W	5.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS386	68 12 21N	149 10 09W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS387	68 13 10N	149 21 03W	5.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS388	68 09 28N	149 03 50W	5.0000	0.7000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS389	68 13 44N	149 06 38W	10.0000	1.5000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS340	68 01 40N	149 16 19W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	100.0000
PS341	68 02 43N	149 18 24W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	100.0000
PS342	68 03 04N	149 30 45W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS343	68 01 36N	149 23 26W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS344	68 02 22N	149 39 17W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS345	68 01 04N	149 32 59W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS346	68 01 32N	149 40 13W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS347	68 05 33N	149 40 31W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS348	68 06 54N	149 33 01W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS349	68 05 41N	149 40 10W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS350	68 05 17N	149 33 44W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS351	68 05 59N	149 29 29W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS352	68 05 17N	149 46 49W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS353	68 06 06N	149 49 38W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS354	68 00 20N	149 54 21W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS355	68 05 57N	149 49 53W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS356	68 07 44N	149 57 50W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS357	68 02 03N	149 48 23W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS358	68 07 38N	149 57 49W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS359	68 03 58N	149 53 56W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS360	68 07 42N	149 44 49W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS361	68 04 10N	149 53 46W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS362	68 10 55N	149 42 02W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS363	68 08 08N	149 42 06W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS364	68 12 45N	149 39 58W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS365	68 08 57N	149 43 37W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS366	68 13 46N	149 35 21W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS367	68 11 39N	149 39 53W	100.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS368	68 14 44N	149 58 00W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS369	68 14 18N	149 36 15W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS370	68 10 45N	149 58 11W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS371	68 14 43N	149 31 05W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS372	68 10 47N	149 54 14W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS373	68 13 02N	149 52 14W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS374	68 11 48N	149 47 37W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS375	68 13 06N	149 52 03W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS376	68 08 30N	149 34 20W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS377	68 13 48N	149 46 35W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS378	68 08 22N	149 34 03W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	20.0000
PS379	68 10 00N	149 30 35W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS380	68 10 21N	149 28 41W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS381	68 10 00N	149 22 30W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS382	68 12 33N	149 25 14W	150.0000	200.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS383	68 09 58N	149 22 52W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS384	68 12 33N	149 10 48W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	30.0000
PS385	68 13 16N	149 21 20W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	150.0000
PS386	68 12 21N	149 10 09W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS387	68 13 10N	149 21 03W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS388	68 09 28N	149 03 50W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS389	68 13 44N	149 06 38W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS340	68 01 40N	149 16 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS341	68 02 43N	149 18 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS342	68 03 04N	149 30 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS343	68 01 36N	149 23 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS344	68 02 22N	149 39 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS345	68 01 04N	149 32 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS346	68 01 32N	149 40 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS347	68 05 33N	149 40 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS348	68 06 54N	149 33 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS349	68 05 41N	149 40 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS350	68 05 17N	149 33 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS351	68 05 59N	149 29 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS352	68 05 17N	149 46 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS353	68 06 06N	149 49 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS354	68 00 20N	149 54 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS355	68 05 57N	149 49 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS356	68 07 44N	149 57 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS357	68 02 03N	149 48 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS358	68 07 38N	149 57 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS359	68 03 58N	149 53 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS360	68 07 42N	149 44 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS361	68 04 10N	149 53 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS362	68 10 55N	149 42 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS363	68 08 08N	149 42 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS364	68 12 45N	149 39 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS365	68 08 57N	149 43 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS366	68 13 46N	149 35 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS367	68 11 39N	149 39 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS368	68 14 44N	149 58 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS369	68 14 18N	149 38 15W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS370	68 10 45N	149 58 11W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS371	68 14 43N	149 31 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS372	68 10 47N	149 54 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS373	68 13 02N	149 52 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS374	68 11 48N	149 47 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS375	68 13 06N	149 52 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS376	68 08 30N	149 34 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS377	68 13 48N	149 46 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS378	68 08 22N	149 34 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS379	68 10 00N	149 30 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS380	68 10 21N	149 28 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS381	68 10 00N	149 22 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS382	68 12 33N	149 25 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS383	68 09 58N	149 22 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS384	68 12 33N	149 10 48W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS385	68 13 16N	149 21 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS386	68 12 21N	149 10 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS387	68 13 10N	149 21 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS388	68 09 28N	149 03 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS389	68 13 44N	149 06 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS340	68 01 40N	149 16 19W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS341	68 02 43N	149 18 24W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS342	68 03 04N	149 30 45W	100.0000N	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	140.0000
PS343	68 01 36N	149 23 26W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	160.0000
PS344	68 02 22N	149 39 17W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	140.0000
PS345	68 01 04N	149 32 59W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS346	68 01 32N	149 40 13W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS347	68 05 33N	149 40 31W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS348	68 06 54N	149 33 01W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	700.0000	0.0000B	110.0000
PS349	68 05 41N	149 40 10W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS350	68 05 17N	149 33 44W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	90.0000
PS351	68 05 59N	149 29 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS352	68 05 17N	149 45 49W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS353	68 06 06N	149 49 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS354	68 00 20N	149 54 21W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	110.0000
PS355	68 05 57N	149 49 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	100.0000
PS356	68 07 44N	149 57 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	100.0000
PS357	68 02 03N	149 48 23W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS358	68 07 38N	149 57 49W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	500.0000	0.0000B	100.0000
PS359	68 03 58N	149 53 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS360	68 07 42N	149 44 49W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	100.0000
PS361	68 04 10N	149 53 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS362	68 10 55N	149 42 02W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	80.0000
PS363	68 08 08N	149 42 06W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	110.0000
PS364	68 12 45N	149 39 58W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS365	68 08 57N	149 43 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	120.0000
PS366	68 13 46N	149 35 21W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	85.0000
PS367	68 11 39N	149 39 53W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS368	68 14 44N	149 58 00W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	65.0000
PS369	68 14 18N	149 36 15W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS370	68 10 45N	149 58 11W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS371	68 14 43N	149 31 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS372	68 10 47N	149 54 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	95.0000
PS373	68 13 02N	149 52 14W	300.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	120.0000
PS374	68 11 48N	149 47 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	500.0000	0.0000B	120.0000
PS375	68 13 06N	149 52 03W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	1000.0000	70.0000	0.0000B	150.0000
PS376	68 06 30N	149 34 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	95.0000
PS377	68 13 48N	149 46 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	120.0000
PS378	68 08 22N	149 34 03W	200.0000	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	100.0000
PS379	68 10 00N	149 30 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS380	68 10 21N	149 28 41W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	75.0000
PS381	68 10 00N	149 22 30W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	1000.0000	100.0000	0.0000B	90.0000
PS382	68 12 33N	149 25 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	80.0000
PS383	68 09 58N	149 22 52W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS384	68 12 33N	149 10 48W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	90.0000
PS385	68 13 16N	149 21 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS386	68 12 21N	149 10 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS387	68 13 10N	149 21 03W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	75.0000
PS388	68 09 28N	149 03 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	95.0000
PS389	68 13 44N	149 06 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	120.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS390	68 11 33N	149 03 07W	10.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS391	68 10 58N	149 02 38W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS392	68 13 54N	148 57 32W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS393	68 12 35N	149 00 41W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS394	68 12 28N	148 51 18W	7.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS395	68 14 29N	148 54 20W	7.0000	1.5000	0.1500	0.7000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS396	68 19 39N	148 40 08W	7.0000	0.5000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS397	68 10 50N	148 51 14W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS398	68 16 44N	148 45 45W	5.0000	0.7000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS399	68 15 31N	149 04 58W	7.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS400	68 12 11N	148 45 35W	5.0000	0.5000	0.0700	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS401	68 15 39N	149 04 25W	7.0000	0.7000	0.1000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS402	68 14 31N	148 34 21W	7.0000	0.5000	0.1000	0.7000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS403	68 15 34N	149 02 56W	7.0000	0.7000	0.1000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS404	68 14 41N	148 34 15W	7.0000	0.7000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS405	68 18 13N	148 32 08W	5.0000	1.0000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS406	68 23 38N	147 56 35W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS407	68 17 58N	148 35 39W	7.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS408	68 23 29N	148 06 26W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS409	68 19 47N	148 48 29W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS410	68 23 26N	148 12 12W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS411	68 16 16N	148 32 27W	7.0000	1.5000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS412	68 25 59N	148 15 01W	7.0000	1.0000	0.1000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS413	68 13 37N	148 41 31W	7.0000	1.0000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS414	68 27 13N	148 20 27W	5.0000	1.0000	0.1000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS415	68 14 04N	148 37 51W	7.0000	1.5000	0.3000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS416	68 29 48N	148 22 27W	2.0000	7.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS417	68 23 00N	148 00 46W	7.0000	1.0000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS418	68 22 11N	148 06 48W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS419	68 24 23N	148 06 04W	7.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS420	68 25 48N	148 10 39W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS421	68 26 34N	148 22 57W	7.0000	0.7000	0.1000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS422	68 26 36N	148 23 30W	10.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS423	68 29 58N	148 16 56W	5.0000	1.5000	10.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS424	68 29 07N	148 26 49W	2.0000	1.5000	10.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS425	68 30 23N	148 26 51W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS426	68 29 05N	148 26 27W	3.0000	1.5000	15.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS427	68 29 21N	148 35 41W	5.0000	1.5000	10.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS428	68 30 04N	148 40 40W	1.5000	2.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS429	68 29 11N	148 36 04W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS430	68 26 49N	148 43 27W	7.0000	1.5000	1.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS431	68 28 40N	148 43 58W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS432	68 25 41N	148 38 28W	7.0000	2.0000	5.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS433	68 25 43N	148 41 21W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS434	68 23 36N	148 33 12W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS435	68 24 25N	148 39 38W	7.0000	1.5000	0.1500	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS436	68 21 16N	148 28 19W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS437	68 22 03N	148 33 04W	7.0000	0.7000	0.0700	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS438	68 22 19N	148 23 08W	7.0000	0.7000	0.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS439	68 19 39N	148 24 40W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CU	S-CR	S-CU
PS390	68 11 33N	149 03 07W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS391	68 10 58N	149 02 38W	200.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS392	68 13 54N	148 57 32W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS393	68 12 35N	149 00 41W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	70.0000
PS394	68 12 28N	148 51 18W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS395	68 14 29N	148 54 20W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS396	68 19 39N	148 40 08W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS397	68 10 50N	148 51 14W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS398	68 16 44N	148 45 45W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	150.0000
PS399	68 15 31N	149 04 58W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS400	68 12 11N	148 45 35W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS401	68 15 39N	149 04 25W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS402	68 14 31N	148 34 21W	200.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS403	68 15 34N	149 02 56W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS404	68 14 41N	148 34 15W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS405	68 18 13N	148 32 08W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS406	68 23 38N	147 56 35W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS407	68 17 58N	148 35 39W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS408	68 23 29N	148 06 26W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS409	68 19 47N	148 48 29W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS410	68 23 26N	148 12 12W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS411	68 16 16N	148 32 27W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS412	68 25 59N	148 15 01W	200.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS413	68 13 37N	148 41 31W	200.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS414	68 27 13N	148 20 27W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000
PS415	68 14 04N	148 37 51W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	100.0000
PS416	68 29 48N	148 22 27W	50.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	10.0000
PS417	68 23 00N	148 00 46W	100.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS418	68 22 11N	148 06 48W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS419	68 24 23N	148 06 04W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS420	68 25 48N	148 10 39W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS421	68 26 34N	148 22 57W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS422	68 26 36N	148 23 30W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS423	68 28 58N	148 16 56W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS424	68 29 07N	148 26 49W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	15.0000
PS425	68 30 23N	148 26 51W	100.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS426	68 29 05N	148 26 27W	70.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	10.0000
PS427	68 29 21N	148 35 41W	200.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS428	68 30 04N	148 40 40W	20.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	5.0000
PS429	68 29 11N	148 36 04W	100.0000	700.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS430	68 26 49N	148 43 27W	150.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS431	68 28 40N	148 43 58W	100.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	10.0000
PS432	68 25 41N	148 38 28W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS433	68 25 43N	148 41 21W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS434	68 23 36N	148 33 12W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS435	68 24 25N	148 39 38W	100.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS436	68 21 16N	148 28 19W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS437	68 22 03N	148 33 04W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	70.0000
PS438	68 22 19N	148 23 08W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	70.0000
PS439	68 19 39N	148 24 40W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	50.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS390	68 11 33N	149 03 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS391	68 10 58N	149 02 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS392	68 13 54N	148 57 32W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS393	68 12 35N	149 00 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS394	68 12 28N	148 51 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS395	68 14 29N	148 54 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS396	68 19 39N	148 40 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS397	68 10 50N	148 51 14W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS398	68 16 44N	148 45 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS399	68 15 31N	149 04 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS400	68 12 11N	148 45 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS401	68 15 39N	149 04 25W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS402	68 14 31N	148 34 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS403	68 15 34N	149 02 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS404	68 14 41N	148 34 15W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS405	68 18 13N	148 32 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS406	68 23 38N	147 56 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS407	68 17 58N	148 35 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS408	68 23 29N	148 06 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS409	68 19 47N	148 48 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS410	68 23 26N	148 12 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS411	68 16 16N	148 32 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS412	68 25 59N	148 15 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS413	68 13 37N	148 41 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS414	68 27 13N	148 20 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS415	68 14 04N	148 37 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS416	68 29 48N	148 22 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS417	68 23 00N	148 00 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS418	68 22 11N	148 06 48W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS419	68 24 23N	148 06 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS420	68 25 48N	148 10 39N	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS421	68 26 34N	148 22 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS422	68 26 36N	148 23 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS423	68 24 58N	148 16 56W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS424	68 29 07N	148 26 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	50.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS425	68 30 23N	148 26 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS426	68 29 05N	148 26 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS427	68 29 21N	148 35 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS428	68 30 04N	148 40 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	15.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS429	68 29 11N	148 36 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS430	68 26 49N	148 43 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS431	68 28 40N	148 43 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS432	68 25 41N	148 38 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS433	68 25 43N	148 41 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS434	68 23 36N	148 33 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS435	68 24 25N	148 39 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS436	68 21 16N	148 28 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS437	68 22 03N	148 33 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS438	68 22 19N	148 23 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS439	68 19 39N	148 24 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS390	68 11 33N	149 03 07W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	700.0000	0.0000B	100.0000
PS391	68 10 58N	149 02 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	100.0000
PS392	68 13 54N	148 57 32W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS393	68 12 35N	149 00 41W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	100.0000
PS394	68 12 28N	148 51 18W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS395	68 14 29N	148 54 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS396	68 19 39N	148 40 08W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS397	68 10 50N	148 51 14W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	300.0000	0.0000B	110.0000
PS398	68 16 44N	148 45 45W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS399	68 15 31N	149 04 58W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	120.0000
PS400	68 12 11N	148 45 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	190.0000
PS401	68 15 39N	149 04 25W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	110.0000
PS402	68 14 31N	148 34 21W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	300.0000	0.0000B	190.0000
PS403	68 15 34N	149 02 56W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS404	68 14 41N	148 34 15W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS405	68 18 13N	148 32 08W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	100.0000
PS406	68 23 38N	147 56 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	160.0000
PS407	68 17 58N	148 35 39W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS408	68 23 29N	148 06 26W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS409	68 19 47N	148 48 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	70.0000
PS410	68 23 26N	148 12 12W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	180.0000
PS411	68 16 16N	148 32 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	90.0000
PS412	68 25 59N	148 15 01W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS413	68 13 37N	148 41 31W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS414	68 27 13N	148 20 27W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	60.0000
PS415	68 14 04N	148 37 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS416	68 29 48N	148 22 27W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	60.0000
PS417	68 23 00N	148 00 46W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	160.0000
PS418	68 22 11N	148 06 48W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS419	68 24 23N	148 06 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS420	68 25 48N	148 10 39W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS421	68 26 34N	148 22 57W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS422	68 26 36N	148 23 30W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	90.0000
PS423	68 28 58N	148 16 56W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	120.0000
PS424	68 29 07N	148 26 49W	300.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	110.0000
PS425	68 30 23N	148 26 51W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	100.0000
PS426	68 29 05N	148 26 27W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	90.0000
PS427	68 29 21N	148 35 41W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	150.0000
PS428	68 30 04N	148 40 40W	700.0000	70.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	70.0000
PS429	68 29 11N	148 36 04W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	120.0000
PS430	68 26 49N	148 43 27W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	90.0000
PS431	68 28 40N	148 43 58W	500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	100.0000
PS432	68 25 41N	148 38 28W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	90.0000
PS433	68 25 43N	148 41 21W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	90.0000
PS434	68 23 36N	148 33 12W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	80.0000
PS435	68 24 25N	148 39 38W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	80.0000
PS436	68 21 16N	148 28 19W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS437	68 22 03N	148 33 04W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS438	68 22 19N	148 23 08W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	100.0000
PS439	68 19 39N	148 24 40W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	90.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS440	68 32 46N	148 45 20W	7.0000	1.0000	0.2000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS441	68 19 41N	148 25 08W	2.0000	3.0000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS442	68 34 31N	148 43 20W	2.0000	5.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS443	68 22 29N	148 19 26W	10.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000L	200.0000L	10.0000N
PS444	68 35 29N	148 36 26W	5.0000	3.0000	0.2000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS445	68 22 23N	148 19 09W	10.0000	2.0000	15.0000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS446	68 35 25N	148 35 58W	7.0000	2.0000	1.0000	0.5000	1500.0000	0.5000L	200.0000L	10.0000N
PS447	68 34 19N	148 45 01W	5.0000	3.0000	7.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS448	68 33 27N	147 20 35W	2.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS449	68 35 43N	148 42 15W	10.0000	3.0000	20.0000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS450	68 33 27N	147 20 12W	0.5000	5.0000	1.5000	0.0700	200.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS451	68 35 35N	147 21 34W	2.0000	2.0000	20.0000G	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS452	68 30 18N	147 22 08W	10.0000	1.5000	20.0000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS453	68 35 41N	147 21 22W	2.0000	3.0000	1.5000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS454	68 30 17N	147 25 51W	5.0000	1.0000	20.0000G	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS455	68 32 54N	147 20 30W	3.0000	2.0000	1.0000	0.2000	200.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS456	68 30 27N	147 25 37W	10.0000	1.0000	20.0000	0.5000	1500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS457	68 30 25N	147 24 12W	10.0000	1.5000	0.5000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS458	68 30 12N	147 12 26W	10.0000	1.5000	7.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS459	68 31 05N	147 16 03W	7.0000	1.5000	2.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS460	68 31 17N	147 06 03W	7.0000	1.5000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS461	68 31 03N	147 16 20W	10.0000	2.0000	15.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS462	68 31 28N	147 01 17W	7.0000	1.5000	10.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS463	68 30 26N	147 11 28W	7.0000	2.0000	15.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS464	68 35 41N	147 00 29W	10.0000	2.0000	15.0000	0.3000	300.0000	0.5000L	200.0000L	10.0000N
PS465	68 31 24N	147 05 18W	7.0000	2.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000L	10.0000N
PS466	68 41 46N	148 55 21W	20.0000	0.5000	1.0000	0.1000	5000.0000G	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS467	68 34 17N	147 00 27W	7.0000	1.5000	2.0000	0.3000	300.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS468	68 42 05N	148 49 27W	10.0000	1.5000	0.7000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS469	68 40 16N	148 53 02W	10.0000	1.5000	0.7000	0.3000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS470	68 40 52N	148 43 56W	10.0000	1.5000	0.7000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS471	68 42 49N	148 48 54W	10.0000	2.0000	1.5000	0.5000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS472	68 40 50N	148 43 27W	10.0000	2.0000	0.7000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS473	68 39 06N	148 49 53W	10.0000	2.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS474	68 39 02N	148 41 00W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS475	68 37 12N	148 41 33W	10.0000	2.0000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS476	68 37 28N	148 30 57W	10.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS477	68 34 38N	148 32 00W	10.0000	2.0000	7.0000	0.3000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS478	68 35 33N	148 26 13W	10.0000	2.0000	3.0000	0.5000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS479	68 34 36N	148 31 32W	7.0000	1.5000	1.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS480	68 32 22N	148 29 20W	10.0000	2.0000	1.5000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS481	68 32 53N	148 27 22W	7.0000	1.5000	5.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS482	68 31 53N	148 22 24W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS483	68 31 42N	148 32 55W	2.0000	3.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS484	68 32 59N	148 16 39W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS485	68 31 34N	148 32 56W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS486	68 33 55N	148 13 58W	2.0000	2.0000	20.0000G	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS487	68 31 03N	148 16 13W	5.0000	1.5000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS488	68 35 10N	148 17 30W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS489	68 31 03N	148 15 51W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS440	68 32 46N	148 45 20W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS441	68 19 41N	148 25 08W	150.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS442	68 34 31N	148 43 20W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS443	68 22 29N	148 19 26W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS444	68 35 29N	148 36 26W	150.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS445	68 22 23N	148 19 09W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS446	68 35 25N	148 35 58W	200.0000	2000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	300.0000	100.0000
PS447	68 34 19N	148 45 01W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	15.0000
PS448	68 33 27N	147 20 35W	100.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	7.0000
PS449	68 35 43N	148 42 15W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS450	68 33 27N	147 20 12W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS451	68 35 35N	147 21 34W	50.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS452	68 30 18N	147 22 08W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	20.0000
PS453	68 35 41N	147 21 22W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS454	68 30 17N	147 25 51W	200.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	300.0000	70.0000
PS455	68 32 54N	147 20 30W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	100.0000	15.0000
PS456	68 30 27N	147 25 37W	200.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS457	68 30 25N	147 24 12W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS458	68 30 12N	147 12 26W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	20.0000
PS459	68 31 05N	147 16 03W	150.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS460	68 31 17N	147 06 03W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	15.0000
PS461	68 31 03N	147 16 20W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS462	68 31 28N	147 01 17W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS463	68 30 26N	147 11 28W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS464	68 35 41N	147 00 29W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS465	68 31 24N	147 05 18W	200.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS466	68 41 46N	148 55 21W	10.0000L	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	100.0000	20.0000	50.0000
PS467	68 34 17N	147 00 27W	200.0000	2000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000
PS468	68 42 05N	148 49 27W	200.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS469	68 40 16N	148 53 02W	200.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS470	68 40 52N	148 43 56W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS471	68 42 49N	148 48 54W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS472	68 40 50N	148 43 27W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	300.0000	70.0000
PS473	68 39 06N	148 49 53W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS474	68 39 02N	148 41 00W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS475	68 37 12N	148 41 33W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS476	68 37 28N	148 30 57W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS477	68 34 38N	148 32 00W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS478	68 35 33N	148 26 13W	200.0000	2000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS479	68 34 36N	148 31 32W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS480	68 32 22N	148 29 20W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS481	68 32 53N	148 27 22W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS482	68 31 53N	148 22 24W	150.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	10.0000
PS483	68 31 42N	148 32 55W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS484	68 32 59N	148 16 39W	150.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS485	68 31 34N	148 32 56W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS486	68 33 55N	148 13 58W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS487	68 31 03N	148 16 13W	150.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	10.0000
PS488	68 35 10N	148 17 30W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS489	68 31 03N	148 15 51W	100.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	15.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS440	68 32 46N	148 45 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS441	68 19 41N	148 25 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS442	68 34 31N	148 43 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS443	68 22 29N	148 19 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS444	68 35 29N	148 36 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS445	68 22 23N	148 19 09W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS446	68 35 25N	148 35 58W	70.0000	20.0000	20.0000L	150.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS447	68 34 19N	148 45 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS448	68 33 27N	147 20 35W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS449	68 35 43N	148 42 15W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS450	68 33 27N	147 20 12W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS451	68 35 35N	147 21 34W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS452	68 30 18N	147 22 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS453	68 35 41N	147 21 22W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS454	68 30 17N	147 25 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS455	68 32 54N	147 20 30W	30.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS456	68 30 27N	147 25 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS457	68 30 25N	147 24 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS458	68 30 12N	147 12 26W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS459	68 31 05N	147 16 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS460	68 31 17N	147 06 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS461	68 31 03N	147 16 20W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS462	68 31 28N	147 01 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS463	68 30 26N	147 11 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS464	68 35 41N	147 00 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS465	68 31 24N	147 05 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS466	68 41 46N	148 55 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS467	68 34 17N	147 00 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS468	68 42 05N	148 49 27W	50.0000	10.0000	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS469	68 40 16N	148 53 02W	50.0000	10.0000	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS470	68 40 52N	148 43 56W	50.0000	5.0000L	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS471	68 42 49N	148 48 54W	50.0000	5.0000L	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS472	68 40 50N	148 43 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS473	68 39 06N	148 49 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS474	68 39 02N	148 41 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS475	68 37 12N	148 41 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS476	68 37 28N	148 30 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS477	68 34 38N	148 32 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS478	68 35 33N	148 26 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS479	68 34 36N	148 31 32W	50.0000	20.0000	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS480	68 32 22N	148 29 20W	50.0000	20.0000	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS481	68 32 53N	148 27 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS482	68 31 53N	148 22 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS483	68 31 42N	148 32 55W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS484	68 32 59N	148 16 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS485	68 31 34N	148 32 56W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS486	68 33 55N	148 13 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS487	68 31 03N	148 16 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS488	68 35 10N	148 17 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS489	68 31 03N	148 15 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS440	68 32 46N	148 45 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS441	68 19 41N	148 25 08W	500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	90.0000
PS442	68 34 31N	148 43 20W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS443	68 22 29N	148 19 26W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	120.0000
PS444	68 35 29N	148 36 26W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS445	68 22 23N	148 19 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS446	68 35 25N	148 35 58W	500.0000	300.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	250.0000
PS447	68 34 19N	148 45 01W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	110.0000
PS448	68 33 27N	147 20 35W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	70.0000
PS449	68 35 43N	148 42 15W	200.0000	300.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	170.0000
PS450	68 33 27N	147 20 12W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	60.0000
PS451	68 35 35N	147 21 34W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	70.0000
PS452	68 30 18N	147 22 08W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS453	68 35 41N	147 21 22W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	70.0000
PS454	68 30 17N	147 25 51W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	300.0000	0.0000B	160.0000
PS455	68 32 54N	147 20 30W	500.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000
PS456	68 30 27N	147 25 37W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	170.0000
PS457	68 30 25N	147 24 12W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS458	68 30 12N	147 12 26W	300.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS459	68 31 05N	147 16 03W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	120.0000
PS460	68 31 17N	147 06 03W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	140.0000
PS461	68 31 03N	147 16 20W	500.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS462	68 31 28N	147 01 17W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	110.0000
PS463	68 30 26N	147 11 28W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS464	68 35 41N	147 00 29W	700.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS465	68 31 24N	147 05 18W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	140.0000
PS466	68 41 46N	148 55 21W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	500.0000	70.0000	0.0000B	250.0000
PS467	68 34 17N	147 00 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	200.0000
PS468	68 42 05N	148 49 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	190.0000
PS469	68 40 16N	148 53 02W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	200.0000
PS470	68 40 52N	148 43 56W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS471	68 42 49N	148 48 54W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS472	68 40 50N	148 43 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS473	68 39 06N	148 49 53W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS474	68 39 02N	148 41 00W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS475	68 37 12N	148 41 33W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	190.0000
PS476	68 37 28N	148 30 57W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	120.0000
PS477	68 34 38N	148 32 00W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
PS478	68 35 33N	148 26 13W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	160.0000
PS479	68 34 36N	148 31 32W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS480	68 32 22N	148 29 20W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	170.0000
PS481	68 32 53N	148 27 22W	200.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	110.0000
PS482	68 31 53N	148 22 24W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	140.0000
PS483	68 31 42N	148 32 55W	700.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	80.0000
PS484	68 32 59N	148 16 39W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	100.0000
PS485	68 31 34N	148 32 56W	700.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	30.0000	0.0000B	100.0000
PS486	68 33 55N	148 13 58W	1000.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	80.0000
PS487	68 31 03N	148 16 13W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	110.0000
PS488	68 35 10N	148 17 30W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	90.0000
PS489	68 31 03N	148 15 51W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	90.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS490	68 36 37N	148 23 02W	5.0000	1.5000	10.0000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS491	68 32 59N	148 15 01W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS492	68 38 18N	148 26 22W	10.0000	2.0000	15.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS493	68 34 35N	148 19 55W	10.0000	1.5000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS494	68 42 27N	148 36 04W	15.0000	1.5000	0.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS495	68 34 41N	148 20 18W	5.0000	1.5000	5.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS496	68 40 15N	148 28 46W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS497	68 37 24N	148 17 55W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS498	68 41 25N	148 20 59W	0.5000	1.5000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS499	68 37 38N	148 22 31W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS500	68 41 24N	148 20 31W	2.0000	1.5000	15.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS501	68 39 34N	148 34 40W	7.0000	1.5000	1.5000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS502	68 44 33N	148 18 20W	0.7000	2.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS503	68 41 19N	148 24 34W	1.0000	1.5000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS504	68 44 29N	148 18 41W	1.0000	2.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS505	68 39 27N	148 13 26W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS506	68 41 20N	148 16 28W	7.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS507	68 42 00N	147 13 06W	3.0000	1.5000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS508	68 41 14N	148 16 06W	1.5000	2.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS509	68 41 49N	147 13 25W	5.0000	1.0000	10.0000	0.3000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS510	68 42 57N	147 19 00W	0.3000	2.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS511	68 40 23N	147 18 49W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS512	68 42 47N	147 23 39W	5.0000	2.0000	20.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS513	68 40 11N	147 19 33W	5.0000	2.0000	20.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS514	68 41 37N	147 27 21W	2.0000	3.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS515	68 42 00N	147 22 50W	5.0000	1.5000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS516	68 36 00N	147 32 59W	5.0000	5.0000	15.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS517	68 42 56N	147 34 57W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS518	68 38 01N	147 29 06W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS519	68 35 28N	147 31 18W	5.0000	2.0000	10.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS520	68 35 35N	147 21 50W	2.0000	2.0000	15.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS521	68 35 30N	147 30 56W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS522	68 35 43N	147 21 33W	1.0000	3.0000	15.0000	0.1000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS523	68 37 21N	147 31 17W	5.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS524	68 38 24N	147 13 08W	5.0000	1.5000	10.0000	0.3000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS525	68 38 05N	147 21 08W	5.0000	1.5000	10.0000	0.3000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS526	68 39 30N	147 09 27W	5.0000	1.5000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS527	68 36 26N	147 15 35W	3.0000	3.0000	15.0000	0.2000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS528	68 42 10N	147 02 24W	3.0000	1.0000	15.0000	0.2000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS529	68 39 43N	147 13 54W	5.0000	1.5000	10.0000	0.3000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS530	68 42 15N	147 02 42W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS531	68 40 37N	147 10 07W	5.0000	2.0000	10.0000	0.3000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS532	68 40 01N	147 01 54W	7.0000	2.0000	5.0000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS533	68 43 50N	147 03 46W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS534	68 37 32N	147 07 26W	0.5000	3.0000	20.0000	0.0700	20.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS535	68 44 00N	147 03 54W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS536	68 36 05N	147 07 07W	2.0000	5.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS537	68 37 17N	147 10 05W	3.0000	2.0000	10.0000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS538	68 34 53N	147 11 50W	5.0000	2.0000	10.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS539	68 35 06N	147 08 16W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CU	S-CR	S-CU
PS490	68 36 37N	148 23 02W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	20.0000
PS491	68 32 59N	148 15 01W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS492	68 38 18N	148 26 22W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS493	68 34 35N	148 19 55W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS494	68 42 27N	148 36 04W	150.0000	1000.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	70.0000	150.0000	70.0000
PS495	68 34 41N	148 20 18W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	20.0000
PS496	68 40 15N	148 28 46W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS497	68 37 24N	148 17 55W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS498	68 41 25N	148 20 59W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS499	68 37 38N	148 22 31W	50.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS500	68 41 24N	148 20 31W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS501	68 39 34N	148 34 40W	150.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS502	68 44 33N	148 18 20W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS503	68 41 19N	148 24 34W	50.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS504	68 44 29N	148 18 41W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS505	68 39 27N	148 13 26W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS506	68 41 20N	148 16 28W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS507	68 42 00N	147 13 08W	150.0000	500.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	10.0000
PS508	68 41 14N	148 16 06W	70.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS509	68 41 49N	147 13 25W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS510	68 42 57N	147 19 00W	10.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS511	68 40 23N	147 18 49W	70.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS512	68 42 47N	147 23 39W	200.0000	1000.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS513	68 40 11N	147 19 33W	200.0000	1000.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS514	68 41 37N	147 27 21W	100.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS515	68 42 00N	147 22 50W	150.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	10.0000
PS516	68 36 00N	147 32 59W	150.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS517	68 42 56N	147 34 57W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	20.0000
PS518	68 38 01N	147 29 06W	150.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	20.0000
PS519	68 35 28N	147 31 18W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS520	68 35 35N	147 21 50W	100.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS521	68 35 30N	147 30 56W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS522	68 35 43N	147 21 33W	20.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS523	68 37 21N	147 31 17W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	10.0000
PS524	68 38 24N	147 13 08W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS525	68 38 05N	147 21 08W	200.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS526	68 39 30N	147 09 27W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS527	68 36 26N	147 15 35W	150.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS528	68 42 10N	147 02 24W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS529	68 39 43N	147 13 54W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS530	68 42 15N	147 02 42W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS531	68 40 37N	147 10 07W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS532	68 40 01N	147 01 54W	200.0000	2000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS533	68 43 50N	147 03 46W	100.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	7.0000
PS534	68 37 32N	147 07 26W	20.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS535	68 44 00N	147 03 54W	100.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	5.0000
PS536	68 36 05N	147 07 07W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS537	68 37 17N	147 10 05W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	50.0000	10.0000
PS538	68 34 53N	147 11 50W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS539	68 35 06N	147 08 16W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	20.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS490	68 36 37N	148 23 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS491	68 32 59N	148 15 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS492	68 38 18N	148 26 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS493	68 34 35N	148 19 55W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS494	68 42 27N	148 36 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS495	68 34 41N	148 20 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS496	68 40 15N	148 28 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS497	68 37 24N	148 17 55W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS498	68 41 25N	148 20 59W	30.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS499	68 37 38N	148 22 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	30.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS500	68 41 24N	148 20 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS501	68 39 34N	148 34 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS502	68 44 33N	148 18 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS503	68 41 19N	148 24 34W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS504	68 44 29N	148 18 41W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS505	68 39 27N	148 13 26W	30.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS506	68 41 20N	148 16 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS507	68 42 00N	147 13 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS508	68 41 14N	148 16 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS509	68 41 49N	147 13 25W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS510	68 42 57N	147 19 00W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS511	68 40 23N	147 18 49W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS512	68 42 47N	147 23 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS513	68 40 11N	147 19 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS514	68 41 37N	147 27 21W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS515	68 42 00N	147 22 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS516	68 36 00N	147 32 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS517	68 42 56N	147 34 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS518	68 38 01N	147 29 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS519	68 35 28N	147 31 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS520	68 35 35N	147 21 50W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS521	68 35 30N	147 30 56W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS522	68 35 43N	147 21 33W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS523	68 37 21N	147 31 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS524	68 38 24N	147 13 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS525	68 38 05N	147 21 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS526	68 39 30N	147 09 27W	50.0000	10.0000	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS527	68 36 26N	147 15 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS528	68 42 10N	147 02 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS529	68 39 43N	147 13 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS530	68 42 15N	147 02 42W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS531	68 40 37N	147 10 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS532	68 40 01N	147 01 54W	50.0000	10.0000	20.0000L	100.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS533	68 43 50N	147 03 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS534	68 37 32N	147 07 26W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS535	68 44 00N	147 03 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS536	68 36 05N	147 07 07W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS537	68 37 17N	147 10 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS538	68 34 53N	147 11 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS539	68 35 06N	147 08 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS490	68 36 37N	148 23 02W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS491	68 32 59N	148 15 01W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	110.0000
PS492	68 38 18N	148 26 22W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	120.0000
PS493	68 34 35N	148 19 55W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS494	68 42 27N	148 36 04W	200.0000	200.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS495	68 34 41N	148 20 18W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS496	68 40 15N	148 28 46W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	80.0000
PS497	68 37 24N	148 17 55W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	90.0000
PS498	68 41 25N	148 20 59W	1000.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS499	68 37 38N	148 22 31W	1000.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	90.0000
PS500	68 41 24N	148 20 31W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	100.0000
PS501	68 39 34N	148 34 40W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	160.0000
PS502	68 44 33N	148 18 20W	1000.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS503	68 41 19N	148 24 34W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS504	68 44 29N	148 18 41W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS505	68 39 27N	148 13 26W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000
PS506	68 41 20N	148 16 28W	300.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	110.0000
PS507	68 42 00N	147 13 08W	1000.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	75.0000
PS508	68 41 14N	148 16 06W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS509	68 41 49N	147 13 25W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS510	68 42 57N	147 19 00W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	45.0000
PS511	68 40 23N	147 18 49W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS512	68 42 47N	147 23 39W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	80.0000
PS513	68 40 11N	147 19 33W	700.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	110.0000
PS514	68 41 37N	147 27 21W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	70.0000
PS515	68 42 00N	147 22 50W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	50.0000
PS516	68 36 00N	147 32 59W	500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	100.0000
PS517	68 42 56N	147 34 57W	1000.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	110.0000
PS518	68 38 01N	147 29 06W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	90.0000
PS519	68 35 28N	147 31 18W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	110.0000
PS520	68 35 35N	147 21 50W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	65.0000
PS521	68 35 30N	147 30 56W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	75.0000
PS522	68 35 43N	147 21 33W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS523	68 37 21N	147 31 17W	700.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	130.0000
PS524	68 38 24N	147 13 08W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	150.0000
PS525	68 38 05N	147 21 08W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	160.0000
PS526	68 39 30N	147 09 27W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS527	68 36 26N	147 15 35W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	100.0000
PS528	68 42 10N	147 02 24W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	110.0000
PS529	68 39 43N	147 13 54W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	150.0000
PS530	68 42 15N	147 02 42W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000
PS531	68 40 37N	147 10 07W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	140.0000
PS532	68 40 01N	147 01 54W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	200.0000
PS533	68 43 50N	147 03 46W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	70.0000
PS534	68 37 32N	147 07 26W	700.0000	70.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	70.0000
PS535	68 44 00N	147 03 54W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	60.0000
PS536	68 36 05N	147 07 07W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	120.0000
PS537	68 37 17N	147 10 05W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	120.0000
PS538	68 34 53N	147 11 50W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	130.0000
PS539	68 35 06N	147 08 16W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	120.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS540	68 38 08N	147 43 59W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS541	68 36 31N	147 48 33W	1.5000	5.0000	20.0000	0.1000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS542	68 34 51N	147 38 07W	1.0000	2.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS543	68 36 25N	147 49 19W	5.0000	3.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS544	68 36 51N	147 37 50W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS545	68 35 50N	147 43 42W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS546	68 40 10N	147 45 17W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	300.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS547	68 33 59N	147 41 32W	10.0000	2.0000	3.0000	0.3000	700.0000	2.0000	200.0000N	10.0000N
PS548	68 39 27N	148 00 17W	10.0000	2.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS549	68 33 59N	147 41 10W	7.0000	5.0000	15.0000	0.2000	500.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS550	68 31 58N	148 08 56W	10.0000	1.0000	3.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS551	68 37 04N	147 41 24W	7.0000	1.5000	15.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS552	68 32 46N	148 01 00W	3.0000	2.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS553	68 38 37N	147 38 51W	3.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS554	68 30 53N	147 59 27W	10.0000	1.5000	1.5000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS555	68 38 38N	147 38 19W	7.0000	3.0000	20.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS556	68 30 58N	147 58 56W	10.0000	1.0000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS557	68 38 58N	147 55 49W	0.5000	2.0000	20.0000	0.1000	50.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS558	68 31 31N	148 06 19W	10.0000	1.5000	1.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS559	68 31 07N	148 03 32W	7.0000	1.5000	10.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS560	68 31 05N	148 03 05W	10.0000	1.0000	10.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS561	68 31 54N	147 52 35W	5.0000	1.5000	0.5000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS562	68 33 07N	147 46 26W	10.0000	1.5000	15.0000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS563	68 33 01N	147 46 49W	10.0000	2.0000	15.0000	0.2000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS564	68 31 23N	147 41 45W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS565	68 30 30N	147 39 59W	10.0000	1.5000	10.0000	0.2000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS566	68 31 32N	147 37 20W	1.0000	7.0000	20.0000	0.1000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS567	68 32 03N	147 33 43W	10.0000	1.5000	15.0000	0.3000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS568	68 31 36N	147 33 23W	10.0000	2.0000	1.0000	0.5000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS569	68 32 04N	147 32 13W	1.0000	1.0000	20.0000	0.1000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS570	68 31 24N	147 30 16W	7.0000	1.5000	10.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS571	68 34 19N	147 51 05W	3.0000	1.5000	20.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS572	68 31 15N	147 30 44W	10.0000	2.0000	0.5000	0.5000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS573	68 35 39N	147 52 51W	5.0000	5.0000	20.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS574	68 33 52N	147 53 09W	7.0000	2.0000	2.0000	0.2000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS575	68 35 25N	148 07 18W	5.0000	2.0000	15.0000	0.2000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS576	68 35 47N	148 00 33W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS577	68 40 05N	148 05 16W	7.0000	2.0000	10.0000	0.2000	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS578	68 35 40N	148 01 03W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS579	68 42 35N	148 10 11W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS580	68 40 38N	148 06 52W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	10.0000N	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS581	68 41 01N	147 59 04W	3.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS582	68 40 46N	148 06 41W	5.0000	1.5000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS583	68 44 48N	148 01 26W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS584	68 40 30N	148 01 28W	7.0000	2.0000	10.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS585	68 44 08N	147 48 53W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS586	68 42 42N	147 58 25W	1.0000	5.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS587	68 43 59N	147 47 57W	1.5000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS588	68 43 01N	147 54 16W	1.0000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS589	68 43 12N	147 42 35W	7.0000	2.0000	10.0000	0.3000	500.0000	1.5000	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS540	68 38 08N	147 43 59W	100.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	200.0000	10.0000
PS541	68 36 31N	147 48 33W	50.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS542	68 34 51N	147 38 07W	20.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	100.0000	5.0000
PS543	68 36 25N	147 49 19W	100.0000	700.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS544	68 36 51N	147 37 50W	100.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS545	68 35 50N	147 43 42W	100.0000	500.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS546	68 40 10N	147 45 17W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	100.0000	10.0000
PS547	68 33 59N	147 41 32W	200.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS548	68 39 27N	148 00 17W	200.0000	1500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS549	68 33 59N	147 41 10W	200.0000	1000.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	50.0000
PS550	68 31 58N	148 08 56W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS551	68 37 04N	147 41 24W	200.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	200.0000	30.0000
PS552	68 32 46N	148 01 00W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS553	68 38 37N	147 38 51W	200.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS554	68 30 53N	147 59 27W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS555	68 38 38N	147 38 19W	200.0000	1500.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	20.0000	200.0000	50.0000
PS556	68 30 58N	147 58 56W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS557	68 38 58N	147 55 49W	30.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000N
PS558	68 31 31N	148 06 19W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS559	68 31 07N	148 03 32W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS560	68 31 05N	148 03 05W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS561	68 31 54N	147 52 35W	200.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS562	68 33 07N	147 46 26W	200.0000	1500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	70.0000
PS563	68 33 01N	147 46 49W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	50.0000
PS564	68 31 23N	147 41 45W	100.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	20.0000
PS565	68 30 30N	147 39 59W	100.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	30.0000
PS566	68 31 32N	147 37 20W	20.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	15.0000
PS567	68 32 03N	147 33 43W	200.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	200.0000	50.0000
PS568	68 31 36N	147 33 23W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS569	68 32 04N	147 32 13W	20.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS570	68 31 24N	147 30 16W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	200.0000	20.0000
PS571	68 34 19N	147 51 05W	100.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS572	68 31 15N	147 30 44W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	70.0000
PS573	68 35 39N	147 52 51W	100.0000	500.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	150.0000	10.0000
PS574	68 33 52N	147 53 09W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	20.0000
PS575	68 36 25N	148 07 18W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	150.0000	15.0000
PS576	68 35 47N	148 00 33W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS577	68 40 05N	148 05 16W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS578	68 35 40N	148 01 03W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS579	68 42 35N	148 10 11W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS580	68 40 38N	148 06 52W	150.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS581	68 41 01N	147 59 04W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	15.0000
PS582	68 40 46N	148 06 41W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS583	68 44 48N	148 01 26W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	7.0000
PS584	68 40 30N	148 01 28W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS585	68 44 08N	147 48 53W	150.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	7.0000
PS586	68 42 42N	147 58 25W	70.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	100.0000	7.0000
PS587	68 43 59N	147 47 57W	70.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	7.0000
PS588	68 43 01N	147 54 16W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000N
PS589	68 43 12N	147 42 35W	150.0000	2000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	200.0000	100.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS540	68 38 08N	147 43 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS541	68 36 31N	147 48 33W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS542	68 34 51N	147 36 07W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS543	68 36 25N	147 49 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS544	68 36 51N	147 37 50W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS545	68 35 50N	147 43 42W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS546	68 40 10N	147 45 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS547	68 33 59N	147 41 32W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS548	68 39 27N	148 00 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS549	68 33 59N	147 41 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS550	68 31 58N	148 08 56W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS551	68 37 04N	147 41 24W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS552	68 32 46N	148 01 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS553	68 36 37N	147 38 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS554	68 30 53N	147 59 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS555	68 38 38N	147 38 19W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS556	68 30 58N	147 58 56W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS557	68 39 58N	147 55 49W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS558	68 31 31N	148 06 19W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS559	68 31 07N	148 03 32W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS560	68 31 05N	148 03 05W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS561	68 31 54N	147 52 35W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS562	68 33 07N	147 46 26W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS563	68 33 01N	147 46 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS564	68 31 23N	147 41 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS565	68 30 30N	147 39 59W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS566	68 31 32N	147 37 20W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS567	68 32 03N	147 33 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS568	68 31 36N	147 33 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS569	68 32 04N	147 32 13W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS570	68 31 24N	147 30 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS571	68 34 19N	147 51 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS572	68 31 15N	147 30 44W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS573	68 35 39N	147 52 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS574	68 33 52N	147 53 09W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS575	68 36 25N	148 07 18W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS576	68 35 47N	148 00 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS577	68 40 05N	148 05 16W	100.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS578	68 35 40N	148 01 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS579	68 42 35N	148 10 11W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS580	68 40 38N	148 06 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS581	68 41 01N	147 59 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS582	68 40 46N	148 06 41W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS583	68 44 48N	148 01 26W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS584	68 40 30N	148 01 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS585	68 44 08N	147 48 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS586	68 42 42N	147 58 25W	30.0000	5.0000N	20.0000N	70.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS587	68 43 59N	147 47 57W	20.0000	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS588	68 43 01N	147 54 16W	20.0000	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS589	68 43 12N	147 42 35W	100.0000	20.0000	20.0000L	100.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS540	68 38 08N	147 43 59W	1000.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	100.0000
PS541	68 36 31N	147 48 33W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	20.0000	0.0000B	90.0000
PS542	68 34 51N	147 38 07W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	95.0000
PS543	68 36 25N	147 49 19W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS544	68 36 51N	147 37 50W	1000.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	90.0000
PS545	68 35 50N	147 43 42W	1500.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	80.0000
PS546	68 40 10N	147 45 17W	1500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	120.0000
PS547	68 33 59N	147 41 32W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	200.0000
PS548	68 39 27N	148 00 17W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS549	68 33 59N	147 41 10W	700.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS550	68 31 58N	148 05 56W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	110.0000
PS551	68 37 04N	147 41 24W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	150.0000
PS552	68 32 46N	148 01 00W	700.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	130.0000
PS553	68 38 37N	147 38 51W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	160.0000
PS554	68 30 53N	147 59 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	300.0000	0.0000B	170.0000
PS555	68 38 38N	147 38 19W	700.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	150.0000
PS556	68 30 58N	147 58 56W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	300.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS557	68 38 58N	147 55 49W	1500.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	55.0000
PS558	68 31 31N	148 06 19W	500.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	110.0000
PS559	68 31 07N	148 03 32W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	500.0000	100.0000	0.0000B	130.0000
PS560	68 31 05N	148 03 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	100.0000
PS561	68 31 54N	147 52 35W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS562	68 33 07N	147 46 26W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	200.0000
PS563	68 33 01N	147 46 49W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	130.0000
PS564	68 31 23N	147 41 45W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000
PS565	68 30 30N	147 39 59W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	95.0000
PS566	68 31 32N	147 37 20W	1000.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	75.0000
PS567	68 32 03N	147 33 43W	700.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
PS568	68 31 36N	147 33 23W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	120.0000
PS569	68 32 04N	147 32 13W	1000.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	30.0000
PS570	68 31 24N	147 30 16W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	110.0000
PS571	68 34 19N	147 51 05W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	70.0000	0.0000B	110.0000
PS572	68 31 15N	147 30 44W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	220.0000
PS573	68 35 39N	147 52 51W	1000.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	85.0000
PS574	68 33 52N	147 53 09W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	190.0000
PS575	68 36 25N	148 07 18W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	130.0000
PS576	68 35 47N	148 00 33W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	110.0000
PS577	68 40 05N	148 05 16W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS578	68 35 40N	148 01 03W	500.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	110.0000
PS579	68 42 35N	148 10 11W	1000.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	90.0000
PS580	68 40 38N	148 06 52W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	50.0000	0.0000B	100.0000
PS581	68 41 01N	147 59 04W	1000.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	110.0000
PS582	68 40 46N	148 06 41W	1000.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	90.0000
PS583	68 44 48N	148 01 26W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	30.0000	0.0000B	90.0000
PS584	68 40 30N	148 01 28W	500.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	120.0000
PS585	68 44 08N	147 48 53W	1500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	70.0000
PS586	68 42 42N	147 58 25W	1500.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	60.0000
PS587	68 43 59N	147 47 57W	1500.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	65.0000
PS588	68 43 01N	147 54 16W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	10.0000	0.0000B	50.0000
PS589	68 43 12N	147 42 35W	500.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	240.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS590	68 43 07N	147 53 48W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS591	68 58 26N	147 07 08W	5.0000	3.0000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS592	68 41 40N	147 49 51W	10.0000	2.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS593	68 58 58N	147 12 58W	1.5000	3.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS594	68 42 34N	147 38 44W	5.0000	2.0000	20.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS595	68 56 17N	147 13 00W	1.0000	5.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS596	68 58 43N	147 02 57W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS597	68 55 30N	147 18 04W	1.0000	2.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS598	68 58 42N	147 09 30W	1.5000	5.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS599	68 56 27N	147 03 51W	10.0000	3.0000	5.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS600	68 59 12N	147 17 35W	1.5000	3.0000	20.0000	0.1000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS601	68 56 01N	147 03 05W	10.0000	2.0000	3.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS602	68 57 10N	147 16 59W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS603	68 52 45N	147 01 26W	0.3000	3.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS604	68 54 43N	147 19 53W	0.2000	1.5000	15.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS605	68 53 36N	147 11 17W	0.3000	7.0000	15.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS606	68 52 37N	147 07 19W	1.0000	7.0000	15.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS607	68 51 34N	147 14 22W	0.2000	5.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS608	68 52 44N	147 06 45W	0.3000	7.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS609	68 48 46N	147 11 14W	0.3000	3.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS610	68 54 50N	147 11 37W	1.5000	3.0000	15.0000	0.1000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS611	68 46 36N	147 11 01W	0.3000	2.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS612	68 53 05N	147 15 17W	0.5000	5.0000	20.0000	0.1000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS613	68 46 36N	147 11 24W	0.3000	2.0000	20.0000	0.0300	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS614	68 49 49N	147 09 53W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS615	68 46 37N	147 21 47W	3.0000	1.5000	15.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS616	68 50 27N	147 00 57W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS617	68 47 57N	147 17 30W	1.5000	1.5000	20.0000	0.1000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS618	68 49 18N	147 01 45W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS619	68 52 07N	147 23 44W	0.5000	3.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS620	68 49 10N	147 01 23W	0.5000	1.5000	20.0000	0.0700	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS621	68 51 58N	147 21 34W	1.0000	3.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS622	68 46 49N	147 07 14W	0.2000	1.5000	20.0000	0.0300	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS623	68 50 09N	147 21 25W	2.0000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS624	68 47 30N	147 08 16W	7.0000	1.5000	7.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS625	68 49 43N	147 23 53W	1.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS626	68 45 48N	147 16 38W	0.2000	1.5000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS627	68 49 26N	147 27 01W	2.0000	1.5000	20.0000	0.1500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS628	68 45 35N	147 16 44W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS629	68 48 55N	147 33 33W	0.2000	5.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS630	68 47 03N	147 21 18W	1.0000	1.5000	20.0000	0.0700	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS631	68 45 55N	147 32 31W	2.0000	1.0000	15.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS632	68 49 27N	147 15 57W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS633	68 46 07N	147 33 19W	3.0000	1.5000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS634	68 49 46N	147 21 03W	5.0000	1.5000	15.0000	0.1500	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS635	68 47 53N	147 41 57W	0.5000	1.5000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS636	68 49 09N	147 26 22W	1.5000	1.5000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS637	68 48 46N	147 37 32W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0300	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS638	68 48 56N	147 30 49W	5.0000	2.0000	20.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS639	68 51 53N	147 35 24W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0300	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS590	68 43 07N	147 53 48W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000L
PS591	68 58 26N	147 07 08W	70.0000	300.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	10.0000
PS592	68 41 40N	147 49 51W	100.0000	500.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS593	68 58 58N	147 12 58W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS594	68 42 34N	147 38 44W	100.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS595	68 56 17N	147 13 00W	30.0000	70.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS596	68 58 43N	147 02 57W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS597	68 55 30N	147 18 04W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	5.0000
PS598	68 58 42N	147 09 30W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	5.0000
PS599	68 56 27N	147 03 51W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS600	68 59 12N	147 17 35W	70.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	5.0000
PS601	68 56 01N	147 03 05W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS602	68 57 10N	147 16 59W	20.0000	30.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000
PS603	68 52 45N	147 01 26W	10.0000	20.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000L
PS604	68 54 43N	147 19 53W	10.0000N	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	20.0000	5.0000L
PS605	68 53 36N	147 11 17W	20.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000L
PS606	68 52 37N	147 07 19W	20.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	7.0000
PS607	68 51 34N	147 14 22W	10.0000L	20.0000L	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	30.0000	5.0000L
PS608	68 52 44N	147 06 45W	10.0000L	20.0000L	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000L
PS609	68 48 46N	147 11 14W	10.0000L	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000L
PS610	68 54 50N	147 11 37W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS611	68 46 36N	147 11 01W	10.0000L	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	30.0000	5.0000L
PS612	68 53 05N	147 15 17W	10.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	70.0000
PS613	68 46 36N	147 11 24W	10.0000L	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	30.0000	5.0000L
PS614	68 49 49N	147 09 53W	30.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	7.0000
PS615	68 46 37N	147 21 47W	100.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS616	68 50 27N	147 00 57W	50.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000
PS617	68 47 57N	147 17 30W	30.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	5.0000
PS618	68 49 18N	147 01 45W	70.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS619	68 52 07N	147 23 44W	10.0000L	30.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000
PS620	68 49 10N	147 01 23W	10.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000
PS621	68 51 58N	147 21 34W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000
PS622	68 46 49N	147 07 14W	10.0000L	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	30.0000	5.0000L
PS623	68 50 09N	147 21 25W	20.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	10.0000
PS624	68 47 30N	147 08 16W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	200.0000	50.0000
PS625	68 49 43N	147 23 53W	100.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	7.0000
PS626	68 45 48N	147 16 38W	10.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	30.0000	5.0000L
PS627	68 49 26N	147 27 01W	100.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS628	68 45 35N	147 16 44W	100.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS629	68 48 55N	147 33 33W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS630	68 47 03N	147 21 18W	50.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS631	68 45 55N	147 32 31W	150.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	20.0000
PS632	68 49 27N	147 15 57W	150.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS633	68 46 07N	147 33 19W	100.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS634	68 49 46N	147 21 03W	150.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	15.0000
PS635	68 47 53N	147 41 57W	20.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	7.0000
PS636	68 49 09N	147 26 22W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS637	68 45 46N	147 37 32W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS638	68 48 56N	147 30 49W	100.0000	700.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	15.0000
PS639	68 51 53N	147 35 24W	20.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS590	68 43 07N	147 53 48W	30.0000	5.0000N	20.0000N	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS591	68 58 26N	147 07 08W	100.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS592	68 41 40N	147 49 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS593	68 58 58N	147 12 58W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS594	68 42 34N	147 38 44W	100.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS595	68 56 17N	147 13 00W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS596	68 58 43N	147 02 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS597	68 55 30N	147 18 04W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS598	68 58 42N	147 09 30W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS599	68 56 27N	147 03 51W	100.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS600	68 59 12N	147 17 35W	100.0000	5.0000N	20.0000N	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS601	68 56 01N	147 03 05W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS602	68 57 10N	147 16 59W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS603	68 52 45N	147 01 26W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	15.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS604	68 54 43N	147 19 53W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000N	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS605	68 53 36N	147 11 17W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS606	68 52 37N	147 07 19W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS607	68 51 34N	147 14 22W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	5.0000	10.0000N	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS608	68 52 44N	147 06 45W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS609	68 48 46N	147 11 14W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS610	68 54 50N	147 11 37W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS611	68 46 36N	147 11 01W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS612	68 53 05N	147 15 17W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	20.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS613	68 46 36N	147 11 24W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	7.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS614	68 49 49N	147 09 53W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS615	68 46 37N	147 21 47W	30.0000	5.0000N	20.0000N	50.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS616	68 50 27N	147 00 57W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS617	68 47 57N	147 17 30W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS618	68 49 18N	147 01 45W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS619	68 52 07N	147 23 44W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS620	68 49 10N	147 01 23W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	20.0000	10.0000N	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS621	68 51 58N	147 21 34W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	70.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS622	68 46 49N	147 07 14W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000N	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS623	68 50 09N	147 21 25W	20.0000L	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS624	68 47 30N	147 08 16W	70.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS625	68 49 43N	147 23 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS626	68 45 48N	147 16 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS627	68 49 26N	147 27 01W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS628	68 45 35N	147 16 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS629	68 48 55N	147 33 33W	30.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS630	68 47 03N	147 21 18W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS631	68 45 55N	147 32 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS632	68 49 27N	147 15 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS633	68 46 07N	147 33 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS634	68 49 46N	147 21 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS635	68 47 53N	147 41 57W	30.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS636	68 49 09N	147 26 22W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS637	68 48 46N	147 37 32W	30.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS638	68 48 56N	147 30 49W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS639	68 51 53N	147 35 24W	30.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS590	68 43 07N	147 53 48W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	40.0000
PS591	68 58 26N	147 07 08W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	75.0000
PS592	68 41 40N	147 49 51W	1000.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	150.0000
PS593	68 58 58N	147 12 58W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	10.0000	0.0000B	60.0000
PS594	68 42 34N	147 38 44W	1000.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	50.0000	0.0000B	120.0000
PS595	68 56 17N	147 13 00W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	10.0000	0.0000B	55.0000
PS596	68 58 43N	147 02 57W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	90.0000
PS597	68 55 30N	147 18 04W	1000.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	70.0000
PS598	68 58 42N	147 09 30W	1000.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	65.0000
PS599	68 56 27N	147 03 51W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	150.0000
PS600	68 59 12N	147 17 35W	1500.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS601	68 56 01N	147 03 05W	300.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	170.0000
PS602	68 57 10N	147 16 59W	700.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	55.0000
PS603	68 52 45N	147 01 26W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	35.0000
PS604	68 54 43N	147 19 53W	700.0000	20.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	10.0000L	0.0000B	50.0000
PS605	68 53 36N	147 11 17W	700.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	50.0000
PS606	68 52 37N	147 07 19W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	50.0000
PS607	68 51 34N	147 14 22W	700.0000	20.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000N	10.0000L	0.0000B	45.0000
PS608	68 52 44N	147 06 45W	1000.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	40.0000
PS609	68 48 48N	147 11 14W	2000.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	60.0000
PS610	68 54 50N	147 11 37W	700.0000	70.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS611	68 46 36N	147 11 01W	1000.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	35.0000
PS612	68 53 05N	147 15 17W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	45.0000
PS613	68 46 36N	147 11 24W	1000.0000	20.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	130.0000
PS614	68 49 49N	147 09 53W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	60.0000
PS615	68 46 37N	147 21 47W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	100.0000
PS616	68 50 27N	147 00 57W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	45.0000
PS617	68 47 57N	147 17 30W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	60.0000
PS618	68 49 18N	147 01 45W	700.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS619	68 52 07N	147 23 44W	1000.0000	30.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	50.0000
PS620	68 49 10N	147 01 23W	700.0000	30.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	50.0000
PS621	68 51 58N	147 21 34W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	95.0000
PS622	68 46 49N	147 07 14W	700.0000	20.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	65.0000
PS623	68 50 09N	147 21 25W	1500.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	100.0000
PS624	68 47 30N	147 08 16W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	140.0000
PS625	68 49 43N	147 23 53W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	60.0000
PS626	68 45 48N	147 16 38W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS627	68 49 26N	147 27 01W	1000.0000	50.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	55.0000
PS628	68 45 35N	147 16 44W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	70.0000
PS629	68 48 55N	147 33 33W	2000.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	50.0000
PS630	68 47 03N	147 21 18W	1000.0000	30.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS631	68 45 55N	147 32 31W	700.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	100.0000
PS632	68 49 27N	147 15 57W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	60.0000
PS633	68 46 07N	147 33 19W	1000.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	70.0000
PS634	68 49 46N	147 21 03W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	70.0000
PS635	68 47 53N	147 41 57W	1500.0000	20.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS636	68 49 09N	147 26 22W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	70.0000
PS637	68 48 46N	147 37 32W	1500.0000	20.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	40.0000
PS638	68 48 56N	147 30 49W	1000.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	70.0000
PS639	68 51 53N	147 35 24W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	40.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS640	68 47 28N	147 32 30W	5.0000	2.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS641	68 49 28N	147 45 22W	0.5000	2.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS642	68 45 43N	147 25 52W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS643	68 48 54N	147 41 24W	1.0000	1.5000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS644	68 46 24N	147 25 45W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS645	68 53 27N	147 35 34W	5.0000	2.0000	15.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS646	68 52 36N	147 41 17W	3.0000	2.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS647	68 53 30N	147 37 45W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS648	68 55 40N	147 26 37W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS649	68 51 49N	147 43 33W	0.5000	3.0000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS650	68 56 47N	147 26 07W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS651	68 53 42N	147 27 02W	2.0000	3.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS652	68 58 29N	147 23 08W	1.0000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS653	68 53 42N	147 26 05W	0.5000	5.0000	20.0000	0.0300	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS654	68 57 36N	147 35 20W	0.2000	2.0000	20.0000	0.0300	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS655	68 55 19N	147 25 29W	1.0000	3.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS656	68 57 37N	147 45 08W	1.0000	3.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS657	68 57 15N	147 23 44W	1.0000	2.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS658	68 57 22N	147 44 22W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS659	68 59 34N	147 25 18W	1.0000	2.0000	20.0000	0.1000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS660	68 58 11N	147 48 45W	3.0000	3.0000	20.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS661	68 59 04N	147 33 57W	1.0000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS662	68 59 34N	147 51 59W	5.0000	3.0000	20.0000	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS663	68 55 10N	147 35 27W	10.0000	2.0000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS664	68 58 11N	148 00 16W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS665	68 54 21N	147 47 12W	7.0000	2.0000	10.0000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS666	68 56 03N	147 59 57W	10.0000	2.0000	10.0000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS667	68 54 32N	147 47 09W	0.5000	3.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS668	68 54 20N	147 55 53W	1.5000	3.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS669	68 55 36N	147 42 54W	1.0000	2.0000	15.0000	0.0700	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS670	68 53 10N	147 53 05W	7.0000	1.5000	0.7000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS671	68 55 17N	147 42 47W	7.0000	2.0000	10.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS672	68 52 26N	147 50 57W	7.0000	2.0000	1.0000	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS673	68 57 00N	147 49 27W	5.0000	2.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS674	68 54 27N	148 10 19W	7.0000	1.5000	3.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS675	68 57 51N	147 52 05W	2.0000	5.0000	15.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS676	68 52 57N	148 05 13W	2.0000	3.0000	15.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS677	68 59 23N	147 56 00W	1.0000	3.0000	15.0000	0.2000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS678	68 51 33N	148 02 36W	7.0000	1.5000	1.0000	0.1000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS679	68 56 38N	147 58 54W	2.0000	3.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS680	68 55 15N	148 02 43W	10.0000	1.5000	5.0000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS681	68 56 03N	147 56 27W	10.0000	1.5000	2.0000	0.3000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS682	68 53 33N	148 01 54W	1.0000	3.0000	20.0000	0.1500	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS683	68 53 53N	147 52 51W	1.0000	3.0000	20.0000	0.0700	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS684	68 51 51N	147 58 09W	7.0000	1.5000	1.0000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS685	68 53 05N	147 50 23W	15.0000	1.5000	1.0000	0.3000	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS686	68 49 10N	147 54 12W	0.5000	2.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS687	68 46 14N	147 45 52W	1.0000	2.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS688	68 50 43N	148 01 00W	7.0000	2.0000	5.0000	0.2000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS689	68 45 02N	147 42 24W	0.7000	3.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CO	S-CU	S-CR	S-CU
PS640	68 47 28N	147 32 30W	150.0000	700.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS641	68 49 28N	147 45 22W	20.0000	30.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS642	68 45 43N	147 25 52W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS643	68 48 54N	147 41 24W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	7.0000
PS644	68 46 24N	147 25 45W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS645	68 53 27N	147 35 34W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	20.0000
PS646	68 52 36N	147 41 17W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	20.0000
PS647	68 53 30N	147 37 45W	100.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	20.0000
PS648	68 55 40N	147 26 37W	100.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS649	68 51 49N	147 43 33W	20.0000	20.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS650	68 56 47N	147 26 07W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS651	68 53 42N	147 27 02W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	10.0000
PS652	68 58 29N	147 23 08W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS653	68 53 42N	147 26 05W	30.0000	20.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	7.0000
PS654	68 57 36N	147 35 20W	20.0000	20.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	20.0000	5.0000L
PS655	68 55 19N	147 25 29W	30.0000	30.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS656	68 57 37N	147 45 08W	50.0000	30.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS657	68 57 15N	147 23 44W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS658	68 57 22N	147 44 22W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS659	68 59 34N	147 25 18W	70.0000	70.0000	1.0000L	10.0000L	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS660	68 58 11N	147 48 45W	50.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	15.0000
PS661	68 59 04N	147 33 57W	70.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS662	68 59 34N	147 51 59W	70.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	20.0000
PS663	68 55 10N	147 35 27W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS664	68 58 11N	148 00 16W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	100.0000	10.0000
PS665	68 54 21N	147 47 12W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	30.0000
PS666	68 56 03N	147 59 57W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	30.0000
PS667	68 54 32N	147 47 09W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS668	68 54 20N	147 55 53W	50.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS669	68 55 36N	147 42 54W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS670	68 53 10N	147 53 05W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS671	68 55 17N	147 42 47W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS672	68 52 26N	147 50 57W	150.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS673	68 57 00N	147 49 27W	100.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	10.0000
PS674	68 54 27N	148 10 19W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	20.0000
PS675	68 57 51N	147 52 05W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	7.0000
PS676	68 52 57N	148 05 13W	50.0000	300.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	5.0000
PS677	68 59 23N	147 56 00W	50.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	30.0000	5.0000L
PS678	68 51 33N	148 02 36W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS679	68 56 38N	147 58 54W	50.0000	1000.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS680	68 55 15N	148 02 43W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	70.0000
PS681	68 56 03N	147 56 27W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000
PS682	68 53 33N	148 01 54W	20.0000	70.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS683	68 53 53N	147 52 51W	20.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS684	68 51 51N	147 58 09W	150.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	50.0000
PS685	68 53 05N	147 50 23W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	70.0000	150.0000	70.0000
PS686	68 49 10N	147 54 12W	20.0000	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS687	68 46 14N	147 45 52W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS688	68 50 43N	148 01 00W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	150.0000	50.0000
PS689	68 45 02N	147 42 24W	10.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	5.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS640	68 47 28N	147 32 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000L
PS641	68 49 28N	147 45 22W	30.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS642	68 45 43N	147 25 52W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS643	68 48 54N	147 41 24W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS644	68 46 24N	147 25 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS645	68 53 27N	147 35 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS646	68 52 36N	147 41 17W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS647	68 53 30N	147 37 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS648	68 55 40N	147 26 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS649	68 51 49N	147 43 33W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS650	68 56 47N	147 26 07W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS651	68 53 42N	147 27 02W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS652	68 58 29N	147 23 08W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS653	68 53 42N	147 26 05W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS654	68 57 36N	147 35 20W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS655	68 55 19N	147 25 29W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	15.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS656	68 57 37N	147 45 08W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS657	68 57 15N	147 23 44W	20.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS658	68 57 22N	147 44 22W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS659	68 59 34N	147 25 18W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS660	68 58 11N	147 48 45W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS661	68 59 04N	147 33 57W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS662	68 59 34N	147 51 59W	30.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS663	68 55 10N	147 35 27W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS664	68 58 11N	148 00 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS665	68 54 21N	147 47 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS666	68 56 03N	147 59 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS667	68 54 32N	147 47 09W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS668	68 54 20N	147 55 53W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS669	68 55 36N	147 42 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS670	68 53 10N	147 53 05W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS671	68 55 17N	147 42 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS672	68 52 26N	147 50 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS673	68 57 00N	147 49 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS674	68 54 27N	148 10 19W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS675	68 57 51N	147 52 05W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS676	68 52 57N	148 05 13W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS677	68 59 23N	147 56 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS678	68 51 33N	148 02 36W	50.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS679	68 56 38N	147 58 54W	30.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	20.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS680	68 55 15N	148 02 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS681	68 56 03N	147 56 27W	50.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS682	68 53 33N	148 01 54W	20.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS683	68 53 53N	147 52 51W	30.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS684	68 51 51N	147 58 09W	100.0000	10.0000	20.0000L	150.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS685	68 53 05N	147 50 23W	50.0000	5.0000N	20.0000L	300.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS686	68 49 10N	147 54 12W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS687	68 46 14N	147 45 52W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS688	68 50 43N	148 01 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	200.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS689	68 45 02N	147 42 24W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	7.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS640	68 47 28N	147 32 30W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	80.0000
PS641	68 49 28N	147 45 22W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	40.0000
PS642	68 45 43N	147 25 52W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	90.0000
PS643	68 48 54N	147 41 24W	1000.0000	30.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	20.0000	0.0000B	50.0000
PS644	68 46 24N	147 25 45W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	95.0000
PS645	68 53 27N	147 35 34W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	100.0000
PS646	68 52 36N	147 41 17W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	70.0000	0.0000B	150.0000
PS647	68 53 30N	147 37 45W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	75.0000
PS648	68 55 40N	147 26 37W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	70.0000
PS649	68 51 49N	147 43 33W	1000.0000	20.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	40.0000
PS650	68 56 47N	147 26 07W	700.0000	70.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	35.0000
PS651	68 53 42N	147 27 02W	700.0000	30.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS652	68 58 29N	147 23 08W	1000.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	30.0000
PS653	68 53 42N	147 26 05W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	30.0000
PS654	68 57 36N	147 35 20W	700.0000	20.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000N	10.0000L	0.0000B	45.0000
PS655	68 55 19N	147 25 29W	700.0000	20.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	40.0000
PS656	68 57 37N	147 45 08W	700.0000	20.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	45.0000
PS657	68 57 15N	147 23 44W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	55.0000
PS658	68 57 22N	147 44 22W	700.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	50.0000
PS659	68 59 34N	147 25 18W	1000.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	45.0000
PS660	68 56 11N	147 48 45W	700.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	55.0000
PS661	68 59 04N	147 33 57W	1000.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS662	68 59 34N	147 51 59W	700.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	50.0000
PS663	68 55 10N	147 35 27W	700.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	130.0000
PS664	68 58 11N	148 00 16W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	100.0000
PS665	68 54 21N	147 47 12W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	190.0000
PS666	68 56 03N	147 59 57W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	150.0000
PS667	68 54 32N	147 47 09W	500.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000	0.0000B	50.0000
PS668	68 54 20N	147 55 53W	500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	55.0000
PS669	68 55 36N	147 42 54W	700.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	30.0000
PS670	68 53 10N	147 53 05W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS671	68 55 17N	147 42 47W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	170.0000
PS672	68 52 26N	147 50 57W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	160.0000
PS673	68 57 00N	147 49 27W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	65.0000
PS674	68 54 27N	148 10 19W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	200.0000
PS675	68 57 51N	147 52 05W	500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	60.0000
PS676	68 52 57N	148 05 13W	700.0000	70.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	50.0000
PS677	68 59 23N	147 56 00W	500.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS678	68 51 33N	148 02 36W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	200.0000
PS679	68 56 38N	147 58 54W	700.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	60.0000
PS680	68 55 15N	148 02 43W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	200.0000
PS681	68 56 03N	147 56 27W	200.0000	200.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	270.0000
PS682	68 53 33N	148 01 54W	700.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	60.0000
PS683	68 53 53N	147 52 51W	700.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	10.0000L	0.0000B	50.0000
PS684	68 51 51N	147 58 09W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	320.0000
PS685	68 53 05N	147 50 23W	200.0000	200.0000	50.0000N	20.0000	500.0000	200.0000	0.0000B	320.0000
PS686	68 49 10N	147 54 12W	1500.0000	50.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS687	68 46 14N	147 45 52W	1500.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	70.0000
PS688	68 50 43N	148 01 00W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	300.0000	100.0000	0.0000B	280.0000
PS689	68 45 02N	147 42 24W	1000.0000	30.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	65.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS690	68 46 31N	147 52 28W	3.0000	1.5000	15.0000	0.1500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS691	68 45 43N	147 36 22W	1.5000	3.0000	15.0000	0.1000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS692	68 46 53N	147 51 15W	1.0000	1.5000	20.0000	0.0500	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS693	68 45 45N	147 59 39W	3.0000	1.5000	20.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS694	68 47 06N	148 02 37W	2.0000	2.0000	20.0000	0.0700	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS695	68 45 53N	147 59 39W	1.0000	2.0000	20.0000	0.0500	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS696	68 46 50N	148 07 12W	1.5000	3.0000	20.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS697	68 47 52N	148 04 31W	1.0000	3.0000	20.0000	0.1000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS698	68 50 30N	148 08 45W	5.0000	1.5000	5.0000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS699	68 49 03N	148 17 10W	3.0000	2.0000	15.0000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS700	68 53 21N	148 13 20W	5.0000	1.5000	0.5000	0.5000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS701	68 48 28N	148 20 45W	7.0000	1.0000	1.0000	0.2000	1000.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS702	68 48 58N	148 15 04W	3.0000	1.0000	10.0000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS703	68 46 41N	148 16 33W	2.0000	1.5000	15.0000	0.1000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS704	68 47 16N	148 20 32W	7.0000	1.5000	0.5000	0.3000	2000.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS705	68 50 44N	148 24 29W	7.0000	1.5000	0.2000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS706	68 47 33N	148 22 37W	7.0000	1.5000	0.7000	0.3000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS707	68 47 12N	148 28 28W	5.0000	1.5000	2.0000	0.2000	200.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS708	68 46 37N	148 18 55W	5.0000	1.5000	1.0000	0.3000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS709	68 33 23N	149 48 37W	7.0000	0.5000	0.5000	0.1500	5000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS710	68 49 16N	148 23 47W	10.0000	1.5000	0.2000	0.3000	5000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS711	68 34 48N	149 47 02W	7.0000	1.0000	0.5000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS712	68 50 44N	148 24 34W	15.0000	1.5000	0.2000	0.3000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS713	68 37 12N	149 59 20W	10.0000	0.7000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS714	68 36 24N	149 43 31W	7.0000	0.7000	0.7000	0.2000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS715	68 37 34N	149 39 11W	7.0000	0.7000	0.5000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS716	68 37 45N	149 42 12W	2.0000	0.7000	0.3000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS717	68 42 02N	149 46 16W	5.0000	0.7000	0.3000	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS718	68 42 28N	149 49 54W	5.0000	0.7000	0.2000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS719	68 43 29N	149 51 35W	3.0000	0.7000	0.1000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS720	68 44 07N	149 53 43W	10.0000	0.7000	0.1500	0.3000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS721	68 45 28N	149 51 57W	3.0000	0.5000	0.1000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS722	68 45 12N	149 46 10W	5.0000	0.7000	0.1000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS723	68 45 58N	149 32 15W	5.0000	0.5000	0.0700	0.2000	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS724	68 45 11N	149 26 44W	5.0000	0.5000	0.0500L	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS725	68 46 28N	149 24 33W	5.0000	0.7000	0.0500	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS726	68 45 46N	149 11 40W	5.0000	0.7000	0.0700	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS727	68 46 07N	149 10 16W	5.0000	0.7000	0.1000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS728	68 46 10N	149 04 30W	5.0000	0.7000	0.1000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS729	68 43 18N	148 43 04W	10.0000	1.5000	0.7000	0.3000	1500.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
PS730	68 44 34N	148 27 22W	2.0000	2.0000	20.0000	0.1000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS731	68 45 38N	148 28 37W	5.0000	1.5000	15.0000	0.2000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS732	68 27 41N	147 51 06W	7.0000	2.0000	10.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS733	68 24 54N	147 55 51W	10.0000	1.5000	10.0000	0.2000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS734	68 23 49N	148 02 38W	10.0000	1.0000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS735	68 30 43N	147 46 03W	10.0000	0.7000	0.1000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS736	68 33 11N	148 05 35W	7.0000	1.5000	7.0000	0.2000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS737	68 18 40N	147 40 39W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS738	68 18 28N	147 43 20W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS739	68 18 45N	148 03 20W	10.0000	1.0000	0.1500	0.5000	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

DATE 2/24/77

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS690	68 46 31N	147 52 28W	100.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	15.0000	150.0000	7.0000
PS691	68 45 43N	147 36 22W	50.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	70.0000	5.0000
PS692	68 46 53N	147 51 15W	20.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000L
PS693	68 45 45N	147 59 39W	100.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	10.0000
PS694	68 47 06N	148 02 37W	50.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS695	68 45 53N	147 59 39W	20.0000	30.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	5.0000
PS696	68 46 50N	148 07 12W	30.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS697	68 47 52N	148 04 31W	30.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000L	70.0000	5.0000
PS698	68 50 30N	148 08 45W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	20.0000
PS699	68 49 03N	148 17 10W	150.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS700	68 53 21N	148 13 20W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS701	68 48 28N	148 20 45W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	100.0000
PS702	68 48 58N	148 15 04W	150.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	70.0000	10.0000
PS703	68 46 41N	148 16 33W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	5.0000
PS704	68 47 16N	148 20 32W	200.0000	1000.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	150.0000	100.0000	100.0000
PS705	68 50 44N	148 24 29W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	50.0000
PS706	68 47 33N	148 22 37W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS707	68 47 12N	148 28 28W	150.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS708	68 46 37N	148 18 55W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	50.0000
PS709	68 33 23N	149 48 37W	20.0000	700.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	30.0000	30.0000	10.0000
PS710	68 49 16N	148 23 47W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	50.0000	100.0000	50.0000
PS711	68 34 48N	149 47 02W	50.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	10.0000
PS712	68 50 44N	148 24 34W	200.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS713	68 37 12N	149 59 20W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	50.0000	10.0000
PS714	68 36 24N	149 43 31W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	20.0000
PS715	68 37 34N	149 39 11W	100.0000	700.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	20.0000
PS716	68 37 45N	149 42 12W	70.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	10.0000
PS717	68 42 02N	149 46 16W	70.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	10.0000
PS718	68 42 28N	149 49 54W	100.0000	200.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	10.0000
PS719	68 43 29N	149 51 35W	100.0000	200.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	50.0000	7.0000
PS720	68 44 07N	149 53 43W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS721	68 45 28N	149 51 57W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	100.0000	10.0000
PS722	68 45 12N	149 46 10W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	15.0000
PS723	68 45 58N	149 32 15W	100.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	150.0000	20.0000
PS724	68 45 11N	149 26 44W	70.0000	150.0000	1.5000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	20.0000
PS725	68 46 28N	149 24 33W	100.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	50.0000
PS726	68 45 46N	149 11 40W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	30.0000
PS727	68 46 07N	149 10 16W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	20.0000
PS728	68 46 10N	149 04 30W	150.0000	500.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	20.0000
PS729	68 43 18N	148 43 04W	200.0000	1000.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS730	68 44 34N	148 27 22W	30.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	10.0000	50.0000	5.0000
PS731	68 45 38N	148 28 37W	100.0000	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	70.0000	15.0000
PS732	68 27 41N	147 51 06W	150.0000	300.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	30.0000
PS733	68 24 54N	147 55 51W	150.0000	300.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	20.0000
PS734	68 23 49N	148 02 38W	200.0000	700.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS735	68 30 43N	147 46 03W	200.0000	500.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS736	68 33 11N	148 05 35W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	100.0000	30.0000
PS737	68 18 40N	147 40 39W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
PS738	68 18 28N	147 43 20W	150.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS739	68 18 45N	148 03 20W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS690	68 46 31N	147 52 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS691	68 45 43N	147 36 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS692	68 46 53N	147 51 15W	50.0000	5.0000N	20.0000L	20.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS693	68 45 45N	147 59 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS694	68 47 06N	148 02 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS695	68 45 53N	147 59 39W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	30.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000N	10.0000N
PS696	68 46 50N	148 07 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS697	68 47 52N	148 04 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS698	68 50 30N	148 08 45W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS699	68 49 03N	148 17 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS700	68 53 21N	148 13 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
PS701	68 48 28N	148 20 45W	100.0000	20.0000	20.0000L	70.0000	70.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS702	68 48 58N	148 15 04W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS703	68 46 41N	148 16 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	30.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS704	68 47 16N	148 20 32W	70.0000	5.0000N	20.0000L	150.0000	70.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS705	68 50 44N	148 24 29W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS706	68 47 33N	148 22 37W	70.0000	5.0000N	20.0000L	100.0000	70.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS707	68 47 12N	148 28 28W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS708	68 46 37N	148 18 55W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS709	68 33 23N	149 48 37W	30.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS710	68 49 16N	148 23 47W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS711	68 34 48N	149 47 02W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS712	68 50 44N	148 24 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS713	68 37 12N	149 59 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS714	68 36 24N	149 43 31W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS715	68 37 34N	149 39 11W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS716	68 37 45N	149 42 12W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS717	68 42 02N	149 48 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS718	68 42 28N	149 49 54W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS719	68 43 29N	149 51 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS720	68 44 07N	149 53 43W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS721	68 45 28N	149 51 57W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS722	68 45 12N	149 46 10W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS723	68 45 58N	149 32 15W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS724	68 45 11N	149 26 44W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS725	68 46 28N	149 24 33W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS726	68 45 46N	149 11 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS727	68 46 07N	149 10 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS728	68 46 10N	149 04 30W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	10.0000L	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS729	68 43 18N	148 43 04W	50.0000	20.0000	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS730	68 44 34N	148 27 22W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	15.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
PS731	68 45 38N	148 28 37W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	15.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS732	68 27 41N	147 51 06W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS733	68 24 54N	147 55 51W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS734	68 23 49N	148 02 38W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS735	68 30 43N	147 46 03W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS736	68 33 11N	148 05 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS737	68 18 40N	147 40 39W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS738	68 18 28N	147 43 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS739	68 18 45N	148 03 20W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS690	68 46 31N	147 52 28W	1000.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	50.0000	0.0000B	85.0000
PS691	68 45 43N	147 36 22W	1000.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS692	68 46 53N	147 51 15W	1500.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS693	68 45 45N	147 59 39W	1000.0000	100.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	75.0000
PS694	68 47 06N	148 02 37W	1000.0000	70.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	40.0000
PS695	68 45 53N	147 59 39W	1000.0000	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS696	68 46 50N	148 07 12W	1000.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	50.0000
PS697	68 47 52N	148 04 31W	1000.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	60.0000
PS698	68 50 30N	148 08 45W	500.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS699	68 49 03N	148 17 10W	700.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000
PS700	68 53 21N	148 13 20W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	85.0000
PS701	68 48 28N	148 20 45W	200.0000	200.0000	50.0000N	50.0000	1000.0000	100.0000	0.0000B	530.0000
PS702	68 49 58N	148 15 04W	500.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	60.0000
PS703	68 46 41N	148 16 33W	500.0000	70.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	75.0000
PS704	68 47 16N	148 20 32W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	1500.0000	100.0000	0.0000B	790.0000
PS705	68 50 44N	148 24 29W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS706	68 47 33N	148 22 37W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	1000.0000	100.0000	0.0000B	440.0000
PS707	68 47 12N	148 28 26W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	150.0000
PS708	68 46 37N	148 18 55W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	150.0000
PS709	68 33 23N	149 48 37W	100.0000L	100.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	110.0000
PS710	68 49 16N	148 23 47W	100.0000L	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS711	68 34 48N	149 47 02W	100.0000L	100.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	70.0000
PS712	68 50 44N	148 24 34W	100.0000L	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	120.0000
PS713	68 37 12N	149 59 20W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	60.0000
PS714	68 36 24N	149 43 31W	100.0000L	150.0000	50.0000N	10.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	60.0000
PS715	68 37 34N	149 39 11W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	60.0000
PS716	68 37 45N	149 42 12W	100.0000L	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	60.0000
PS717	68 42 02N	149 48 16W	100.0000L	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	60.0000
PS718	68 42 28N	149 49 54W	100.0000L	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	60.0000
PS719	68 43 29N	149 51 35W	100.0000L	150.0000	50.0000N	15.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	60.0000
PS720	68 44 07N	149 53 43W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	300.0000	0.0000B	60.0000
PS721	68 45 28N	149 51 57W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	300.0000	0.0000B	50.0000
PS722	68 45 12N	149 46 10W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	60.0000
PS723	68 45 58N	149 32 15W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	40.0000
PS724	68 45 11N	149 26 44W	100.0000L	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	75.0000
PS725	68 46 28N	149 24 33W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	65.0000
PS726	68 45 46N	149 11 40W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	70.0000
PS727	68 46 07N	149 10 16W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	70.0000
PS728	68 46 10N	149 04 30W	100.0000L	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	60.0000
PS729	68 43 18N	148 43 04W	100.0000	300.0000	50.0000N	30.0000	500.0000	150.0000	0.0000B	190.0000
PS730	68 44 34N	148 27 22W	1500.0000	70.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	30.0000	0.0000B	40.0000
PS731	68 45 38N	148 28 37W	500.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	80.0000
PS732	68 27 41N	147 51 06W	300.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	50.0000	0.0000B	10.0000
PS733	68 24 54N	147 55 51W	500.0000	150.0000	50.0000N	20.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS734	68 23 49N	148 02 38W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	150.0000
PS735	68 30 43N	147 46 03W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000
PS736	68 33 11N	148 05 35W	200.0000	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	120.0000
PS737	68 18 40N	147 40 39W	100.0000L	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	90.0000
PS738	68 18 28N	147 43 20W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	100.0000	0.0000B	85.0000
PS739	68 18 45N	148 03 20W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	95.0000

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
PS740	68 19 04N	148 03 54W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS741	68 03 03N	147 45 00W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS742	68 02 56N	147 47 51W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS743	68 03 06N	147 48 46W	10.0000	1.0000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS744	68 03 17N	147 49 08W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS745	68 03 17N	147 48 40W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS746	68 02 29N	147 48 29W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS747	68 02 52N	147 50 03W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS748	68 03 09N	147 51 53W	10.0000	1.5000	0.1500	0.5000	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
PS740	68 19 04N	148 03 54W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS741	68 03 03N	147 45 00W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS742	68 02 56N	147 47 51W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS743	68 03 06N	147 48 46W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	70.0000	70.0000
PS744	68 03 17N	147 49 08W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS745	68 03 17N	147 46 40W	200.0000	500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS746	68 02 29N	147 48 29W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	150.0000	70.0000
PS747	68 02 52N	147 50 03W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000
PS748	68 03 09N	147 51 53W	200.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	150.0000	70.0000

STREAM SEDIMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
PS740	68 19 04N	148 03 54W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS741	68 03 03N	147 45 00W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS742	68 02 56N	147 47 51W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS743	68 03 06N	147 48 46W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS744	68 03 17N	147 49 08W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS745	68 03 17N	147 48 40W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS746	68 02 29N	147 48 29W	100.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS747	68 02 52N	147 50 03W	150.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS748	68 03 09N	147 51 53W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N

STREAM SEDEMENTS

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZN-P
PS740	68 19 04N	148 03 54W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	100.0000
PS741	68 03 03N	147 45 00W	100.0000L	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	130.0000
PS742	68 02 56N	147 47 51W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	140.0000
PS743	68 03 06N	147 48 46W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	150.0000	0.0000B	130.0000
PS744	68 03 17N	147 49 08W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	130.0000
PS745	68 03 17N	147 48 40W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000L	200.0000	0.0000B	130.0000
PS746	68 02 29N	147 48 29W	100.0000L	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	130.0000
PS747	68 02 52N	147 50 03W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	140.0000
PS748	68 03 09N	147 51 53W	100.0000L	150.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	150.0000	0.0000B	150.0000

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-FE%	S-MG%	S-CA%	S-TI%	S-MN	S-AG	S-AS	S-AU
75BR112X	68 18 28N	147 38 40W	15.0000	7.0000	20.0000G	0.0050	3000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR113A	68 18 35N	147 35 10W	2.0000	0.2000	3.0000	0.1000	150.0000	1.0000	200.0000	10.0000N
75BR113B	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.7000	20.0000	0.0300	1000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR113C	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.2000	5.0000	0.1000	300.0000	0.5000N	500.0000	10.0000N
75BR113D	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.2000	3.0000	0.0700	150.0000	0.5000N	500.0000	10.0000N
75BR113E	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.0700	20.0000	0.0050	1500.0000	7.0000	200.0000	10.0000N
75BR113S	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.5000	20.0000G	0.0200	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR113T	68 18 35N	147 35 10W	1.0000	0.7000	20.0000G	0.0050	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR118	68 16 00N	147 42 50W	15.0000	0.7000	1.0000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BR120	68 13 10N	147 44 25W	15.0000	0.0500	0.2000	0.0200	20.0000	7.0000	200.0000N	10.0000N
75BR121	68 10 50N	147 39 45W	3.0000	0.0500	2.0000	0.0300	100.0000	1.0000	200.0000N	10.0000N
75BE8BD	68 17 57N	147 14 30W	3.0000	0.5000	15.0000	0.1000	500.0000	0.5000N	200.0000	10.0000N
75BE138A	68 05 15N	149 25 15W	0.7000	0.0200	0.0500L	0.1000	50.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BE138B	68 05 15N	149 25 15W	15.0000	0.0300	0.0500N	0.1500	50.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
75BE138C	68 05 15N	149 25 15W	5.0000	0.2000	0.5000	0.1500	700.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS136RA	68 26 59N	147 55 24W	2.0000	0.1000	0.3000	0.1500	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS136RB	68 26 59N	147 55 24W	20.0000G	1.0000	10.0000	0.1500	5000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS232PA	68 02 05N	147 49 50W	7.0000	0.1000	0.5000	0.1500	50.0000	150.0000	200.0000N	10.0000N
PS232PB	68 02 05N	147 49 50W	7.0000	1.0000	15.0000	0.2000	700.0000	30.0000	200.0000N	10.0000N
PS332R	68 06 51N	149 21 34W	3.0000	0.1000	0.0500L	0.1500	50.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS333RA	68 06 16N	149 20 59W	2.0000	0.1500	0.0500L	0.2000	50.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS333RB	68 06 16N	149 20 59W	0.5000	0.1000	0.0500L	0.1500	20.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS333RC	68 06 16N	149 20 59W	0.2000	0.1000	0.0500L	0.2000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS535R	68 44 00N	147 03 54W	15.0000	0.7000	10.0000	0.0700	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS539R	68 35 06N	147 06 16W	1.0000	0.3000	1.0000	0.0700	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS563R	68 33 01N	147 46 49W	20.0000G	2.0000	1.5000	0.1000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS589R	68 43 12N	147 42 35W	20.0000	2.0000	0.2000	0.1500	300.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
PS647R	68 53 30N	147 37 45W	10.0000	1.5000	0.2000	0.5000	100.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76ABR46	68 02 55N	147 48 50W	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B
76ABR45	68 03 00N	147 47 30W	20.0000G	3.0000	20.0000G	0.1500	5000.0000G	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76ABR47	68 01 40N	147 52 30W	1.5000	0.1000	0.3000	0.0500	100.0000	30.0000	200.0000N	10.0000N
76ABR48	68 00 45N	147 54 15W	15.0000	10.0000	10.0000	1.0000	2000.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE412	68 01 10N	147 49 40W	0.5000	0.2000	20.0000	0.2000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE430B	68 28 45N	149 14 00W	3.0000	0.7000	20.0000	0.2000	500.0000	2.0000	200.0000N	10.0000N
76BE454	68 07 00N	149 25 30W	1.0000	0.1000	0.1000	0.1000	70.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE457X	68 07 15N	149 44 40W	20.0000G	0.0500	0.0500L	0.1500	100.0000	3.0000	200.0000N	10.0000N
76BE475A	68 10 40N	148 22 55W	15.0000	2.0000	0.1000	0.7000	500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE475B	68 10 40N	148 22 55W	20.0000G	5.0000	2.0000	0.2000	5000.0000G	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE476A	68 10 40N	148 23 55W	3.0000	0.5000	0.0500	0.3000	150.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N
76BE477	68 05 30N	148 14 40W	15.0000	10.0000	10.0000	0.7000	1500.0000	0.5000N	200.0000N	10.0000N

76 Rocks

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-B	S-BA	S-BE	S-BI	S-CD	S-CO	S-CR	S-CU
75RR112X	68 18 28N	147 38 40W	10.0000N	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000N	20.0000
75RR113A	68 18 35N	147 35 10W	30.0000	1500.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000	20.0000	70.0000
75RR113B	68 18 35N	147 35 10W	10.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	20.0000	7.0000
75RR113C	68 18 35N	147 35 10W	100.0000	2000.0000	1.0000N	10.0000N	100.0000	5.0000N	30.0000	20.0000
75RR113D	68 18 35N	147 35 10W	30.0000	300.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	20.0000	50.0000
75RR113E	68 18 35N	147 35 10W	10.0000	300.0000	1.0000N	10.0000N	500.0000G	5.0000N	10.0000N	300.0000
75RR113S	68 18 35N	147 35 10W	10.0000N	50.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000	10.0000
75RR113T	68 18 35N	147 35 10W	10.0000N	20.0000N	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000N	5.0000N
75RR118	68 16 00N	147 42 50W	150.0000	500.0000	5.0000	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	70.0000
75RR120	68 13 10N	147 44 25W	10.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000N	20000.0000G
75RR121	68 10 50N	147 39 45W	15.0000	100.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000	7000.0000
75RE88D	68 17 57N	147 14 30W	30.0000	200.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	10.0000	20.0000	300.0000
75BE138A	68 05 15N	149 25 15W	20.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	5.0000N	15.0000	5.0000
75BE138B	68 05 15N	149 25 15W	30.0000	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	20.0000	30.0000	50.0000
75BE138C	68 05 15N	149 25 15W	20.0000	70.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	10.0000	30.0000	20.0000
PS136RA	68 26 59N	147 55 24W	50.0000	500.0000	1.0000L	10.0000N	500.0000G	5.0000L	20.0000	7.0000
PS136RB	68 26 59N	147 55 24W	20.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	500.0000G	50.0000	200.0000	10.0000
PS232RA	68 02 05N	147 49 50W	50.0000	200.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	30.0000	30.0000	700.0000
PS232RB	68 02 05N	147 49 50W	50.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	50.0000	500.0000	150.0000
PS332R	68 06 51N	149 21 34W	50.0000	150.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS333RA	68 06 16N	149 20 59W	50.0000	150.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	10.0000
PS333RB	68 06 16N	149 20 59W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	20.0000	5.0000L
PS333RC	68 06 16N	149 20 59W	50.0000	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	20.0000	5.0000L
PS535R	68 44 00N	147 03 54W	10.0000L	100.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	30.0000	20.0000	20.0000
PS539R	68 35 06N	147 08 16W	100.0000	50.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000L	30.0000	5.0000
PS563R	68 33 01N	147 46 49W	10.0000L	500.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	50.0000	15.0000
PS589R	68 43 12N	147 42 35W	10.0000L	20.0000L	1.0000L	10.0000N	20.0000N	30.0000	100.0000	50.0000
PS647R	68 53 30N	147 37 45W	200.0000	1000.0000	2.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000L	200.0000	50.0000
76ARR46	68 02 55N	147 48 50W	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B
76ARR45	68 03 00N	147 47 30W	10.0000N	70.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	50.0000	300.0000	30.0000
76ARR47	68 01 40N	147 52 30W	10.0000L	5000.0000G	1.0000N	10.0000N	70.0000	5.0000N	10.0000N	1000.0000
76ARR48	68 00 45N	147 54 15W	10.0000L	30.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	100.0000	700.0000	150.0000
76BE412	68 01 10N	147 49 40W	20.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	5.0000	70.0000	30.0000
76BE430B	68 28 45N	149 14 00W	70.0000	1500.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	15.0000	500.0000	300.0000
76BE454	68 07 00N	149 25 30W	15.0000	150.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000N	50.0000	7.0000
76BE457X	68 07 15N	149 44 40W	30.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	15.0000	70.0000	30.0000
76BE475A	68 10 40N	148 22 55W	70.0000	700.0000	3.0000	10.0000N	20.0000N	20.0000	300.0000	100.0000
76BE475B	68 10 40N	148 22 55W	30.0000	300.0000	1.0000	10.0000N	20.0000N	100.0000	200.0000	70.0000
76BE476A	68 10 40N	148 23 55W	30.0000	300.0000	1.0000L	10.0000N	20.0000N	5.0000N	100.0000	5.0000
76BE477	68 05 30N	148 14 40W	10.0000	150.0000	1.0000N	10.0000N	20.0000N	150.0000	1000.0000	150.0000

77 Rocks

DATE 3/ 2/77

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-LA	S-MO	S-NB	S-NI	S-PB	S-SB	S-SC	S-SN
75RR112X	68 18 28N	147 38 40W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	5.0000N	20.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75RR113A	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	15.0000	700.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75RR113B	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
75RR113C	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	10.0000	100.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
75RR113D	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	20.0000	30.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75RR113E	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	10.0000	300.0000	100.0000	5.0000	10.0000N
75RR113S	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75RR113T	68 18 35N	147 35 10W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	5.0000N	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75RR118	68 16 00N	147 42 50W	50.0000	5.0000N	50.0000	100.0000	70.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
75RR120	68 13 10N	147 44 25W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	20.0000	50.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000
75RR121	68 10 50N	147 39 45W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	50.0000	10.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75BE88D	68 17 57N	147 14 30W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	100.0000	10.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
75BE136A	68 05 15N	149 25 15W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	5.0000	20.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75BE138B	68 05 15N	149 25 15W	20.0000N	10.0000	20.0000N	30.0000	50.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
75BE138C	68 05 15N	149 25 15W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	30.0000	30.0000	100.0000N	7.0000	10.0000N
PS136RA	68 26 59N	147 55 24W	50.0000	5.0000N	20.0000L	10.0000	20.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS136RB	68 26 59N	147 55 24W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	100.0000	100.0000N	15.0000	10.0000N
PS232RA	68 02 05N	147 49 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	20000.0000G	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS232RB	68 02 05N	147 49 50W	50.0000	5.0000N	20.0000L	200.0000	15000.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
PS332R	68 06 51N	149 21 34W	50.0000	5.0000N	20.0000L	10.0000	50.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS333RA	68 06 16N	149 20 59W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	10.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS333RB	68 06 16N	149 20 59W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	5.0000L	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS333RC	68 06 16N	149 20 59W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	5.0000L	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS535R	68 44 00N	147 03 54W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS539R	68 35 06N	147 08 16W	50.0000	5.0000N	20.0000L	50.0000	10.0000L	100.0000N	5.0000L	10.0000N
PS563R	68 33 01N	147 46 49W	20.0000L	5.0000N	20.0000L	50.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS589R	68 43 12N	147 42 35W	50.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	20.0000	100.0000N	10.0000	10.0000N
PS647R	68 53 30N	147 37 45W	70.0000	5.0000N	20.0000L	70.0000	50.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
76ARR46	68 02 55N	147 48 50W	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	10.0000N
76ARR45	68 03 00N	147 47 30W	50.0000	5.0000N	20.0000N	50.0000	70.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
76ARR47	68 01 40N	147 52 30W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	20.0000	20000.0000	300.0000	5.0000N	10.0000N
76ARR48	68 00 45N	147 54 15W	20.0000	5.0000N	20.0000N	100.0000	100.0000	100.0000N	70.0000	10.0000N
76BE412	68 01 10N	147 49 40W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	50.0000	30.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
76BE430B	68 28 45N	149 14 00W	70.0000	30.0000	20.0000N	150.0000	30.0000	100.0000N	20.0000	10.0000N
76BE454	68 07 00N	149 25 30W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	10.0000	10.0000N	100.0000N	5.0000N	10.0000N
76BE457X	68 07 15N	149 44 40W	20.0000	5.0000N	20.0000N	100.0000	100.0000	100.0000N	5.0000N	10.0000N
76BE475A	68 10 40N	148 22 55W	70.0000	5.0000N	20.0000N	100.0000	30.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
76BE475B	68 10 40N	148 22 55W	70.0000	5.0000N	20.0000N	150.0000	20.0000	100.0000N	30.0000	10.0000N
76BE476A	68 10 40N	148 23 55W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	20.0000	20.0000	100.0000N	5.0000	10.0000N
76BE477	68 05 30N	148 14 40W	20.0000N	5.0000N	20.0000N	300.0000	10.0000	100.0000N	70.0000	10.0000N

78 Rocks

DATE 3/ 2/77

SAMPLE	LATITUDE	LONGITUD	S-SR	S-V	S-W	S-Y	S-ZN	S-ZR	AA-AU-P	AA-ZU-P
75RR112X	68 18 28N	147 38 40W	1000.0000	20.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75RR113A	68 18 35N	147 35 10W	300.0000	70.0000	50.0000N	10.0000N	1000.0000	70.0000	0.0000B	0.0000B
75RR113B	68 18 35N	147 35 10W	300.0000	50.0000	50.0000N	15.0000	200.0000N	20.0000	0.0000B	0.0000B
75RR113C	68 18 35N	147 35 10W	100.0000N	70.0000	50.0000N	10.0000N	7000.0000	70.0000	0.0000B	0.0000B
75RR113D	68 18 35N	147 35 10W	100.0000N	50.0000	50.0000N	10.0000N	1500.0000	30.0000	0.0000B	0.0000B
75RR113E	68 18 35N	147 35 10W	100.0000	20.0000	50.0000N	30.0000	10000.0000G	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75RR113S	68 18 35N	147 35 10W	300.0000	20.0000	50.0000N	10.0000	1000.0000	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75RR113T	68 18 35N	147 35 10W	300.0000	20.0000	50.0000N	10.0000N	200.0000N	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75RR118	68 16 00N	147 42 50W	100.0000N	200.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	200.0000	0.0000B	0.0000B
75RR120	68 13 10N	147 44 25W	100.0000N	30.0000	50.0000N	10.0000N	200.0000N	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75RR121	68 10 50N	147 39 45W	100.0000N	30.0000	50.0000N	10.0000N	200.0000N	10.0000N	0.0000B	0.0000B
75BE08D	68 17 57N	147 14 30W	100.0000	200.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	0.0000B
75BE136A	68 05 15N	149 25 15W	100.0000	30.0000	50.0000N	10.0000N	200.0000N	50.0000	0.0500N	5.0000N
75BE136B	68 05 15N	149 25 15W	100.0000	30.0000	50.0000N	10.0000N	200.0000N	150.0000	0.0500N	5.0000N
75BE136C	68 05 15N	149 25 15W	100.0000	50.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000N	150.0000	0.0500N	40.0000
PS136RA	68 26 59N	147 55 24W	200.0000	100.0000	50.0000N	20.0000	200.0000	30.0000	0.0500N	100.0000
PS136RB	68 26 59N	147 55 24W	300.0000	700.0000	50.0000N	30.0000	200.0000	100.0000	0.0500N	250.0000
PS232RA	68 02 05N	147 49 50W	100.0000	100.0000	50.0000N	10.0000L	10000.0000G	30.0000	0.0500N	250000.0000
PS232RB	68 02 05N	147 49 50W	200.0000	150.0000	50.0000N	50.0000	10000.0000G	30.0000	0.0500N	75000.0000
PS332R	68 06 51N	149 21 34W	100.0000L	150.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	50.0000	0.0500N	60.0000
PS333RA	68 06 16N	149 20 59W	100.0000L	100.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	100.0000	0.0500N	20.0000
PS333RB	68 06 16N	149 20 59W	100.0000L	50.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	30.0000	0.0500N	10.0000
PS333RC	68 06 16N	149 20 59W	100.0000L	50.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000L	100.0000	0.0500N	10.0000
PS535R	68 44 00N	147 03 54W	1500.0000	50.0000	50.0000N	10.0000L	200.0000	20.0000	0.0500N	50.0000
PS539R	68 35 06N	147 08 16W	200.0000	50.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	50.0000	0.0500N	60.0000
PS563R	68 33 01N	147 46 49W	300.0000	100.0000	50.0000N	50.0000	1000.0000	20.0000	0.0500N	120.0000
PS589R	68 43 12N	147 42 35W	100.0000L	150.0000	50.0000N	50.0000	1000.0000	50.0000	0.0500N	250.0000
PS647R	68 53 30N	147 37 45W	100.0000L	200.0000	50.0000N	50.0000	200.0000L	50.0000	0.0500N	60.0000
76ARR46	68 02 55N	147 48 50W	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	0.0000B	340000.0000
76ARR45	68 03 00N	147 47 30W	1000.0000	300.0000	50.0000N	70.0000	200.0000	100.0000	0.0000B	170.0000
76ARR47	68 01 40N	147 52 30W	100.0000N	10.0000	50.0000N	10.0000N	10000.0000	30.0000	0.0000B	5000.0000
76ARR48	68 00 45N	147 54 15W	300.0000	300.0000	50.0000N	50.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	75.0000
76BE412	68 01 10N	147 49 40W	100.0000N	50.0000	50.0000N	20.0000	200.0000N	150.0000	0.0000B	20.0000
76BE430B	68 28 45N	149 14 00W	1000.0000	700.0000	50.0000N	70.0000	500.0000	70.0000	0.0000B	320.0000
76BE454	68 07 00N	149 25 30W	100.0000N	70.0000	50.0000N	10.0000	3000.0000	70.0000	0.0000B	1700.0000
76BE457X	68 07 15N	149 44 40W	100.0000N	70.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	30.0000	0.0000B	100.0000
76BE475A	68 10 40N	148 22 55W	100.0000N	500.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	200.0000	0.0000B	100.0000
76BE475B	68 10 40N	148 22 55W	100.0000	150.0000	50.0000N	200.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	130.0000
76BE476A	68 10 40N	148 23 55W	100.0000N	100.0000	50.0000N	10.0000	200.0000N	100.0000	0.0000B	20.0000
76BE477	68 05 30N	148 14 40W	100.0000	500.0000	50.0000N	30.0000	200.0000N	70.0000	0.0000B	100.0000

79 Rocks