

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)
2018-01-08 12:00	1	0.03	0.40			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 12:00	2	0.09	1.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 12:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-01-08 12:00	8			1.10	2.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.35	0.40
2018-01-08 12:00	10			1.98	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.40
2018-01-08 12:00	12	0.20	0.90	1.95	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 12:00	13			1.78	3.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.38	0.80
2018-01-08 13:00	1	0.03	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 13:00	2	0.17	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 13:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 13:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.54	20.60	0.00	0.00	0.31	0.40
2018-01-08 13:00	10			1.92	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.07	0.20
2018-01-08 13:00	12	0.18	0.80	1.82	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 13:00	13			1.78	2.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.36	0.60
2018-01-08 14:00	1	0.02	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 14:00	2	0.11	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 14:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-01-08 14:00	8			1.10	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-01-08 14:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.07	0.20
2018-01-08 14:00	12	0.16	0.80	1.95	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 14:00	13			1.70	3.00			0.00	0.00	20.40	20.50	0.00	0.00	0.35	1.00
2018-01-08 15:00	1	0.03	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 15:00	2	0.18	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 15:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-01-08 15:00	8			1.12	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-01-08 15:00	10			1.87	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.06	0.40
2018-01-08 15:00	12	0.15	0.90	1.85	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 15:00	13			1.82	3.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.35	1.00
2018-01-08 16:00	1	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 16:00	2	0.09	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.42	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 16:00	5			3.98	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 16:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-01-08 16:00	10			1.88	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.06	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)
2018-01-08 16:00	12	0.13	0.80	1.88	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 16:00	13			1.77	3.00			0.00	0.00	20.42	20.50	0.00	0.00	0.39	0.60
2018-01-08 17:00	1	0.03	0.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 17:00	2	0.14	1.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.39	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 17:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 17:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-01-08 17:00	10			1.93	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.40
2018-01-08 17:00	12	0.14	0.70	1.97	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 17:00	13			1.60	3.00			0.00	0.00	20.39	20.50	0.00	0.00	0.34	1.00
2018-01-08 18:00	1	0.02	0.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 18:00	2	0.15	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-01-08 18:00	5			3.85	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 18:00	8			1.05	3.00			0.00	0.00	20.52	20.60	0.00	0.00	0.30	0.30
2018-01-08 18:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.40
2018-01-08 18:00	12	0.20	0.90	2.02	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 18:00	13			1.65	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.35	0.80
2018-01-08 19:00	1	0.08	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 19:00	2	0.19	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 19:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.10	0.00	0.00
2018-01-08 19:00	8			1.07	3.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.31	0.40
2018-01-08 19:00	10			1.93	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.09	0.40
2018-01-08 19:00	12	0.11	0.70	1.95	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 19:00	13			1.77	3.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.34	0.50
2018-01-08 20:00	1	0.10	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 20:00	2	0.14	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.41	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 20:00	5			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 20:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.34	0.40
2018-01-08 20:00	10			1.88	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.09	0.40
2018-01-08 20:00	12	0.13	1.10	1.77	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 20:00	13			1.82	4.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.39	0.60
2018-01-08 21:00	1	0.04	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 21:00	2	0.16	1.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.39	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 21:00	5			3.93	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)
2018-01-08 21:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.51	20.60	0.00	0.00	0.36	0.40
2018-01-08 21:00	10			1.95	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.12	0.40
2018-01-08 21:00	12	0.09	0.40	1.92	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 21:00	13			1.78	3.00			0.00	0.00	20.39	20.50	0.00	0.00	0.41	0.60
2018-01-08 22:00	1	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 22:00	2	0.09	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.36	20.50			0.00	0.00
2018-01-08 22:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 22:00	8			1.07	3.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.39	0.40
2018-01-08 22:00	10			1.78	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.13	0.40
2018-01-08 22:00	12	0.09	0.80	1.77	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 22:00	13			1.55	3.00			0.00	0.00	20.36	20.50	0.00	0.00	0.38	0.60
2018-01-08 23:00	1	0.01	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-08 23:00	2	0.11	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.36	20.40			0.00	0.00
2018-01-08 23:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-08 23:00	8			1.00	1.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.39	0.40
2018-01-08 23:00	10			1.95	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.10	0.40
2018-01-08 23:00	12	0.13	0.70	1.68	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-08 23:00	13			1.67	3.00			0.00	0.00	20.36	20.40	0.00	0.00	0.44	0.80
2018-01-09 00:00	1	0.01	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 00:00	2	0.15	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.39	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 00:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 00:00	8			1.00	1.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.40	0.40
2018-01-09 00:00	10			1.70	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.84	20.90			0.14	0.40
2018-01-09 00:00	12	0.11	0.70	1.83	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 00:00	13			1.47	3.00			0.00	0.00	20.39	20.40	0.00	0.00	0.42	0.60
2018-01-09 01:00	1	0.03	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 01:00	2	0.15	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 01:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 01:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.39	0.40
2018-01-09 01:00	10			1.32	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.76	20.90			0.11	0.40
2018-01-09 01:00	12	0.20	0.90	1.73	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 01:00	13			1.57	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.45	0.60
2018-01-09 02:00	1	0.03	0.60			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)
2018-01-09 02:00	2	0.18	1.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 02:00	5			3.82	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 02:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.38	0.40
2018-01-09 02:00	10			1.63	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.65	20.90			0.16	0.40
2018-01-09 02:00	12	0.18	0.90	1.67	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 02:00	13			1.78	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.48	0.60
2018-01-09 03:00	1	0.04	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 03:00	2	0.12	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 03:00	5			4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 03:00	8			1.10	2.00			0.00	0.00	20.47	20.50	0.00	0.00	0.39	0.40
2018-01-09 03:00	10			1.58	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.12	0.40
2018-01-09 03:00	12	0.18	0.80	1.87	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 03:00	13			1.58	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.43	0.60
2018-01-09 04:00	1	0.07	0.70			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 04:00	2	0.12	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.40	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 04:00	5			4.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 04:00	8			1.10	3.00			0.00	0.00	20.48	20.50	0.00	0.00	0.36	0.40
2018-01-09 04:00	10			1.57	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.70			0.12	0.40
2018-01-09 04:00	12	0.17	0.80	1.53	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 04:00	13			1.53	3.00			0.00	0.00	20.40	20.40	0.00	0.00	0.46	1.00
2018-01-09 05:00	1	0.03	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 05:00	2	0.11	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.39	20.40			0.00	0.00
2018-01-09 05:00	5			3.87	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.10	0.00	0.00
2018-01-09 05:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.45	20.50	0.00	0.00	0.33	0.40
2018-01-09 05:00	10			1.80	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.64	20.70			0.13	0.40
2018-01-09 05:00	12	0.16	1.20	1.38	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 05:00	13			1.27	3.00			0.00	0.00	20.39	20.40	0.00	0.00	0.45	0.60
2018-01-09 06:00	1	0.03	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 06:00	2	0.05	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.44	22.10			0.00	0.00
2018-01-09 06:00	5			3.81	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 06:00	8			1.04	2.00			0.00	0.00	20.41	20.50	0.00	0.00	0.33	0.40
2018-01-09 06:00	10			1.69	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.85	20.90			0.14	0.50
2018-01-09 06:00	12	0.22	0.70	1.58	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)
2018-01-09 06:00	13			1.69	2.00			0.00	0.00	20.37	20.40	0.00	0.00	0.46	0.60
2018-01-09 09:00	2	0.20	0.60			0.00	0.00	0.00	0.00	21.14	22.10			0.02	0.10
2018-01-09 09:00	5			1.00	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 10:00	2	0.37	1.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.03	0.20
2018-01-09 10:00	5			1.03	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 11:00	1	0.55	1.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 11:00	2	0.18	1.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.03	0.20
2018-01-09 11:00	5			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 11:00	8			1.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 11:00	10			1.72	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-01-09 11:00	12	0.16	0.50	1.72	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 11:00	13			0.03	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.26	1.30
2018-01-09 12:00	2	0.18	1.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.06	0.40
2018-01-09 12:00	5			3.25	13.00			0.00	0.00	20.88	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 12:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.65	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 12:00	10			1.65	3.00			0.00	0.00	20.59	20.70			0.00	0.00
2018-01-09 12:00	12	0.20	0.70	1.88	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 12:00	13			1.36	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.30
2018-01-09 13:00	2	0.06	0.40			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-01-09 13:00	5			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 13:00	8			1.08	3.00			0.00	0.00	20.54	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 13:00	10			1.64	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.65	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 13:00	12	0.14	0.80	1.70	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 13:00	13			1.58	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 14:00	2	0.05	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.10
2018-01-09 14:00	5			3.93	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 14:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 14:00	10			1.65	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 14:00	12	0.13	0.70	1.70	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 14:00	13			1.43	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 15:00	2	0.09	1.30			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.10
2018-01-09 15:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 15:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.58	20.60	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)
2018-01-09 15:00	10			1.60	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 15:00	12	0.26	0.70	1.53	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 15:00	13			1.48	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 16:00	2	0.08	0.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-01-09 16:00	5			3.90	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 16:00	8			1.17	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 16:00	10			1.65	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 16:00	12	0.24	0.90	1.57	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 16:00	13			1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 17:00	1	0.02	0.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 17:00	2	0.10	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-01-09 17:00	5			3.80	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 17:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 17:00	10			1.42	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 17:00	12	0.24	1.00	1.55	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 17:00	13			1.68	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 18:00	1	0.08	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 18:00	2	0.06	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.40
2018-01-09 18:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 18:00	8			1.10	3.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 18:00	10			1.47	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-09 18:00	12	0.24	0.90	1.42	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-09 18:00	13			1.62	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 19:00	1	0.06	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 19:00	2	0.11	1.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.20
2018-01-09 19:00	5			3.83	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 19:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 19:00	10			1.54	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-09 19:00	12	0.25	0.70	1.42	3.00			0.00	0.00	20.83	20.90				
2018-01-09 19:00	13			1.80	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 20:00	1	0.18	1.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 20:00	2	0.07	1.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-09 20:00	5			3.68	4.00			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)
2018-01-09 20:00	8			1.00	1.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 20:00	10			1.65	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 20:00	12	0.17	0.70	1.52	4.00			0.00	0.00	20.66	20.70				
2018-01-09 20:00	13			1.72	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 21:00	1	0.20	1.00					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 21:00	2	0.08	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-01-09 21:00	5			3.98	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 21:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 21:00	10			1.53	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 21:00	12	0.13	0.60	1.50	3.00			0.00	0.00	20.66	20.70				
2018-01-09 21:00	13			1.52	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 22:00	1	0.33	2.10					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 22:00	2	0.09	1.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-01-09 22:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 22:00	8			1.15	3.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 22:00	10			1.77	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-09 22:00	12	0.15	0.60	1.32	3.00			0.00	0.00	20.68	20.70				
2018-01-09 22:00	13			1.57	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 23:00	1	0.22	2.10					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 23:00	2	0.11	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.02	0.20
2018-01-09 23:00	5			3.92	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-09 23:00	8			1.00	2.00			0.00	0.00	20.58	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-09 23:00	10			1.78	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-09 23:00	12	0.24	0.70	1.57	3.00			0.00	0.00	20.68	20.70				
2018-01-09 23:00	13			1.72	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 00:00	1	0.25	1.40					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 00:00	2	0.05	1.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.04	0.20
2018-01-10 00:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 00:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 00:00	10			1.73	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 00:00	12	0.23	0.80	1.58	3.00			0.00	0.00	20.68	20.70				
2018-01-10 00:00	13			1.97	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 01:00	1	0.21	1.30					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)
2018-01-10 01:00	2	0.08	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.05	0.20
2018-01-10 01:00	5			3.90	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 01:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 01:00	10			1.23	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 01:00	12	0.23	0.70	1.73	2.00			0.00	0.00	20.63	20.70				
2018-01-10 01:00	13			1.52	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 02:00	1	0.22	1.10					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 02:00	2	0.05	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.06	0.40
2018-01-10 02:00	5			3.98	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 02:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.51	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 02:00	10			1.47	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-01-10 02:00	12	0.19	0.70	1.58	3.00			0.00	0.00	20.62	20.70				
2018-01-10 02:00	13			1.55	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 03:00	1	0.13	0.90					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 03:00	2	0.07	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.40
2018-01-10 03:00	5			3.97	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 03:00	8			1.05	3.00			0.00	0.00	20.51	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 03:00	10			1.45	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 03:00	12	0.17	0.70	1.67	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60				
2018-01-10 03:00	13			1.63	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 04:00	1	0.18	1.20					0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 04:00	2	0.04	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.15	0.40
2018-01-10 04:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 04:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 04:00	10			1.53	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 04:00	12	0.21	0.70	1.70	3.00			0.00	0.00	20.61	20.70				
2018-01-10 04:00	13			1.68	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 05:00	1	0.15	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 05:00	2	0.09	1.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.19	0.50
2018-01-10 05:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 05:00	8			1.00	1.00			0.00	0.00	20.55	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 05:00	10			1.62	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 05:00	12	0.20	0.80	1.75	3.00			0.00	0.00	20.67	20.70				

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)
2018-01-10 05:00	13			1.50	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 06:00	1	0.18	1.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 06:00	2	0.03	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.23	0.50
2018-01-10 06:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.93	21.80			0.00	0.00
2018-01-10 06:00	8			1.12	3.00			0.00	0.00	20.58	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 06:00	10			1.73	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 06:00	12	0.20	0.70	1.72	3.00			0.00	0.00	20.70	20.70				
2018-01-10 06:00	13			1.73	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 07:00	1	0.09	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 07:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 07:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 07:00	10			1.68	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 07:00	12	0.18	0.60	1.70	4.00			0.00	0.00	20.72	20.90				
2018-01-10 07:00	13			1.63	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.08	0.50
2018-01-10 08:00	1	0.18	0.80			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 08:00	5			3.92	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 08:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.79	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 08:00	10			1.77	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 08:00	12	0.40	0.90	1.80	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-10 08:00	13			1.43	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 09:00	1	0.06	0.60			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 09:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 09:00	8			1.10	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 09:00	10			1.65	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 09:00	12	0.34	0.90	1.87	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-10 09:00	13			1.40	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 10:00	1	0.07	0.40			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 10:00	5			3.84	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 10:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 10:00	10			1.70	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 10:00	12	0.33	1.00	1.97	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-10 10:00	13			1.30	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 11:00	1	0.10	0.50			0.00	0.10	0.00	0.00	20.93	21.80			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)
2018-01-10 11:00	2	0.23	1.20			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			1.41	1.80
2018-01-10 11:00	5			3.85	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 11:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 11:00	10			1.93	2.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 11:00	12	0.44	1.00	2.08	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-01-10 11:00	13			1.28	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 12:00	1	0.07	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 12:00	2	0.23	1.40					0.00	0.00	20.90	20.90			1.45	1.80
2018-01-10 12:00	5			3.85	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 12:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 12:00	10			2.02	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 12:00	12	0.30	1.00	1.93	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.05	0.20
2018-01-10 12:00	13			1.65	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 13:00	1	0.18	0.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 13:00	2	0.24	1.90					0.00	0.00	20.90	20.90			1.35	1.60
2018-01-10 13:00	5			3.92	6.00			0.00	0.00	20.91	21.50			0.00	0.00
2018-01-10 13:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 13:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 13:00	12	0.23	0.80	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.03	0.20
2018-01-10 13:00	13			1.52	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 14:00	1	0.16	1.10			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 14:00	2	0.14	1.50					0.00	0.00	20.90	20.90			1.34	1.80
2018-01-10 14:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 14:00	8			1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 14:00	10			2.00	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 14:00	12	0.22	0.70	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.04	0.20
2018-01-10 14:00	13			1.63	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 15:00	1	0.10	0.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 15:00	2	0.20	1.50					0.00	0.00	20.90	20.90			1.26	1.40
2018-01-10 15:00	5			3.80	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 15:00	8			1.07	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 15:00	10			1.95	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 15:00	12	0.16	0.80	2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.04	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)
2018-01-10 15:00	13			1.40	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 16:00	1	0.11	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 16:00	2	0.13	1.20					0.00	0.00	20.90	20.90			1.23	1.60
2018-01-10 16:00	5			3.87	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 16:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 16:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 16:00	12	0.15	0.60	1.98	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.05	0.30
2018-01-10 16:00	13			1.63	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 17:00	1	0.05	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 17:00	2	0.13	1.30					0.00	0.00	20.90	20.90			1.19	1.40
2018-01-10 17:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 17:00	8			1.12	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 17:00	10			2.02	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 17:00	12	0.19	0.70	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.21	0.50
2018-01-10 17:00	13			1.68	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 18:00	1	0.12	0.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.91	21.50			0.00	0.00
2018-01-10 18:00	2	0.08	0.60					0.00	0.00	20.90	20.90			1.14	1.40
2018-01-10 18:00	5			3.87	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 18:00	8			0.98	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 18:00	10			2.02	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 18:00	12	0.27	0.90	2.05	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.50
2018-01-10 18:00	13			1.57	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 19:00	1	0.05	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 19:00	2	0.05	0.50					0.00	0.00	20.90	20.90			1.17	1.40
2018-01-10 19:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 19:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 19:00	10			1.98	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 19:00	12	0.20	0.80	2.03	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.22	0.50
2018-01-10 19:00	13			1.48	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 20:00	1	0.09	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 20:00	2	0.09	0.90					0.00	0.00	20.90	20.90			1.23	1.60
2018-01-10 20:00	5			3.85	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 20:00	8			1.07	2.00			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)
2018-01-10 20:00	10			1.98	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 20:00	12	0.20	0.60	2.00	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.23	0.50
2018-01-10 20:00	13			1.68	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 21:00	1	0.09	0.60			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 21:00	2	0.12	0.80					0.00	0.00	20.90	20.90			1.20	1.40
2018-01-10 21:00	5			3.88	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 21:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 21:00	10			1.95	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 21:00	12	0.20	0.80	2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.29	0.50
2018-01-10 21:00	13			1.37	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 22:00	1	0.07	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 22:00	2	0.07	0.60					0.00	0.00	20.90	20.90			1.21	1.40
2018-01-10 22:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 22:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 22:00	10			1.95	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 22:00	12	0.18	0.90	1.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.42	0.70
2018-01-10 22:00	13			1.50	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 23:00	1	0.15	0.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 23:00	2	0.13	0.80					0.00	0.00	20.90	20.90			1.20	1.40
2018-01-10 23:00	5			3.90	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 23:00	8			1.08	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-10 23:00	10			1.93	2.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-10 23:00	12	0.16	0.60	2.00	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.44	0.70
2018-01-10 23:00	13			1.27	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 00:00	1	0.06	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 00:00	2	0.11	1.00					0.00	0.00	20.90	20.90			1.22	1.40
2018-01-11 00:00	5			3.93	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 00:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 00:00	10			1.98	3.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 00:00	12	0.19	0.60	2.02	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.46	0.70
2018-01-11 00:00	13			1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 01:00	1	0.08	0.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 01:00	2	0.06	0.60					0.00	0.00	20.90	20.90			1.23	1.40

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)
2018-01-11 01:00	5			3.82	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 01:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 01:00	10			1.97	2.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 01:00	12	0.16	0.80	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.41	0.50
2018-01-11 01:00	13			1.40	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 02:00	1	0.08	0.50			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 02:00	2	0.13	1.90					0.00	0.00	20.90	20.90			1.26	1.60
2018-01-11 02:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 02:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 02:00	10			1.80	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 02:00	12	0.16	0.60	1.95	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.49	0.70
2018-01-11 02:00	13			1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 03:00	1	0.09	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 03:00	2	0.12	1.20					0.00	0.00	20.90	20.90			1.31	1.60
2018-01-11 03:00	5			3.65	4.00			0.00	0.00	20.92	21.80			0.00	0.00
2018-01-11 03:00	8			0.98	1.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 03:00	10			1.87	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 03:00	12	0.19	0.70	1.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.59	1.00
2018-01-11 03:00	13			1.27	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 04:00	1	0.15	1.20			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 04:00	2	0.15	1.40					0.00	0.00	20.90	20.90			1.32	1.60
2018-01-11 04:00	5			3.78	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 04:00	8			1.05	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 04:00	10			2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 04:00	12	0.19	0.60	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.63	1.00
2018-01-11 04:00	13			1.40	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 05:00	1	0.11	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 05:00	2	0.19	1.60					0.00	0.00	20.90	20.90			1.32	1.60
2018-01-11 05:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 05:00	8			1.02	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 05:00	10			1.93	2.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 05:00	12	0.29	0.90	2.00	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.47	0.60
2018-01-11 05:00	13			1.67	3.00			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)
2018-01-11 06:00	1	0.13	0.70			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 06:00	2	0.09	1.30					0.00	0.00	20.90	20.90			1.26	1.40
2018-01-11 06:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 06:00	8			1.17	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 06:00	10			2.00	2.00	0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 06:00	12	0.23	0.60	2.00	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.52	0.80
2018-01-11 06:00	13			1.65	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 07:00	1	0.09	0.90			0.00	0.10	0.00	0.00	20.92	21.80			0.00	0.00
2018-01-11 07:00	2	0.11	0.90					0.00	0.00	20.90	20.90			1.24	1.40
2018-01-11 07:00	5			3.90	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 07:00	8			1.12	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 07:00	10			1.98	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 07:00	12	0.27	0.80	2.07	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.58	0.90
2018-01-11 07:00	13			1.77	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 08:00	1	0.14	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 08:00	2	0.10	1.30					0.00	0.00	20.90	20.90			1.28	1.60
2018-01-11 08:00	5			3.88	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 08:00	8			1.12	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 08:00	10			1.98	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 08:00	12	0.26	1.10	2.08	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.60	0.90
2018-01-11 08:00	13			1.43	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 09:00	1	0.10	0.80			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 09:00	2	0.13	1.00					0.00	0.00	20.90	20.90			1.39	1.80
2018-01-11 09:00	5			3.93	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 09:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 09:00	10			2.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 09:00	12	0.30	0.90	2.13	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.52	1.20
2018-01-11 09:00	13			1.37	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 10:00	1	0.07	0.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 10:00	2	0.29	1.90			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			1.32	1.80
2018-01-11 10:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 10:00	8			1.03	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 10:00	10			2.00	3.00	0.00	0.10	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)
2018-01-11 10:00	12	0.42	1.00	2.70	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.32	0.60
2018-01-11 10:00	13			1.50	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 11:00	1	0.06	0.30			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 11:00	2	1.08	2.30			0.00	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.04	0.20
2018-01-11 11:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 11:00	8			1.07	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-01-11 11:00	10			2.07	3.00	0.01	0.10	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-01-11 11:00	12	0.32	0.90	3.12	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.16	0.50
2018-01-11 11:00	13			1.58	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00