

Hit Summary Sheet SW-846

SDG No.: Q1744

Order ID: Q1744

Client: Portal Partners Tri-Venture

Project ID: Amtrak Sawtooth Bridges 2025

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : B-158-SB01								
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Aluminum	4480		2.64	5.47	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Arsenic	1.49		0.32	1.09	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Barium	31.4		0.70	5.47	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Beryllium	0.33		0.013	0.33	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Calcium	1020		3.07	109	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Chromium	8.24		0.059	0.55	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Cobalt	3.89		0.063	1.64	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Copper	12.3		0.52	1.09	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Iron	9420		2.94	5.47	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Lead	14.2		0.16	0.66	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Magnesium	1190		3.75	109	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Manganese	253		0.078	1.09	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Mercury	0.020		0.0080	0.014	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Nickel	7.46		0.099	2.19	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Potassium	458		31.4	109	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Silver	0.32	J	0.057	0.55	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Sodium	71.3	J	39.5	109	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Vanadium	11.4		0.30	2.19	mg/Kg
Q1744-01	B-158-SB01	SOIL	Zinc	19.4		0.12	2.19	mg/Kg
Client ID : B-158-SB02								
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Aluminum	10900		4.10	8.50	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Arsenic	8.96		0.49	1.70	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Barium	29.6		1.09	8.50	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Beryllium	0.46	J	0.020	0.51	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Calcium	1440		4.76	170	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Chromium	25.6		0.092	0.85	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Cobalt	5.09		0.099	2.55	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Copper	16.8		0.80	1.70	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Iron	20800		4.57	8.50	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Lead	291		0.26	1.02	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Magnesium	2870		5.83	170	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Manganese	123		0.12	1.70	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Mercury	0.11		0.012	0.022	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Nickel	14.4		0.15	3.40	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Potassium	1600		48.8	170	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Silver	0.71	J	0.088	0.85	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Sodium	475		61.4	170	mg/Kg

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1744

Order ID: Q1744

Client: Portal Partners Tri-Venture

Project ID: Amtrak Sawtooth Bridges 2025

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Vanadium	31.8		0.46	3.40	mg/Kg
Q1744-03	B-158-SB02	SOIL	Zinc	47.4		0.19	3.40	mg/Kg