

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1207
Client: RU2 Engineering, LLC

Order ID: Q1207
Project ID: NYCDDC SANTWOBR Brooklyn Bridge

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : JPP-2.1-012725								
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Aluminum	4740		2.39	4.96	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Antimony	0.22	J	0.15	2.48	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Arsenic	3.16		0.29	0.99	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Barium	49.6		0.64	4.96	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Beryllium	0.42		0.012	0.30	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Cadmium	0.20	J	0.016	0.30	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Calcium	16700		2.78	99.3	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Chromium	12.4		0.054	0.50	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Cobalt	7.06		0.058	1.49	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Copper	56.0		0.47	0.99	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Iron	11700		2.67	4.96	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Lead	168		0.15	0.60	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Magnesium	8740		3.40	99.3	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Manganese	183		0.070	0.99	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Mercury	0.30		0.0060	0.014	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Nickel	23.3		0.089	1.99	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Potassium	886		28.5	99.3	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Silver	0.52		0.052	0.50	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Sodium	1840		35.8	99.3	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Vanadium	18.7		0.27	1.99	mg/Kg
Q1207-03	JPP-2.1-012725	SOIL	Zinc	171		0.11	1.99	mg/Kg
Client ID : JPP-5.1-012725								
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Aluminum	3610		2.15	4.45	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Antimony	0.28	J	0.13	2.23	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Arsenic	2.12		0.26	0.89	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Barium	34.7		0.57	4.45	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Beryllium	0.28		0.011	0.27	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Cadmium	0.33		0.014	0.27	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Calcium	19300		2.49	89.1	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Chromium	12.0		0.048	0.45	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Cobalt	5.02		0.052	1.34	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Copper	25.4		0.42	0.89	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Iron	9280		2.40	4.45	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Lead	66.7		0.13	0.53	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Magnesium	5160		3.06	89.1	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Manganese	131		0.063	0.89	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Mercury	0.16		0.0060	0.014	mg/Kg

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1207
Client: RU2 Engineering, LLC

Order ID: Q1207
Project ID: NYCDDC SANTWOBR Brooklyn Bridge

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Nickel	14.4		0.080	1.78	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Potassium	1230		25.6	89.1	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Silver	0.17	J	0.046	0.45	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Sodium	761		32.2	89.1	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Vanadium	13.0		0.24	1.78	mg/Kg
Q1207-07	JPP-5.1-012725	SOIL	Zinc	56.1		0.098	1.78	mg/Kg
Client ID : JPP-4.5-012725								
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Aluminum	4510		2.59	5.37	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Antimony	0.21	J	0.16	2.69	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Arsenic	2.99		0.31	1.07	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Barium	43.3		0.69	5.37	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Beryllium	0.38		0.013	0.32	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Cadmium	0.32		0.017	0.32	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Calcium	25600		3.01	107	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Chromium	13.6		0.058	0.54	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Cobalt	5.58		0.062	1.61	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Copper	36.0		0.51	1.07	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Iron	12300		2.89	5.37	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Lead	92.8		0.16	0.65	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Magnesium	4220		3.69	107	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Manganese	145		0.076	1.07	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Mercury	0.45		0.0070	0.016	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Nickel	18.0		0.097	2.15	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Potassium	1260		30.9	107	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Silver	0.73		0.056	0.54	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Sodium	923		38.8	107	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Vanadium	15.5		0.29	2.15	mg/Kg
Q1207-11	JPP-4.5-012725	SOIL	Zinc	90.6		0.12	2.15	mg/Kg
Client ID : JPP-16.2-012725								
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Aluminum	3810		2.32	4.81	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Antimony	0.41	J	0.14	2.41	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Arsenic	3.83		0.28	0.96	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Barium	43.8		0.62	4.81	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Beryllium	0.30		0.012	0.29	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Cadmium	0.052	J	0.015	0.29	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Calcium	23300		2.70	96.3	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Chromium	11.3		0.052	0.48	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Cobalt	3.77		0.056	1.44	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Copper	24.4		0.45	0.96	mg/Kg

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1207
Client: RU2 Engineering, LLC

Order ID: Q1207
Project ID: NYCDDC SANTWOBR Brooklyn Bridge

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Iron	9410		2.59	4.81	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Lead	141		0.14	0.58	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Magnesium	6000		3.30	96.3	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Manganese	141		0.068	0.96	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Mercury	0.28		0.0060	0.015	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Nickel	14.1		0.087	1.93	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Potassium	928		27.6	96.3	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Silver	0.23	J	0.050	0.48	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Sodium	2650		34.7	96.3	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Vanadium	14.2		0.26	1.93	mg/Kg
Q1207-15	JPP-16.2-012725	SOIL	Zinc	57.2		0.11	1.93	mg/Kg
Client ID : JPP-20.2-012725								
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Aluminum	3710		2.25	4.67	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Antimony	0.89	J	0.14	2.33	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Arsenic	5.02		0.27	0.93	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Barium	118		0.60	4.67	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Beryllium	0.34		0.011	0.28	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Cadmium	0.15	J	0.015	0.28	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Calcium	28200		2.61	93.4	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Chromium	10.6		0.050	0.47	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Cobalt	5.14		0.054	1.40	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Copper	101		0.44	0.93	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Iron	9670		2.51	4.67	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Lead	349		0.14	0.56	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Magnesium	3890		3.20	93.4	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Manganese	192		0.066	0.93	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Mercury	0.37		0.0060	0.014	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Nickel	19.9		0.084	1.87	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Potassium	1130		26.8	93.4	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Silver	0.26	J	0.049	0.47	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Sodium	3480		33.7	93.4	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Vanadium	12.7		0.25	1.87	mg/Kg
Q1207-19	JPP-20.2-012725	SOIL	Zinc	168		0.10	1.87	mg/Kg