

Table 1
Water Sampling Laboratory Results Summary - Through March 2020
Laramie Energy - Harrison Creek Water Treatment Facility

Location / Date	Benzene (MCL = 5 µg/L)	Toluene (MCL = 1,000 µg/L)	Ethylbenzene (MCL = 700 µg/L)	Xylene (MCL = 10,000 µg/L)	Gasoline Range Organics (mg/L)	Diesel Range Organics (mg/L)	Methane (mg/L)	Ethane (mg/L)	Propane (mg/L)	Alkalinity - Total as CaCO3 (mg/L)	Bromide (mg/L)	Chloride (mg/L)	Fluoride (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Nitrite (mg/L)	Phosphorus - Total (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Specific Conductivity (umhos/cm)	Sulfate (mg/L)	pH	Iron-Related Bacteria (CFU/mL)	Slime Forming Bacteria (CFU/mL)	Sulfate Reducing Bacteria (CFU/mL)	Barium (mg/L)	Boron (mg/L)	Calcium (mg/L)	Iron (mg/L)	Magnesium (mg/L)	Manganese (mg/L)	Potassium (mg/L)	Selenium (mg/L)	Sodium (mg/L)	Strontium (mg/L)	
MW-1																																		
10/20/2015	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	327	ND	15.0	0.27	1.60	0.01	1.9	300	605	25.6	7.6	9000	12500	700	0.21	0.12	81.7	0.01	13.3	0.04	1.98	0.002	48.4	0.79	
3/9/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	313	ND	12.6	0.25	2.15	ND	NA	441	685	19.7	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	92.5	ND	15.3	ND	1.01	ND	38.7	NA	
6/7/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	260	ND	22.6	0.24	0.56	ND	NA	657	634	46.3	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	76.6	ND	14.7	ND	2.65	0.011	47.2	NA	
9/28/2017	ND	ND	ND	ND	0.104	ND	NA	NA	NA	261	91.7	23.4	0.20	0.45	ND	NA	475	139	49.5	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	74.7	ND	15.1	ND	2.3	ND	47.5	NA	
12/1/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	294	ND	12.9	0.26	1.44	0.1	NA	447	628	19.4	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	56.1	ND	7.91	ND	2.39	ND	80.6	NA	
3/29/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	314	ND	13.7	0.24	1.99	ND	NA	385	663	22.7	7.7	NA	NA	NA	NA	NA	82.4	ND	13.2	ND	1.95	ND	58.1	NA	
6/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	242	ND	21.2	0.27	0.77	ND	NA	370	629	47.5	8.3	NA	NA	NA	NA	NA	96.5	ND	15.7	ND	1.90	ND	59.2	NA	
9/25/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	329	ND	13.3	0.24	2.62	ND	NA	NA	728	22.3	7.7	NA	NA	NA	NA	NA	102	ND	17.1	ND	1.45	ND	43.7	NA	
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	287	NA	11.7	NA	NA	NA	NA	NA	673	21.1	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	68.4	ND	10.8	ND	2.28	ND	62.7	NA	
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	295	ND	12.6	0.23	1.92	ND	NA	390	623	20.9	7.7	NA	NA	NA	NA	NA	78.2	ND	12.8	ND	1.86	0.011	52.0	NA	
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	377	ND	12.7	0.20	9.03	ND	NA	496	838	19.1	7.2	NA	NA	NA	NA	NA	126	0.289	21.5	0.012	1.51	ND	37.9	NA	
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	392	ND	12.2	0.21	7.16	ND	NA	469	NA	19.2	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
12/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	399	ND	11.8	0.22	6.26	ND	NA	445	NA	18.6	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	78.1	ND	11.7	ND	2.73	0.004	86.8	NA	
3/16/2020	ND	ND	ND	ND	0.121	ND	NA	NA	NA	376	ND	10.8	0.18	7.32	ND	NA	468	767	18.5	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	113	ND	18.6	ND	1.26	ND	37.6	NA	
4/20/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	378	ND	13.9	0.199	9.12	ND	NA	489	823	20.5	7.74	NA	NA	NA	NA	NA	117	0.681	19.3	ND	ND	ND	44.2	NA	
4/27/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	365	ND	15.8	0.208	8.2	ND	NA	479	818	19.6	7.76	NA	NA	NA	NA	NA	107	ND	17.8	ND	ND	ND	32.2	NA	
5/11/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	350	1.27	18.1	0.203	6.3	ND	NA	487	787	17.7	7.91	NA	NA	NA	NA	NA	116	0.332	20.3	ND	ND	ND	36.9	NA	
5/18/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	366	ND	19.1	0.212	6.80	ND	NA	483	790	20.6	7.49	NA	NA	NA	NA	NA	117	ND	19.6	ND	ND	ND	36.2	NA	
5/26/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	365	ND	17.7	0.165	6.21	ND	NA	455	768	17.9	7.82	NA	NA	NA	NA	NA	110	ND	NA	NA	NA	NA	34.2	NA	
MW-2																																		
10/20/2015	DRY									DRY											DRY			DRY										
3/9/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	139	ND	3.68	0.36	0.94	ND	NA	202	321	15.2	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	33.9	ND	8.9	ND	2.12	ND	22.0	NA	
6/7/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	143	ND	3.73	0.30	0.95	ND	NA	207	318	19.1	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	32.0	ND	8.4	ND	2.60	ND	23.8	NA	
9/28/2017	DRY									DRY											DRY			DRY										
12/1/2017	DRY									DRY											DRY			DRY										
3/29/2018	DRY									DRY											DRY			DRY										
6/30/2018	DRY									DRY											DRY			DRY										
9/25/2018	DRY									DRY											DRY			DRY										
11/30/2018	DRY									DRY											DRY			DRY										
3/29/2019	DRY									DRY											DRY			DRY										
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	168	ND	2.82	0.28	0.912	ND	NA	222	364	10.8	7.7	NA	NA	NA	NA	NA	52.3	9.42	13.5	0.34	5.11	ND	21.7	NA	
9/19/2019	DRY									DRY											DRY			DRY										
12/19/2020	DRY									DRY											DRY			DRY										
3/16/2020	DRY									DRY											DRY			DRY										
MW-3																																		
10/20/2015	DRY									DRY											DRY			DRY										
3/9/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	234	ND	22.2	0.27	0.75	ND	NA	399	603	47.6	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	65.3	ND	13.0	0.013	1.43	ND	21.1	NA	
6/7/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	348	ND	13.9	0.23	2.50	ND	NA	473	729	20.0	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	109	ND	18.4	ND	ND	ND	36.0	NA	
9/28/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	207	98.9	11.0	0.19	ND	ND	NA	1020	463	23.5	8.0	NA	NA	NA	NA	NA	67.2	ND	10.6	ND	2.35	ND	70.3	NA	
12/1/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	248	ND	22.6	0.27	0.75	ND	NA	446	616	45.4	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	73.3	ND	14.2	ND	2.41	ND	44.9	NA	
3/29/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	317	ND	13.6	0.24	1.83	ND	NA	438	688	24.4	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	91.2	ND	14.9	ND	1.65	ND	52.1	NA	
6/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	343	ND	11.1	0.26	2.94	ND	NA	434	756	22.3	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	96.5	ND	15.7	ND	1.90	ND	59.2	NA	
9/25/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	248	ND	20.9	0.24	0.90	ND	NA	NA	639	43.5	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	74.6	ND	14.4	ND	2.66	0.011	46.4	NA	
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	248	NA	19.8	NA	NA	NA	NA	NA	649	44.2	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	73.1	ND	14.0	ND	2.37	0.011	46.5	NA	
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	266	ND	21.0	0.22	0.81	ND	NA	388	659	45.2	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	77.1	ND	14.9	NA	2.34	0.019	47.0	NA	
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	427	ND	34.9	0.20	13.9	ND	NA	708	1210	117	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	161	6.07	33.5	0.251	5.15	0.012	87.2	NA	
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	427	ND	44.8	0.21	20.6	ND	NA	753	NA	103	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12/20/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.52	NA	NA	488	ND	50.4	0.19	24.9	ND	NA	823	NA	113	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	159	ND	31.5	ND	3.54	0.004	73.2	NA	
3/16/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	386	ND	44	0.16	17.3	ND	NA	715	1130	94.1	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	145	ND	28	ND	3.19	ND	71.2	NA	

Table 1
Water Sampling Laboratory Results Summary - Through March 2020
Laramie Energy - Harrison Creek Water Treatment Facility

Location / Date	Benzene (MCL = 5 µg/L)	Toluene (MCL = 1,000 µg/L)	Ethylbenzene (MCL = 700 µg/L)	Xylene (MCL = 10,000 µg/L)	Gasoline Range Organics (mg/L)	Diesel Range Organics (mg/L)	Methane (mg/L)	Ethane (mg/L)	Propane (mg/L)	Alkalinity - Total as CaCO3 (mg/L)	Bromide (mg/L)	Chloride (mg/L)	Fluoride (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Nitrite (mg/L)	Phosphorus - Total (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Specific Conductivity (umhos/cm)	Sulfate (mg/L)	pH	Iron-Related Bacteria (CFU/mL)	Slime Forming Bacteria (CFU/mL)	Sulfate Reducing Bacteria (CFU/mL)	Barium (mg/L)	Boron (mg/L)	Calcium (mg/L)	Iron (mg/L)	Magnesium (mg/L)	Manganese (mg/L)	Potassium (mg/L)	Selenium (mg/L)	Sodium (mg/L)	Strontium (mg/L)	
MW-5																																		
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	285	NA	7.58	NA	NA	NA	NA	NA	642	17.9	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	91.0	ND	18.5	0.02	1.59	ND	25.8	NA
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	288	ND	6.49	0.38	2.24	ND	NA	395	611	25.1	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	84.9	ND	16.8	NA	2.2	ND	31.1	NA
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	0.123	NA	NA	NA	299	ND	7.81	0.32	2.51	ND	NA	366	634	18.6	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	143	10.6	23.6	0.595	3.42	ND	27.2	NA
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	319	ND	8.04	0.28	2.31	ND	NA	379	NA	17.9	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12/20/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	387	ND	9.29	0.29	2.67	ND	NA	406	NA	18.2	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	94.6	ND	20	ND	1.66	ND	24.2	NA
3/16/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	338	ND	8.69	0.25	2.22	ND	NA	409	679	17.4	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	102	ND	20.7	ND	1.45	ND	25.1	NA
MW-6																																		
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	324	NA	12.7	NA	NA	NA	NA	NA	639	29.2	7.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	91.2	ND	18.1	1.03	4.39	ND	48.3	NA
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	328	ND	10.8	0.31	1.47	ND	NA	431	695	27.3	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	95.2	ND	17.9	NA	3.96	ND	40.2	NA
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	0.134	NA	NA	NA	354	ND	10.7	0.24	3.18	ND	NA	459	761	30.4	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	177	15.4	28.2	2.15	2.77	ND	43.9	NA
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	363	ND	10.2	0.24	3.32	ND	NA	446	NA	28.9	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12/20/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	406	ND	10.6	0.24	3.49	ND	NA	474	NA	29.5	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	101	ND	18.4	ND	1.31	ND	40.8	NA
3/16/2020	3.49	11.4	ND	4.74	ND	ND	NA	NA	NA	369	1.38	158	0.158	2.51	ND	NA	836	1230	28.5	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	174	ND	30.2	ND	ND	ND	54.8	NA
4/2/2020	270	604	21.5	321	2.20	0.262	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4/13/2020	348	971	32.6	489	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2210	NA	NA	NA	NA	5610	NA	23.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4/20/2020	265	741	20.0	684	3.82	0.172	NA	NA	NA	411	13.0	1840	ND	0.865	ND	NA	4990	6060	28.0	7.42	NA	NA	NA	NA	NA	NA	785	11.5	144	1.61	3.71	ND	202	NA
4/27/2020	234	699	25.3	376	2.40	0.186	NA	NA	NA	347	22.0	2830	ND	0.452	ND	NA	8280	9030	25.9	7.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	793	0.209	147	1.49	2.03	ND	227	NA
5/11/2020	254	739	22.9	377	2.06	0.263	NA	NA	NA	343	16.5	2640	ND	0.198	ND	NA	8580	8330	21.4	7.17	NA	NA	NA	NA	NA	NA	695	61.1	140	3.12	5.61	ND	227	NA
5/18/2020	79.6	230	7.3	118	1.11	0.184	NA	NA	NA	341	10.7	1570	ND	0.612	ND	NA	4930	5140	26.7	6.95	NA	NA	NA	NA	NA	NA	759	3.64	141	3.23	3.77	ND	251	NA
5/26/2020	93.5	260	8.45	138	0.948	ND	NA	NA	NA	400	12.3	2170	ND	0.340	ND	NA	3600	6800	20.8	7.26	NA	NA	NA	NA	NA	NA	894	1.92	NA	NA	NA	0.0194	282	NA
MW-7																																		
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	266	NA	8.67	NA	NA	NA	NA	NA	735	35.9	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	86.8	ND	16.8	0.049	2.14	ND	24.0	NA
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	276	ND	8.35	0.24	ND	ND	NA	370	598	38.9	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	91.1	ND	17.1	NA	1.87	ND	22.1	NA
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	325	ND	9.28	0.29	3.18	ND	NA	612	726	43.1	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	142	8.46	23.6	1.05	1.8	ND	39.0	NA
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	326	ND	9.7	0.30	3	ND	NA	374	NA	42.4	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12/20/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	351	ND	9.21	0.26	2.3	ND	NA	437	NA	42.3	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	91	ND	18.6	ND	1.3	ND	34.7	NA
3/16/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	312	ND	11.8	0.26	2.39	ND	NA	404	703	43.9	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	98.2	ND	19.6	ND	ND	ND	35.5	NA
4/13/2020	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	32.1	NA	NA	NA	NA	455	NA	40.2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4/20/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	326	ND	42.8	0.269	2.44	ND	NA	534	814	43.4	7.70	NA	NA	NA	NA	NA	NA	111	1.88	22.3	0.047	2.07	ND	40.7	NA
4/27/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	314	ND	49.2	0.276	2.33	ND	NA	474	835	42.3	7.56	NA	NA	NA	NA	NA	NA	106	0.113	21.2	0.037	ND	ND	36.1	NA
5/11/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	306	1.43	67.2	0.248	2.26	ND	NA	525	879	39.6	7.64	NA	NA	NA	NA	NA	NA	119	1.05	25.1	0.038	ND	ND	40.9	NA
5/18/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	324	ND	76.2	0.266	2.27	ND	NA	534	905	43.0	7.55	NA	NA	NA	NA	NA	NA	123	0.538	24.9	0.0511	ND	ND	41.3	NA
5/26/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	320	ND	80.8	0.213	2.25	ND	NA	531	908	39.2	7.57	NA	NA	NA	NA	NA	NA	116	0.111	38.9	NA	NA	NA	NA	NA
MW-8																																		
11/30/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	260	NA	9.68	NA	NA	NA	NA	NA	610	26.0	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	77.5	ND	16.1	0.2	3.21	ND	36.2	NA
3/29/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	279	ND	9.88	0.37	1.08	ND	NA	407	580	25.6	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	94.5	ND	18.3	NA	2.08	ND	32.0	NA
7/25/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	336	ND	6.9	0.35	2.32	ND	NA	425	684	21	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2630	802	264	31.5	108	ND	47.4	NA
9/19/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	338	ND	10.5	0.30	2.39	ND	NA	405	NA	24.1	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12/20/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	363	ND	11.5	0.29	2.15	ND	NA	419	NA	25.9	7.6	NA	NA	NA	NA	NA	NA	94.1	ND	17.5	ND	1.68	ND	29.5	NA
3/16/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	330	ND	11.7	0.25	1.74	ND	NA	399	688	25.1	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	101	ND	19	ND	1.48	ND	30.9	NA
MW-9																																		
5/26/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	229	ND	2.81	0.471	5.62	ND	NA	446	513	26.2															

Table 1
Water Sampling Laboratory Results Summary - Through March 2020
Laramie Energy - Harrison Creek Water Treatment Facility

Location / Date	Benzene (MCL = 5 µg/L)	Toluene (MCL = 1,000 µg/L)	Ethylbenzene (MCL = 700 µg/L)	Xylene (MCL = 10,000 µg/L)	Gasoline Range Organics (mg/L)	Diesel Range Organics (mg/L)	Methane (mg/L)	Ethane (mg/L)	Propane (mg/L)	Alkalinity - Total as CaCO3 (mg/L)	Bromide (mg/L)	Chloride (mg/L)	Fluoride (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Nitrite (mg/L)	Phosphorus - Total (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Specific Conductivity (umhos/cm)	Sulfate (mg/L)	pH	Iron-Related Bacteria (CFU/mL)	Slime Forming Bacteria (CFU/mL)	Sulfate Reducing Bacteria (CFU/mL)	Barium (mg/L)	Boron (mg/L)	Calcium (mg/L)	Iron (mg/L)	Magnesium (mg/L)	Manganese (mg/L)	Potassium (mg/L)	Selenium (mg/L)	Sodium (mg/L)	Strontium (mg/L)	
7/25/2019	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	740	58.5	8.38	0.26	ND	ND	NA	14100	23200	ND	7.9	NA	NA	NA	NA	NA	205	1.6	22.6	0.369	43.2	ND	5170	NA	
9/19/2019	157	306	13	270	2.05	6.91	NA	NA	NA	781	57.8	8730	0.20	ND	ND	NA	13200	NA	ND	8.1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
12/20/2020	FROZEN									FROZEN											FROZEN			FROZEN										
3/16/2020	640	1650	121	998	10.3	1.6	NA	NA	NA	600	57.4	7510	ND	ND	0.185	NA	13700	22600	ND	7.77	NA	NA	NA	NA	NA	NA	165	0.269	18.2	0.233	35.8	0.0108	4110	NA
Pond 3																																		
4/20/2020	1300	3670	102	4040	17.1	6.12	NA	NA	NA	977	73.9	10300	ND	ND	ND	NA	18000	29600	ND	7.68	NA	NA	NA	NA	NA	NA	238	9.91	24.5	0.348	58.5	ND	6500	NA
Pond 3 Sump																																		
4/14/2020	321	878	12.2	438	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8270	NA	NA	NA	NA	14600	NA	6.87	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
4/20/2020	208	843	7.4	365	2.67	3.23	NA	NA	NA	813	64.0	8520	0.953	ND	ND	NA	14500	24800	7.30	8.09	NA	NA	NA	NA	NA	NA	187	11.9	25.8	0.957	49.0	ND	5420	NA
Pond 4																																		
6/24/2019	1430	2840	103	1910	15.1	3.53	NA	NA	NA	NA	NA	9790	NA	NA	NA	NA	16700		ND	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Pond 4 Excavation																																		
6/29/2017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	248	ND	15.5	0.55	2.08	ND	NA	410	676	24.5	7.8	NA	NA	NA	NA	NA	NA	55.6	ND	14.1	ND	ND	ND	65.8	NA
Pond 4 Spring																																		
9/25/2018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	322	ND	13.6	0.36	1.68	ND	NA	NA	718	27.7	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	92.3	ND	17.0	ND	1.68	ND	48.0	NA
6/24/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	NA	NA	11.8	NA	NA	NA	NA	680	NA	26.5	7.3	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4/13/2020	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	31.1	NA	NA	NA	NA	483	NA	21.0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4/20/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	361	ND	35.0	0.211	4.59	ND	NA	486	832	23.7	7.82	NA	NA	NA	NA	NA	NA	119	ND	20.2	ND	ND	ND	40.1	NA
4/27/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	356	ND	28.3	0.224	4.79	ND	NA	471	812	22.8	7.74	NA	NA	NA	NA	NA	NA	106	ND	18.3	ND	ND	ND	33.8	NA
5/11/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	351	1.36	24.1	0.213	4.42	ND	NA	487	803	20.3	7.94	NA	NA	NA	NA	NA	NA	116	ND	21.0	ND	ND	ND	38.4	NA
5/18/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	368	ND	23.5	0.218	5.06	ND	NA	487	805	23.5	7.63	NA	NA	NA	NA	NA	NA	115	ND	20.3	ND	ND	ND	37.7	NA
5/26/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	369	ND	21.9	0.181	4.56	ND	NA	444	791	21.0	7.78	NA	NA	NA	NA	NA	NA	107	ND	NA	NA	NA	34.8	NA	
Pond 4 Sump																																		
9/25/2018	ND	ND	ND	ND	ND	0.133	NA	NA	NA	126	ND	3.32	0.15	0.12	ND	NA	NA	284	10.3	7.7	NA	NA	NA	NA	NA	NA	31.6	ND	8.23	0.022	3.49	ND	16.6	NA
6/24/2019	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	NA	NA	76.4	NA	NA	NA	NA	680	NA	144	7.5	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7/8/2019	50	58	0.5	10.4	0.279	0.418	NA	NA	NA	NA	NA	4100	NA	NA	NA	NA	7440	NA	5.98	7.4	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Stock Pond Spring																																		
4/20/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	313	ND	18.0	0.294	1.12	ND	NA	361	679	18.9	7.93	NA	NA	NA	NA	NA	NA	97.4	0.143	18.3	ND	ND	ND	31.9	NA
4/27/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	319	ND	17.7	0.317	1.16	ND	NA	360	685	18.1	8.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	92.7	ND	17.7	ND	ND	ND	28.7	NA
5/11/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	311	1.20	17.6	0.275	1.04	ND	NA	404	681	15.8	8.05	NA	NA	NA	NA	NA	NA	96.7	ND	19.4	ND	ND	ND	31.5	NA
5/18/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	328	ND	18.0	0.297	1.09	ND	NA	399	682	17.8	7.71	NA	NA	NA	NA	NA	NA	97.4	ND	18.9	ND	ND	ND	32.0	NA
5/26/2020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NA	NA	NA	331	ND	18.6	0.349	1.03	ND	NA	362	691	16.4	7.64	NA	NA	NA	NA	0.325	ND	95.9	ND	19.0	ND	ND	ND	32.1	0.565

Notes: MCL = maximum contaminant level
µg/L = micrograms per liter
mg/L = milligrams per liter
CFU/mL = colony forming units per milliliter
BOLD = Detection of organic analyte
99.9 = Detection of analyte over COGCC Table 910-1 listed concentration