

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-08 12:00	1	0.55	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.86	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 12:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.60			0.00	0.00
2018-03-08 12:00	5			3.68	5.00			0.00	0.00	20.86	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 12:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.80
2018-03-08 12:00	10			1.25	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-08 12:00	12	0.03	0.30	1.18	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.42	0.90
2018-03-08 12:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 13:00	1	0.43	1.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 13:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.00	0.00
2018-03-08 13:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 13:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.90
2018-03-08 13:00	10			1.13	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 13:00	12	0.01	0.10	1.10	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 13:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 14:00	1	0.34	1.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 14:00	2	0.00	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.00	0.00
2018-03-08 14:00	5			3.63	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 14:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.23	0.90
2018-03-08 14:00	10			1.28	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 14:00	12	0.01	0.20	1.42	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 14:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.62	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 15:00	1	0.46	1.30			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 15:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.77	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 15:00	5			3.53	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 15:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.19	1.10
2018-03-08 15:00	10			1.52	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 15:00	12	0.01	0.30	1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 15:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.77	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 16:00	1	0.44	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 16:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 16:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 16:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.22	1.00
2018-03-08 16:00	10			1.87	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-08 16:00	12	0.01	0.30	1.30	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 16:00	13			2.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 17:00	1	0.48	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 17:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 17:00	5			3.72	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 17:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.21	1.00
2018-03-08 17:00	10			1.67	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 17:00	12	0.02	0.50	1.12	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 17:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 18:00	1	0.55	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 18:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 18:00	5			3.65	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 18:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.30	1.00
2018-03-08 18:00	10			1.28	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-08 18:00	12	0.00	0.10	1.15	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 18:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 19:00	1	0.47	1.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 19:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.76	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 19:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 19:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.80
2018-03-08 19:00	10			1.13	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-08 19:00	12	0.00	0.10	1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 19:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.76	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 20:00	1	0.46	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-03-08 20:00	5			3.53	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 20:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.14	0.80
2018-03-08 20:00	10			1.22	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-03-08 20:00	12	0.00	0.00	1.12	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 20:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 21:00	1	0.58	1.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.90				
2018-03-08 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.47	20.50			0.00	0.00
2018-03-08 21:00	5			3.75	4.00			0.00	0.00	20.66	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-08 21:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.70
2018-03-08 21:00	10			1.15	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.86	20.90			0.02	0.10
2018-03-08 21:00	12	0.00	0.10	1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 21:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.47	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 22:00	1	0.66	2.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60				
2018-03-08 22:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.34	20.50			0.00	0.00
2018-03-08 22:00	5			3.65	5.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 22:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.06	0.60
2018-03-08 22:00	10			1.28	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.04	0.20
2018-03-08 22:00	12	0.02	0.20	1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 22:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.34	20.50	0.00	0.00	0.03	0.10
2018-03-08 23:00	1	0.88	2.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.70				
2018-03-08 23:00	2	0.00	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.33	20.40			0.00	0.00
2018-03-08 23:00	5			3.52	4.00			0.00	0.00	20.58	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-08 23:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.05	0.60
2018-03-08 23:00	10			1.05	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.04	0.20
2018-03-08 23:00	12	0.03	0.30	1.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-08 23:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.33	20.40	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-03-09 00:00	1	0.61	2.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.90				
2018-03-09 00:00	2	0.02	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.29	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 00:00	5			3.83	5.00			0.00	0.00	20.60	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 00:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.60
2018-03-09 00:00	10			1.12	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.60			0.07	0.20
2018-03-09 00:00	12	0.08	0.50	0.93	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 00:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.29	20.30	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-03-09 01:00	1	0.95	2.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.58	20.90				
2018-03-09 01:00	2	0.03	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.22	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 01:00	5			3.72	4.00			0.00	0.00	20.58	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 01:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.64	20.90	0.00	0.00	0.03	0.50
2018-03-09 01:00	10			1.18	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.07	0.20
2018-03-09 01:00	12	0.07	0.50	0.95	2.00			0.00	0.00	20.64	20.90				
2018-03-09 01:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.22	20.30	0.00	0.00	0.16	0.20
2018-03-09 02:00	1	0.85	2.10			0.00	0.10	0.00	0.00	20.46	20.50				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-09 02:00	2	0.05	0.40			0.00	0.10	0.00	0.00	20.20	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 02:00	5			3.75	4.00			0.00	0.00	20.46	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 02:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.10	0.50
2018-03-09 02:00	10			1.20	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.55	20.70			0.08	0.20
2018-03-09 02:00	12	0.11	0.50	1.05	2.00			0.00	0.00	20.60	20.70				
2018-03-09 02:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.20	20.30	0.00	0.00	0.17	0.20
2018-03-09 03:00	1	1.01	2.10			0.00	0.10	0.00	0.00	20.46	20.50				
2018-03-09 03:00	2	0.04	0.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.20	20.20			0.00	0.00
2018-03-09 03:00	5			3.93	4.00			0.00	0.00	20.46	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 03:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.05	0.60
2018-03-09 03:00	10			1.07	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.51	20.60			0.09	0.20
2018-03-09 03:00	12	0.12	0.70	1.02	2.00			0.00	0.00	20.60	20.60				
2018-03-09 03:00	13			2.00	4.00			0.00	0.00	20.20	20.20	0.00	0.10	0.19	0.20
2018-03-09 04:00	1	1.03	2.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.47	20.50				
2018-03-09 04:00	2	0.03	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.20	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 04:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.47	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 04:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.05	0.60
2018-03-09 04:00	10			1.20	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.51	20.60			0.08	0.20
2018-03-09 04:00	12	0.05	0.50	0.98	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60				
2018-03-09 04:00	13			1.97	4.00			0.00	0.00	20.20	20.30	0.00	0.00	0.19	0.20
2018-03-09 05:00	1	0.78	2.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.49	20.50				
2018-03-09 05:00	2	0.02	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.19	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 05:00	5			3.78	5.00			0.00	0.00	20.49	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 05:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.09	0.60
2018-03-09 05:00	10			1.13	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.50			0.08	0.30
2018-03-09 05:00	12	0.09	0.40	0.98	3.00			0.00	0.00	20.59	20.60				
2018-03-09 05:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.19	20.30	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-09 06:00	1	0.71	2.10			0.00	0.10	0.00	0.00	20.43	20.50				
2018-03-09 06:00	2	0.05	0.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.20	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 06:00	5			3.52	4.00			0.00	0.00	20.43	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 06:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.06	0.40
2018-03-09 06:00	10			1.17	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.60			0.09	0.20
2018-03-09 06:00	12	0.05	0.50	0.98	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-09 06:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.20	20.30	0.00	0.00	0.19	0.20
2018-03-09 07:00	1	0.58	2.30			0.01	0.10	0.00	0.00	20.42	20.50				
2018-03-09 07:00	2	0.04	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.30	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 07:00	5			3.78	5.00			0.00	0.00	20.42	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 07:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.04	0.60
2018-03-09 07:00	10			1.10	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.70			0.08	0.20
2018-03-09 07:00	12	0.01	0.20	0.97	2.00			0.00	0.00	20.57	20.60				
2018-03-09 07:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.30	20.30	0.00	0.00	0.11	0.20
2018-03-09 08:00	1	0.68	1.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.47	20.60				
2018-03-09 08:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.26	20.30			0.00	0.00
2018-03-09 08:00	5			3.72	4.00			0.00	0.00	20.47	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 08:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.59	20.70	0.00	0.00	0.04	0.50
2018-03-09 08:00	10			1.18	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.70			0.05	0.20
2018-03-09 08:00	12	0.03	0.30	1.05	2.00			0.00	0.00	20.59	20.70				
2018-03-09 08:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.26	20.30	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-03-09 09:00	1	0.57	2.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.60				
2018-03-09 09:00	2	0.02	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.38	20.40			0.00	0.00
2018-03-09 09:00	5			3.73	4.00			0.00	0.00	20.54	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 09:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.66	20.70	0.00	0.00	0.23	0.70
2018-03-09 09:00	10			1.17	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.70			0.02	0.20
2018-03-09 09:00	12	0.03	0.50	1.07	3.00			0.00	0.00	20.66	20.70				
2018-03-09 09:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.38	20.40	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-03-09 10:00	1	0.64	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.61	20.70				
2018-03-09 10:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.45	20.50			0.00	0.00
2018-03-09 10:00	5			3.68	4.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 10:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.18	0.80
2018-03-09 10:00	10			1.37	3.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.77	20.90			0.00	0.10
2018-03-09 10:00	12	0.05	0.40	1.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 10:00	13			2.05	4.00			0.00	0.00	20.45	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 11:00	1	0.46	1.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.74	20.90				
2018-03-09 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.70			0.00	0.00
2018-03-09 11:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.74	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 11:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.30	1.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-09 11:00	10			1.22	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 11:00	12	0.06	0.60	1.18	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 11:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.59	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 12:00	1	0.62	1.40			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 12:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.83	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 12:00	5			3.87	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 12:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.39	1.00
2018-03-09 12:00	10			1.50	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 12:00	12	0.08	0.40	1.83	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 12:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.83	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 13:00	1	0.56	1.30			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 13:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 13:00	5			3.85	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 13:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.35	1.00
2018-03-09 13:00	10			1.98	4.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 13:00	12	0.03	0.60	2.05	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 13:00	13			2.13	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 14:00	1	0.65	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 14:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 14:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 14:00	8			0.63	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.45	1.40
2018-03-09 14:00	10			2.08	3.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 14:00	12	0.04	0.30	2.85	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 14:00	13			2.20	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 15:00	1	0.48	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 15:00	5			3.80	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 15:00	8			1.00	3.00			0.00	0.00	21.08	21.30	0.00	0.00	0.52	1.30
2018-03-09 15:00	10			2.23	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 15:00	12	0.01	0.10	3.00	4.00			0.00	0.00	21.08	21.30				
2018-03-09 15:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 16:00	1	0.59	2.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 16:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-09 16:00	5			3.92	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 16:00	8			0.97	2.00			0.00	0.00	20.94	21.20	0.00	0.00	0.43	1.20
2018-03-09 16:00	10			2.13	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 16:00	12	0.01	0.20	2.12	3.00			0.00	0.00	20.94	21.20				
2018-03-09 16:00	13			2.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 17:00	1	0.53	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 17:00	5			3.78	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 17:00	8			0.85	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.46	1.40
2018-03-09 17:00	10			2.07	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 17:00	12	0.01	0.10	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 17:00	13			2.13	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 18:00	1	0.44	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 18:00	5			3.86	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 18:00	8			0.10	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.23	1.00
2018-03-09 18:00	10			1.97	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 18:00	12	0.00	0.10	1.85	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 18:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 19:00	1	0.57	1.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.82	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 19:00	5			3.82	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 19:00	8			0.07	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.39	1.20
2018-03-09 19:00	10			1.47	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 19:00	12	0.00	0.00	1.43	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 19:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.82	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 20:00	1	0.57	2.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.86	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 20:00	5			3.92	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 20:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	1.00
2018-03-09 20:00	10			1.28	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 20:00	12	0.01	0.10	1.22	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 20:00	13			2.05	3.00			0.00	0.00	20.86	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-09 21:00	1	0.60	2.50			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 21:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 21:00	5			3.67	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 21:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.17	0.80
2018-03-09 21:00	10			1.38	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-09 21:00	12	0.00	0.10	1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 21:00	13			1.92	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 22:00	1	0.57	1.90			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 22:00	2	0.02	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.52	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 22:00	5			3.60	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 22:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.18	0.80
2018-03-09 22:00	10			1.25	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 22:00	12	0.02	0.40	1.08	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 22:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.52	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 23:00	1	0.55	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 23:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.60			0.00	0.00
2018-03-09 23:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-09 23:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.06	0.80
2018-03-09 23:00	10			1.23	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-09 23:00	12	0.01	0.30	1.15	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-09 23:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.10	0.00	0.00
2018-03-10 00:00	1	0.53	1.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 00:00	5			3.70	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 00:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.19	0.80
2018-03-10 00:00	10			1.20	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 00:00	12	0.01	0.20	1.12	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 00:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 01:00	1	0.44	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-03-10 01:00	5			3.63	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 01:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.09	0.80
2018-03-10 01:00	10			1.40	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-10 01:00	12	0.00	0.00	1.05	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 01:00	13			2.08	3.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 02:00	1	0.54	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 02:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 02:00	5			3.77	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 02:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.80
2018-03-10 02:00	10			1.28	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 02:00	12	0.00	0.00	1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 02:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 03:00	1	0.53	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.51	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 03:00	5			3.67	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 03:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	0.80
2018-03-10 03:00	10			1.18	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-03-10 03:00	12	0.00	0.00	1.05	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 03:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.51	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 04:00	1	0.55	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 04:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 04:00	5			3.92	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 04:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.70
2018-03-10 04:00	10			1.25	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-03-10 04:00	12	0.00	0.10	1.10	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 04:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 05:00	1	0.57	2.10			0.00	0.10	0.00	0.00	20.87	20.90				
2018-03-10 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.49	20.50			0.00	0.00
2018-03-10 05:00	5			3.50	4.00			0.00	0.00	20.87	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 05:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.90
2018-03-10 05:00	10			1.20	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.10
2018-03-10 05:00	12	0.00	0.00	0.95	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 05:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.49	20.50	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-03-10 06:00	1	0.44	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.68	20.70				
2018-03-10 06:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.50			0.00	0.00
2018-03-10 06:00	5			3.67	4.00			0.00	0.00	20.68	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-10 06:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.40
2018-03-10 06:00	10			0.97	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.20
2018-03-10 06:00	12	0.00	0.00	1.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 06:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-03-10 07:00	1	0.52	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60				
2018-03-10 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.47	20.50			0.00	0.00
2018-03-10 07:00	5			3.83	4.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 07:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.60
2018-03-10 07:00	10			1.23	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.03	0.20
2018-03-10 07:00	12	0.00	0.10	1.10	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 07:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.47	20.50	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-03-10 08:00	1	0.60	2.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.70				
2018-03-10 08:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.43	20.50			0.00	0.00
2018-03-10 08:00	5			3.93	4.00			0.00	0.00	20.59	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 08:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	0.70
2018-03-10 08:00	10			1.17	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.87	20.90			0.02	0.20
2018-03-10 08:00	12	0.01	0.30	0.97	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 08:00	13			2.05	3.00			0.00	0.00	20.43	20.50	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-03-10 09:00	1	0.40	1.60			0.01	0.10	0.00	0.00	20.67	20.90				
2018-03-10 09:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.48	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 09:00	5			3.87	5.00			0.00	0.00	20.67	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 09:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.16	0.80
2018-03-10 09:00	10			1.20	3.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.77	20.90			0.01	0.10
2018-03-10 09:00	12	0.04	0.30	1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 09:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.48	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 10:00	1	0.40	1.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.87	20.90				
2018-03-10 10:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-03-10 10:00	5			3.85	6.00			0.00	0.00	20.87	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 10:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.19	1.00
2018-03-10 10:00	10			1.63	2.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 10:00	12	0.07	0.60	1.42	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 10:00	13			2.13	3.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 11:00	1	0.55	1.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-10 11:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.70			0.00	0.00
2018-03-10 11:00	5			3.92	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 11:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.22	1.00
2018-03-10 11:00	10			2.02	4.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 11:00	12	0.09	0.50	1.92	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 11:00	13			2.08	3.00			0.00	0.00	20.63	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 12:00	1	0.70	1.80			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 12:00	2	0.01	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.85	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 12:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 12:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.29	1.00
2018-03-10 12:00	10			1.97	2.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 12:00	12	0.08	0.50	2.18	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 12:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.85	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 13:00	1	0.68	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 13:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 13:00	5			3.83	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 13:00	8			0.55	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.42	1.20
2018-03-10 13:00	10			2.00	2.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 13:00	12	0.07	0.50	3.38	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 13:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 14:00	1	0.58	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 14:00	2	0.02	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 14:00	5			3.77	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 14:00	8			1.08	2.00			0.00	0.00	21.20	21.30	0.00	0.00	0.51	1.20
2018-03-10 14:00	10			2.67	4.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 14:00	12	0.04	0.60	3.38	4.00			0.00	0.00	21.20	21.30				
2018-03-10 14:00	13			2.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 15:00	1	0.73	2.00			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 15:00	5			3.85	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 15:00	8			1.05	3.00			0.00	0.00	21.15	21.20	0.00	0.00	0.42	1.20
2018-03-10 15:00	10			2.07	4.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.94	21.20			0.00	0.00
2018-03-10 15:00	12	0.00	0.10	2.85	5.00			0.00	0.00	21.15	21.20				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-10 15:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 16:00	1	0.56	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 16:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-10 16:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 16:00	8			1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.46	1.30
2018-03-10 16:00	10			2.10	4.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 16:00	12	0.01	0.20	2.05	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 16:00	13			2.20	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 17:00	1	0.57	1.70			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 17:00	5			3.92	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 17:00	8			0.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.49	1.20
2018-03-10 17:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 17:00	12	0.02	0.30	2.00	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 17:00	13			2.05	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 18:00	1	0.41	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 18:00	5			3.68	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 18:00	8			0.77	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.36	1.20
2018-03-10 18:00	10			1.97	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 18:00	12	0.00	0.10	1.90	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 18:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 19:00	1	0.40	2.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 19:00	5			3.82	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 19:00	8			0.42	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.28	1.00
2018-03-10 19:00	10			1.92	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 19:00	12	0.00	0.00	1.55	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 19:00	13			2.02	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 20:00	1	0.47	1.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 20:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 20:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 20:00	8			0.09	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	1.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-10 20:00	10			1.45	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-10 20:00	12	0.01	0.50	1.28	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 20:00	13			2.01	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 21:00	1	0.52	1.60			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 21:00	5			3.73	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 21:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.24	1.00
2018-03-10 21:00	10			1.38	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 21:00	12	0.01	0.10	1.35	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 21:00	13			2.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 22:00	1	0.52	1.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 22:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 22:00	5			3.63	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 22:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.23	1.00
2018-03-10 22:00	10			1.30	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-10 22:00	12	0.00	0.10	1.18	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 22:00	13			2.05	6.00			0.00	0.00	20.66	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 23:00	1	0.54	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 23:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.00	0.00
2018-03-10 23:00	5			3.58	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-10 23:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.90
2018-03-10 23:00	10			1.30	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-10 23:00	12	0.01	0.20	1.17	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-10 23:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 00:00	1	0.55	2.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-03-11 00:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 00:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	1.00
2018-03-11 00:00	10			1.60	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 00:00	12	0.02	0.30	1.22	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 00:00	13			2.10	4.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 01:00	1	0.56	1.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-11 01:00	5			3.90	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 01:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.25	1.00
2018-03-11 01:00	10			1.37	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 01:00	12	0.00	0.00	1.20	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 01:00	13			2.10	3.00			0.00	0.00	20.62	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 03:00	1	0.54	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-03-11 03:00	5			3.83	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 03:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.90
2018-03-11 03:00	10			1.30	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 03:00	12	0.00	0.10	1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 03:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 04:00	1	0.49	1.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 04:00	2	0.02	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-03-11 04:00	5			3.85	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 04:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.80
2018-03-11 04:00	10			1.15	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 04:00	12	0.01	0.10	1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 04:00	13			2.07	4.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 05:00	1	0.31	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 05:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-03-11 05:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 05:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.30	1.00
2018-03-11 05:00	10			1.18	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 05:00	12	0.00	0.10	1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 05:00	13			2.03	4.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 06:00	1	0.50	2.00			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 06:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 06:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 06:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.19	0.90
2018-03-11 06:00	10			1.23	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 06:00	12	0.01	0.10	1.10	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 06:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-11 07:00	1	0.35	1.30			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.48	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 07:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 07:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.80
2018-03-11 07:00	10			1.35	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 07:00	12	0.01	0.10	1.22	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 07:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.48	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 08:00	1	0.41	1.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 08:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.44	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 08:00	5			3.43	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 08:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.16	0.80
2018-03-11 08:00	10			1.30	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 08:00	12	0.01	0.20	1.10	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 08:00	13			1.98	3.00			0.00	0.00	20.44	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 09:00	1	0.47	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 09:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.47	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 09:00	5			3.83	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 09:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.15	0.70
2018-03-11 09:00	10			1.55	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 09:00	12	0.00	0.10	1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 09:00	13			2.03	3.00			0.00	0.00	20.47	20.50	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-03-11 10:00	1	0.53	1.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 10:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.45	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 10:00	5			3.92	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 10:00	8			0.07	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.04	0.70
2018-03-11 10:00	10			1.83	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 10:00	12	0.00	0.00	1.32	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 10:00	13			2.13	4.00			0.00	0.00	20.45	20.50	0.00	0.00	0.16	0.20
2018-03-11 11:00	1	0.60	1.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.91	21.40				
2018-03-11 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.43	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 11:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.91	21.40	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 11:00	8			0.07	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.70
2018-03-11 11:00	10			2.02	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.20

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-11 11:00	12	0.00	0.00	1.75	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 11:00	13			2.23	4.00			0.00	0.00	20.43	20.50	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-11 12:00	1	0.42	1.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.77	20.90				
2018-03-11 12:00	2	0.01	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.38	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 12:00	5			4.05	6.00			0.00	0.00	20.77	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 12:00	8			0.35	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.60
2018-03-11 12:00	10			1.97	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.10
2018-03-11 12:00	12	0.01	0.20	1.88	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 12:00	13			2.52	3.00			0.00	0.00	20.38	20.40	0.00	0.00	0.22	0.30
2018-03-11 13:00	1	0.51	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.66	20.70				
2018-03-11 13:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.35	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 13:00	5			4.07	6.00			0.00	0.00	20.66	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 13:00	8			0.38	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.60
2018-03-11 13:00	10			2.03	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.20
2018-03-11 13:00	12	0.01	0.20	1.88	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 13:00	13			2.37	4.00			0.00	0.00	20.35	20.40	0.00	0.00	0.25	0.30
2018-03-11 14:00	1	0.42	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.64	20.70				
2018-03-11 14:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.34	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 14:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.64	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 14:00	8			0.55	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.08	0.60
2018-03-11 14:00	10			2.02	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-03-11 14:00	12	0.00	0.20	1.87	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 14:00	13			2.30	4.00			0.00	0.00	20.33	20.40	0.00	0.00	0.22	0.30
2018-03-11 15:00	1	0.44	1.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.82	20.90				
2018-03-11 15:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 15:00	5			3.83	4.00			0.00	0.00	20.82	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 15:00	8			0.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.70
2018-03-11 15:00	10			1.77	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 15:00	12	0.00	0.10	1.20	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 15:00	13			2.05	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-11 16:00	1	0.46	1.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 16:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 16:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-11 16:00	8			0.07	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.17	0.80
2018-03-11 16:00	10			1.92	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 16:00	12	0.00	0.00	1.39	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 16:00	13			2.02	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.20	0.30
2018-03-11 17:00	1	0.54	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 17:00	5			3.58	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 17:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.09	0.70
2018-03-11 17:00	10			1.27	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 17:00	12	0.01	0.50	1.10	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 17:00	13			2.02	4.00			0.00	0.00	20.39	20.40	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-11 18:00	1	0.45	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 18:00	2	0.04	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 18:00	5			3.25	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 18:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.80
2018-03-11 18:00	10			1.28	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-11 18:00	12	0.00	0.20	0.92	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 18:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.40	20.50	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-11 19:00	1	0.54	2.00			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 19:00	2	0.02	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.43	20.50			0.00	0.00
2018-03-11 19:00	5			3.42	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 19:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.19	0.80
2018-03-11 19:00	10			1.10	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 19:00	12	0.00	0.10	1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 19:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.43	20.50	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-11 20:00	1	0.52	1.60			0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 20:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.39	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 20:00	5			3.28	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 20:00	8			0.02	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.60
2018-03-11 20:00	10			1.08	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-11 20:00	12	0.00	0.10	1.03	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 20:00	13			1.98	4.00			0.00	0.00	20.39	20.40	0.00	0.00	0.21	0.30
2018-03-11 21:00	1	0.68	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-11 21:00	2	0.02	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.31	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 21:00	5			3.13	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 21:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.09	0.70
2018-03-11 21:00	10			1.17	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.20
2018-03-11 21:00	12	0.00	0.20	1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 21:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.33	20.40	0.00	0.00	0.22	0.30
2018-03-11 22:00	1	0.45	2.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 22:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.30	20.30			0.00	0.00
2018-03-11 22:00	5			3.05	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 22:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.80
2018-03-11 22:00	10			1.05	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.20
2018-03-11 22:00	12	0.01	0.10	0.97	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 22:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.30	20.30	0.00	0.00	0.24	0.30
2018-03-11 23:00	1	0.46	2.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 23:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.30	20.40			0.00	0.00
2018-03-11 23:00	5			3.07	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-11 23:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.60
2018-03-11 23:00	10			1.07	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.90			0.01	0.10
2018-03-11 23:00	12	0.00	0.10	0.95	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-11 23:00	13			1.95	2.00			0.00	0.00	20.30	20.40	0.00	0.00	0.23	0.30
2018-03-12 00:00	1	0.53	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 00:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.28	20.30			0.00	0.00
2018-03-12 00:00	5			3.22	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 00:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.24	0.60
2018-03-12 00:00	10			1.23	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.64	20.70			0.01	0.10
2018-03-12 00:00	12	0.01	0.20	0.88	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 00:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.29	20.30	0.00	0.00	0.29	0.30
2018-03-12 01:00	1	0.58	2.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.79	20.90				
2018-03-12 01:00	2	0.01	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.27	20.30			0.00	0.00
2018-03-12 01:00	5			3.33	5.00			0.00	0.00	20.79	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 01:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.60
2018-03-12 01:00	10			1.10	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.70			0.01	0.10
2018-03-12 01:00	12	0.00	0.00	1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-12 01:00	13			1.95	4.00			0.00	0.00	20.27	20.30	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-03-12 02:00	1	0.58	1.70			0.01	0.10	0.00	0.00	20.65	21.20				
2018-03-12 02:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.22	20.30			0.00	0.00
2018-03-12 02:00	5			3.30	4.00			0.00	0.00	20.65	21.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 02:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.60
2018-03-12 02:00	10			1.15	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.70			0.01	0.10
2018-03-12 02:00	12	0.00	0.10	1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 02:00	13			1.90	3.00			0.00	0.00	20.22	20.30	0.00	0.00	0.29	0.30
2018-03-12 03:00	1	0.50	1.70			0.01	0.10	0.00	0.00	20.60	20.70				
2018-03-12 03:00	2	0.00	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.21	20.30			0.00	0.00
2018-03-12 03:00	5			3.37	4.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 03:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	0.70
2018-03-12 03:00	10			1.13	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.01	0.10
2018-03-12 03:00	12	0.00	0.10	1.05	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 03:00	13			1.93	4.00			0.00	0.00	20.21	20.30	0.00	0.00	0.22	0.30
2018-03-12 04:00	1	0.60	2.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.70				
2018-03-12 04:00	2	0.01	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.20	20.20			0.00	0.00
2018-03-12 04:00	5			3.45	4.00			0.00	0.00	20.59	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 04:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.60
2018-03-12 04:00	10			1.13	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.01	0.10
2018-03-12 04:00	12	0.01	0.50	0.95	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 04:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.20	20.30	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 05:00	1	0.44	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70				
2018-03-12 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.20	20.20			0.00	0.00
2018-03-12 05:00	5			3.50	4.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 05:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	0.80
2018-03-12 05:00	10			1.20	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.70			0.02	0.20
2018-03-12 05:00	12	0.00	0.20	1.08	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 05:00	13			1.97	3.00			0.00	0.00	20.20	20.20	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 06:00	1	0.58	1.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.62	20.70				
2018-03-12 06:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.22	20.30			0.00	0.00
2018-03-12 06:00	5			3.32	4.00			0.00	0.00	20.62	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 06:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.60

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-12 06:00	10			1.12	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.01	0.20
2018-03-12 06:00	12	0.01	0.20	1.08	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 06:00	13			1.95	3.00			0.00	0.00	20.20	20.30	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 07:00	1	0.46	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.90				
2018-03-12 07:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.30	20.40			0.00	0.00
2018-03-12 07:00	5			3.20	4.00			0.00	0.00	20.62	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 07:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.23	0.80
2018-03-12 07:00	10			1.15	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.74	20.90			0.01	0.20
2018-03-12 07:00	12	0.01	0.20	0.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 07:00	13			2.05	3.00			0.00	0.00	20.30	20.30	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 08:00	1	0.68	2.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.61	20.70				
2018-03-12 08:00	2	0.01	0.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.36	20.40			0.00	0.00
2018-03-12 08:00	5			3.33	5.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 08:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.60
2018-03-12 08:00	10			1.20	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-12 08:00	12	0.01	0.30	1.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 08:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.35	20.40	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 09:00	1	0.45	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.70				
2018-03-12 09:00	2	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-03-12 09:00	5			3.48	5.00			0.00	0.00	20.65	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 09:00	8			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.21	0.70
2018-03-12 09:00	10			1.07	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-12 09:00	12	0.00	0.10	1.05	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 09:00	13			2.00	3.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 10:00	1	0.57	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.68	20.70			0.16	1.80
2018-03-12 10:00	2	0.04	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.43	20.50			0.00	0.00
2018-03-12 10:00	5			3.62	4.00			0.00	0.00	20.69	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 10:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.06	0.60
2018-03-12 10:00	10			1.28	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-03-12 10:00	12	0.00	0.10	0.93	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-03-12 10:00	13			1.95	2.00			0.00	0.00	20.44	20.50	0.00	0.00	0.20	0.20
2018-03-12 11:00	1	0.51	2.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.69	20.70			0.41	2.70
2018-03-12 11:00	2	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00

Bridgeton Sanitary Landfill
AreaRAE Monitoring Data
Hourly Summary Report

Date/Time	Sample Location	Avg CO (ppm)	Max CO (ppm)	Avg Gamma (ur/hour)	Max Gamma (ur/hour)	Avg H2S (ppm)	Max H2S (ppm)	Avg LEL (%)	Max LEL (%)	Avg O2 (%)	Max O2 (%)	Avg SO2 (ppm)	Max SO2 (ppm)	Avg VOC (ppm)	Max VOC (ppm)
2018-03-12 11:00	5			3.73	6.00			0.00	0.00	20.68	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-03-12 11:00	8			0.00	0.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.25	0.70
2018-03-12 11:00	10			1.18	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-03-12 11:00	12	0.00	0.10	1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.70	0.70
2018-03-12 11:00	13			1.93	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.20	0.20