

SAMPLE INFORMATION					PARAMETER (UNITS)	TDS @ 105°C (mg/L)	CHLORIDE (mg/L)	SULFATE (mg/L)	BROMIDE (mg/L)	TEMPERATURE FIELD (°C)	SPECIFIC CONDUCTANCE FIELD (umhos/c)	pH FIELD (s.u.)
RMI	SAMPLE LOCATION	SAMPLE ID#	DATE COLLECTED	LAB ID#	CRITERIA (BASIS)	500 Avg 750 Max (PWS)	250 (PWS)	250 (PWS)				6.0 - 9.0 (AQ)
0.54	Peters Creek RMI 0.54 Upstrm Clairton STP	NA	10/24/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	7.86	1560	8
		NA	10/27/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	9.86	1212	7.61
		NA	10/28/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	8.49	1335	7.27
		NA	10/29/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	6.6	1366	7.75
0.51	Clairton STP Outfall 001 (DISCHARGE TO PETERS)	0594-139	10/23/2008	39057		NA	NA	85.2	0.7	NA	1818	7
		0594-141	10/24/2008	39209		1228	245.5	344.2	0.5	17.69	1700	7.37
		0594-145	10/25/2008	39242		806	128.8	412.6	<0.2	17.49	1175	8.21
		0594-147	10/26/2008	39244		786	123.4	265.4	<0.2	16.84	1130	7.07
		0592-210	10/27/2008	39217		874	135.5	298	<0.2	16.66	1288	6.85
		0592-216	10/28/2008	39454		908	137.8	357.2	<0.2	16.11	1318	7.05
		0592-220	10/29/2008	39562		916	141.8	312.8	<0.2	15.98	1326	7.23
0.47	Peters Creek RMI 0.47 Dwnstrm Clairton STP	0594-142	10/24/2008	39210		1070	201.9	432.7	<0.2	10.26	1600	7.77
		NA	10/27/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	11.04	1223	6.95
		NA	10/28/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	10.47	1333	7.27
		NA	10/29/2008	Field Data Only		NA	NA	NA	NA	8.85	1356	7.9

SAMPLE INFORMATION					POTASSIUM (mg/L)	SELENIUM (ug/L)	SILVER (ug/L)	SODIUM (mg/L)	THALLIUM (ug/L)	VANADIUM (ug/L)	ZINC (ug/L)
RMI	SAMPLE LOCATION	SAMPLE ID#	DATE COLLECTED	LAB ID#		4.6 (CFC)	@H=100 3.2 (AFC)		0.24 (THH)	100 (CFC)	@H=100 120 (AFC,CF C)
0.54	Peters Creek RMI 0.54 Upstrm Clairton STP	NA	10/24/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		NA	10/27/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		NA	10/28/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		NA	10/29/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
0.51	Clairton STP Outfall 001 (DISCHARGE TO PETERS)	0594-139	10/23/2008	39057	104	NA	<10	180	NA	<20	48
		0594-141	10/24/2008	39209	NA	<7	NA	NA	<2	NA	NA
		0594-145	10/25/2008	39242	NA	<7	NA	NA	<2	NA	NA
		0594-147	10/26/2008	39244	NA	<7	NA	NA	<2	NA	NA
		0592-210	10/27/2008	39217	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		0592-216	10/28/2008	39454	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		0592-220	10/29/2008	39562	NA	<7	NA	NA	<2	NA	NA
0.47	Peters Creek RMI 0.47 Dwnstrm Clairton STP	0594-142	10/24/2008	39210	NA	<7	NA	NA	<2	NA	NA
		NA	10/27/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		NA	10/28/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		NA	10/29/2008	Field Data Only	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA