

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)
2018-06-21 12:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.89	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 12:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 12:00	5			3.82	5.00			0.00	0.00	20.89	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 12:00	8			1.40	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 12:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.12	0.40
2018-06-21 12:00	12	0.01	0.30	9.63	13.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.05	0.50
2018-06-21 12:00	13			5.73	10.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 13:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.86	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 13:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	21.10			0.00	0.10
2018-06-21 13:00	5			3.82	5.00			0.00	0.00	20.86	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 13:00	8			1.37	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-21 13:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.15	0.40
2018-06-21 13:00	12	0.00	0.00	11.32	16.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.50
2018-06-21 13:00	13			6.48	8.00			0.00	0.00	20.90	21.10	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 14:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 14:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 14:00	5			3.80	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 14:00	8			1.53	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.20
2018-06-21 14:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.10	0.40
2018-06-21 14:00	12	0.01	0.20	12.27	16.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.13	0.80
2018-06-21 14:00	13			6.92	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 15:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.98	21.20			0.00	0.00
2018-06-21 15:00	5			3.90	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 15:00	8			1.63	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-06-21 15:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.08	0.30
2018-06-21 15:00	12	0.01	0.20	14.45	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 15:00	13			7.03	9.00			0.00	0.00	20.97	21.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 16:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 16:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	21.12	21.30			0.00	0.00
2018-06-21 16:00	5			3.95	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 16:00	8			1.35	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-06-21 16:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.12	0.40

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)
2018-06-21 16:00	12	0.01	0.40	13.70	18.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 16:00	13			7.16	9.00			0.00	0.00	21.14	21.30	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 17:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 17:00	5			4.10	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 17:00	8			1.12	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-21 17:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.12	0.50
2018-06-21 17:00	12	0.00	0.00	15.13	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.20
2018-06-21 17:00	13			6.83	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 18:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 18:00	5			4.13	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 18:00	8			1.48	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 18:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.24	0.60
2018-06-21 18:00	12	0.00	0.00	8.83	15.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.30	1.10
2018-06-21 18:00	13			4.78	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 19:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 19:00	5			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 19:00	8			1.30	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 19:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.24	0.60
2018-06-21 19:00	12	0.00	0.00	5.07	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-21 19:00	13			3.22	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 20:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 20:00	5			4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 20:00	8			1.78	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 20:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.25	0.60
2018-06-21 20:00	12	0.00	0.00	4.12	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-21 20:00	13			3.07	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 21:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.88	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 21:00	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)
2018-06-21 21:00	8			1.25	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 21:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.34	0.50
2018-06-21 21:00	12	0.00	0.00	4.55	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-21 21:00	13			3.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 22:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 22:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.00	0.00
2018-06-21 22:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 22:00	8			1.17	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 22:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.28	0.60
2018-06-21 22:00	12	0.00	0.00	4.10	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-21 22:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.63	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 23:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-21 23:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-06-21 23:00	5			3.93	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 23:00	8			1.45	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-21 23:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.25	0.50
2018-06-21 23:00	12	0.00	0.00	4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-21 23:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 00:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 00:00	5			3.93	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 00:00	8			1.68	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 00:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.24	0.50
2018-06-22 00:00	12	0.00	0.00	4.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 00:00	13			3.02	4.00			0.00	0.00	20.59	20.90	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-22 01:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 01:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 01:00	8			1.50	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 01:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.24	0.50
2018-06-22 01:00	12	0.00	0.00	3.92	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 01:00	13			3.02	4.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-22 02:00	1	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)
2018-06-22 02:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.52	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 02:00	5			4.08	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 02:00	8			1.70	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 02:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.30	0.50
2018-06-22 02:00	12	0.00	0.00	4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 02:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.52	20.60	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-06-22 03:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 03:00	5			4.07	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 03:00	8			1.70	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 03:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.25	0.50
2018-06-22 03:00	12	0.00	0.00	4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 03:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-22 04:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 04:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.52	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 04:00	5			4.02	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 04:00	8			1.83	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 04:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.23	0.50
2018-06-22 04:00	12	0.00	0.00	3.88	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 04:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.52	20.60	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-22 05:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 05:00	5			4.25	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 05:00	8			2.83	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 05:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.30	0.50
2018-06-22 05:00	12	0.00	0.00	4.55	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 05:00	13			3.50	4.00			0.00	0.00	20.54	20.90	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 06:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 06:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.50			0.00	0.00
2018-06-22 06:00	5			4.10	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 06:00	8			2.25	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 06:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.28	0.60
2018-06-22 06:00	12	0.00	0.00	4.12	5.00			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)
2018-06-22 06:00	13			3.42	6.00			0.00	0.00	20.50	20.50	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 07:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 07:00	5			4.10	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 07:00	8			1.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 07:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.60
2018-06-22 07:00	12	0.00	0.00	4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 07:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 08:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 08:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 08:00	5			4.05	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 08:00	8			1.85	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 08:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.50
2018-06-22 08:00	12	0.00	0.00	4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 08:00	13			3.15	4.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-22 09:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 09:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 09:00	5			3.98	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 09:00	8			1.83	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 09:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.22	0.50
2018-06-22 09:00	12	0.00	0.00	4.35	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 09:00	13			3.00	4.00			0.00	0.00	20.54	20.60	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-22 10:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 10:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 10:00	5			4.13	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 10:00	8			1.42	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 10:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.50
2018-06-22 10:00	12	0.00	0.00	5.08	13.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 10:00	13			3.40	4.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-22 11:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 11:00	5			4.28	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 11:00	8			2.03	4.00			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)
2018-06-22 11:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.24	0.50
2018-06-22 11:00	12	0.00	0.00	6.37	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 11:00	13			4.42	6.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-22 12:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 12:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-06-22 12:00	5			6.37	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 12:00	8			4.50	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 12:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.50
2018-06-22 12:00	12	0.00	0.00	7.88	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 12:00	13			5.68	7.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-22 13:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 13:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 13:00	5			6.10	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 13:00	8			4.08	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 13:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.20	0.60
2018-06-22 13:00	12	0.00	0.00	7.15	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 13:00	13			5.38	7.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 14:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 14:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 14:00	5			5.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 14:00	8			3.27	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 14:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.28	0.50
2018-06-22 14:00	12	0.00	0.00	5.87	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 14:00	13			4.43	5.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-22 15:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.67	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 15:00	5			4.10	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 15:00	8			2.48	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 15:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.22	0.50
2018-06-22 15:00	12	0.00	0.10	5.50	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 15:00	13			4.03	5.00			0.00	0.00	20.65	20.90	0.00	0.00	0.06	0.10
2018-06-22 16:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 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)
2018-06-22 16:00	5			3.98	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 16:00	8			2.02	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 16:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.50
2018-06-22 16:00	12	0.00	0.00	4.77	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 16:00	13			3.97	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-22 17:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 17:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 17:00	8			1.70	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 17:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.18	0.50
2018-06-22 17:00	12	0.00	0.00	5.78	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 17:00	13			3.92	6.00			0.00	0.00	20.61	20.90	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-22 18:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-06-22 18:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 18:00	8			1.77	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 18:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.25	0.50
2018-06-22 18:00	12	0.00	0.00	5.95	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 18:00	13			3.77	6.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-06-22 19:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.70			0.00	0.00
2018-06-22 19:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 19:00	8			1.42	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 19:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.50
2018-06-22 19:00	12	0.00	0.00	5.43	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 19:00	13			3.33	4.00			0.00	0.00	20.63	20.70	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-22 20:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 20:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 20:00	8			1.73	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 20:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.60
2018-06-22 20:00	12	0.00	0.00	5.65	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 20:00	13			3.20	4.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.09	0.10

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)
2018-06-22 21:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 21:00	5			4.10	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 21:00	8			1.47	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 21:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.60
2018-06-22 21:00	12	0.00	0.00	5.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 21:00	13			3.08	4.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 22:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 22:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 22:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 22:00	8			1.53	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 22:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.29	0.60
2018-06-22 22:00	12	0.00	0.00	5.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 22:00	13			3.05	4.00			0.00	0.00	20.58	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-22 23:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-22 23:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-22 23:00	5			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 23:00	8			1.83	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-22 23:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.60
2018-06-22 23:00	12	0.00	0.00	5.08	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-22 23:00	13			3.03	4.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 00:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 00:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 00:00	8			1.32	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 00:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.27	0.60
2018-06-23 00:00	12	0.00	0.00	4.98	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 00:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 01:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 01:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 01:00	8			1.47	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 01:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.50

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)
2018-06-23 01:00	12	0.00	0.00	5.02	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 01:00	13			3.10	5.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-23 02:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 02:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 02:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 02:00	8			1.60	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 02:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.30	0.50
2018-06-23 02:00	12	0.00	0.00	5.05	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 02:00	13			3.08	5.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 03:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 03:00	5			4.13	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 03:00	8			1.77	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 03:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.32	0.60
2018-06-23 03:00	12	0.00	0.00	5.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 03:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 04:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 04:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.79	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 04:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 04:00	8			1.75	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 04:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.28	0.60
2018-06-23 04:00	12	0.00	0.00	5.32	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 04:00	13			3.13	5.00			0.00	0.00	20.78	20.90	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 05:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 05:00	5			4.02	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 05:00	8			1.80	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 05:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.28	0.70
2018-06-23 05:00	12	0.00	0.00	5.53	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 05:00	13			3.08	4.00			0.00	0.00	20.61	20.90	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-23 06:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 06:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 06:00	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)
2018-06-23 06:00	8			1.60	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 06:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.29	0.70
2018-06-23 06:00	12	0.00	0.00	6.00	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 06:00	13			3.07	4.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 07:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 07:00	5			4.05	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 07:00	8			1.75	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 07:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.50
2018-06-23 07:00	12	0.00	0.00	6.97	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 07:00	13			3.10	4.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-23 08:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 08:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 08:00	5			4.07	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 08:00	8			1.93	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 08:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.25	0.50
2018-06-23 08:00	12	0.00	0.00	7.33	11.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 08:00	13			3.35	5.00			0.00	0.00	20.58	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-23 09:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 09:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.60			0.00	0.00
2018-06-23 09:00	5			4.08	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 09:00	8			1.87	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 09:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.26	0.50
2018-06-23 09:00	12	0.00	0.00	9.22	11.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 09:00	13			4.37	7.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-23 10:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 10:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.65	20.70			0.00	0.00
2018-06-23 10:00	5			3.97	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 10:00	8			1.93	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 10:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.07	0.50
2018-06-23 10:00	12	0.00	0.20	13.83	18.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 10:00	13			5.90	7.00			0.00	0.00	20.64	20.70	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-23 11:00	1	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)
2018-06-23 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.68	20.70			0.00	0.00
2018-06-23 11:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 11:00	8			1.95	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-23 11:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 11:00	12	0.01	0.20	14.80	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 11:00	13			5.85	8.00			0.00	0.00	20.68	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 12:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 12:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.68	20.70			0.00	0.00
2018-06-23 12:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 12:00	8			2.03	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.20
2018-06-23 12:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 12:00	12	0.00	0.20	17.75	22.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 12:00	13			6.10	10.00			0.00	0.00	20.67	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 13:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 13:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.68	20.70			0.00	0.00
2018-06-23 13:00	5			3.88	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 13:00	8			1.83	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.10	0.03	0.10
2018-06-23 13:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 13:00	12	0.02	0.20	17.23	23.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 13:00	13			6.55	8.00			0.00	0.00	20.69	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 14:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.84	21.10			0.00	0.00
2018-06-23 14:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.89	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 14:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.84	21.10	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 14:00	8			1.78	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.20
2018-06-23 14:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 14:00	12	0.01	0.10	16.43	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 14:00	13			7.10	9.00			0.00	0.00	20.87	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 15:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 15:00	5			3.97	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 15:00	8			1.62	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.20
2018-06-23 15:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 15:00	12	0.03	0.30	17.90	24.00			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)
2018-06-23 15:00	13			8.02	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 16:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 16:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 16:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 16:00	8			1.67	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.11	0.20
2018-06-23 16:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 16:00	12	0.01	0.30	16.55	24.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 16:00	13			7.23	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 17:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 17:00	5			4.05	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 17:00	8			1.12	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.18	0.20
2018-06-23 17:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 17:00	12	0.01	0.20	13.07	17.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 17:00	13			9.02	14.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 18:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 18:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 18:00	8			1.39	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.13	0.20
2018-06-23 18:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 18:00	12	0.00	0.20	14.85	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 18:00	13			9.17	14.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 19:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 19:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 19:00	8			1.20	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-23 19:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 19:00	12	0.00	0.00	11.52	15.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 19:00	13			7.15	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 20:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.91	21.50			0.00	0.00
2018-06-23 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 20:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.91	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 20:00	8			1.08	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10

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)
2018-06-23 20:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 20:00	12	0.00	0.00	7.97	10.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 20:00	13			5.70	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 21:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 21:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 21:00	8			1.18	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-23 21:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-23 21:00	12	0.00	0.00	7.10	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 21:00	13			4.33	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-23 22:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 22:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 22:00	5			4.08	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 22:00	8			1.35	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-23 22:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 22:00	12	0.00	0.00	5.27	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 22:00	13			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.10
2018-06-23 23:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 23:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 23:00	5			4.02	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 23:00	8			1.45	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-23 23:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-23 23:00	12	0.00	0.10	4.83	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-23 23:00	13			3.93	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.06	0.10
2018-06-24 00:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.78	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 00:00	5			4.08	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 00:00	8			1.55	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 00:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 00:00	12	0.01	0.50	5.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 00:00	13			3.13	5.00			0.00	0.00	20.79	20.90	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-24 01:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.91	21.30			0.00	0.00
2018-06-24 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	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)
2018-06-24 01:00	5			4.07	6.00			0.00	0.00	20.91	21.30	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 01:00	8			1.55	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 01:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.20
2018-06-24 01:00	12	0.00	0.10	4.97	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 01:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.64	20.90	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-24 02:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 02:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.56	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 02:00	5			4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 02:00	8			1.75	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 02:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-06-24 02:00	12	0.00	0.10	4.43	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 02:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.58	20.90	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-24 03:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.53	20.60			0.00	0.00
2018-06-24 03:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 03:00	8			1.80	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 03:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 03:00	12	0.00	0.00	4.17	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 03:00	13			3.02	4.00			0.00	0.00	20.53	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-24 04:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 04:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.51	20.60			0.00	0.00
2018-06-24 04:00	5			4.07	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 04:00	8			1.65	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 04:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.20
2018-06-24 04:00	12	0.00	0.10	4.10	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 04:00	13			3.05	4.00			0.00	0.00	20.51	20.60	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-24 05:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	20.60			0.00	0.00
2018-06-24 05:00	5			4.07	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 05:00	8			1.60	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 05:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.20
2018-06-24 05:00	12	0.00	0.00	3.97	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 05:00	13			3.00	5.00			0.00	0.00	20.50	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10

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)
2018-06-24 06:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 06:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.52	20.60			0.00	0.00
2018-06-24 06:00	5			4.05	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 06:00	8			1.68	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 06:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 06:00	12	0.01	0.10	4.10	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 06:00	13			2.98	4.00			0.00	0.00	20.52	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-24 07:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.56	20.60			0.00	0.00
2018-06-24 07:00	5			4.10	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 07:00	8			1.65	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 07:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 07:00	12	0.00	0.20	4.52	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 07:00	13			3.62	4.00			0.00	0.00	20.55	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-24 08:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 08:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.70			0.00	0.00
2018-06-24 08:00	5			4.10	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 08:00	8			1.47	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-24 08:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 08:00	12	0.00	0.10	6.00	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 08:00	13			5.40	9.00			0.00	0.00	20.60	20.70	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-24 09:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.89	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 09:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.62	20.70			0.00	0.00
2018-06-24 09:00	5			4.03	7.00			0.00	0.00	20.89	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 09:00	8			1.23	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.10
2018-06-24 09:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 09:00	12	0.01	0.20	8.93	18.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 09:00	13			6.63	8.00			0.00	0.00	20.62	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 10:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 10:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.75	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 10:00	5			3.98	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 10:00	8			1.42	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.05	0.20
2018-06-24 10:00	10					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)
2018-06-24 10:00	12	0.03	0.20	11.17	14.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 10:00	13			8.05	10.00			0.00	0.00	20.73	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 11:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.86	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 11:00	5			3.95	5.00			0.00	0.00	20.86	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 11:00	8			1.83	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.10	0.20
2018-06-24 11:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 11:00	12	0.03	0.40	15.73	21.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 11:00	13			7.62	10.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 12:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.84	21.50			0.00	0.00
2018-06-24 12:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 12:00	5			3.90	6.00			0.00	0.00	20.84	21.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 12:00	8			1.97	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.07	0.20
2018-06-24 12:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 12:00	12	0.03	0.50	18.23	23.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 12:00	13			7.55	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 13:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 13:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 13:00	5			3.98	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 13:00	8			1.80	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.20
2018-06-24 13:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 13:00	12	0.00	0.10	17.87	22.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 13:00	13			7.27	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 14:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 14:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 14:00	5			3.87	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 14:00	8			1.90	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.12	0.20
2018-06-24 14:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 14:00	12	0.01	0.20	18.03	22.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 14:00	13			7.72	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 15:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 15:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 15:00	5			3.87	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)
2018-06-24 15:00	8			1.98	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.14	0.20
2018-06-24 15:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 15:00	12	0.01	0.20	20.70	29.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 15:00	13			8.32	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 16:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 16:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 16:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 16:00	8			1.62	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.09	0.20
2018-06-24 16:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 16:00	12	0.00	0.10	19.92	26.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 16:00	13			8.10	10.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 17:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 17:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 17:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 17:00	8			1.53	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.10	0.09	0.20
2018-06-24 17:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 17:00	12	0.01	0.30	16.88	23.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 17:00	13			7.35	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 18:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 18:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 18:00	5			3.97	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 18:00	8			1.32	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.06	0.10
2018-06-24 18:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 18:00	12	0.00	0.00	14.47	19.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 18:00	13			6.88	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 19:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 19:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 19:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 19:00	8			1.30	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.03	0.10
2018-06-24 19:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-24 19:00	12	0.00	0.00	10.47	16.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 19:00	13			5.22	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-24 20:00	1	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)
2018-06-24 20:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 20:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 20:00	8			1.37	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.02	0.10
2018-06-24 20:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 20:00	12	0.00	0.00	7.55	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 20:00	13			4.27	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.04	0.10
2018-06-24 21:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 21:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.88	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 21:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 21:00	8			1.23	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 21:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 21:00	12	0.00	0.10	6.50	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 21:00	13			3.95	6.00			0.00	0.00	20.89	20.90	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-24 22:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 22:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.00	0.00
2018-06-24 22:00	5			4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 22:00	8			1.13	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 22:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 22:00	12	0.00	0.00	5.67	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 22:00	13			3.77	4.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.03	0.10
2018-06-24 23:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 23:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.61	20.70			0.00	0.00
2018-06-24 23:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 23:00	8			1.20	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-24 23:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-24 23:00	12	0.00	0.00	4.75	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-24 23:00	13			3.35	5.00			0.00	0.00	20.61	20.70	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-25 00:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 00:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.63	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 00:00	5			4.02	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 00:00	8			1.28	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 00:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-25 00:00	12	0.00	0.00	4.05	6.00			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)
2018-06-25 00:00	13			3.02	4.00			0.00	0.00	20.64	20.90	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-25 01:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 01:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 01:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 01:00	8			1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 01:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.10
2018-06-25 01:00	12	0.00	0.00	4.58	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 01:00	13			3.03	5.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-25 02:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 02:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 02:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 02:00	8			1.20	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 02:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 02:00	12	0.00	0.00	4.87	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 02:00	13			3.05	4.00			0.00	0.00	20.60	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-25 03:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 03:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.66	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 03:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 03:00	8			1.85	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 03:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 03:00	12	0.00	0.00	4.20	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 03:00	13			2.98	3.00			0.00	0.00	20.66	20.90	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-25 04:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 04:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.57	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 04:00	5			4.00	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 04:00	8			1.68	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 04:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 04:00	12	0.00	0.00	4.13	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 04:00	13			2.98	3.00			0.00	0.00	20.57	20.60	0.00	0.00	0.08	0.10
2018-06-25 05:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 05:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 05:00	5			4.03	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 05:00	8			1.35	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)
2018-06-25 05:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 05:00	12	0.00	0.10	4.00	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 05:00	13			3.00	4.00			0.00	0.00	20.55	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-25 06:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 06:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.54	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 06:00	5			4.05	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 06:00	8			1.33	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 06:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 06:00	12	0.01	0.20	4.18	6.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 06:00	13			3.00	3.00			0.00	0.00	20.54	20.60	0.00	0.00	0.07	0.10
2018-06-25 07:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.91	21.30			0.00	0.00
2018-06-25 07:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.55	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 07:00	5			3.98	5.00			0.00	0.00	20.91	21.30	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 07:00	8			1.57	2.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-25 07:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 07:00	12	0.00	0.20	4.13	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 07:00	13			3.00	4.00			0.00	0.00	20.55	20.60	0.00	0.00	0.09	0.10
2018-06-25 08:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 08:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.60	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 08:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 08:00	8			1.37	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-25 08:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 08:00	12	0.00	0.10	5.50	7.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 08:00	13			3.18	4.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-25 09:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 09:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.58	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 09:00	5			4.03	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 09:00	8			1.47	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.10
2018-06-25 09:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 09:00	12	0.00	0.10	6.48	8.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 09:00	13			3.92	5.00			0.00	0.00	20.58	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-25 10:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 10:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.56	20.60			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)
2018-06-25 10:00	5			3.95	4.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 10:00	8			1.60	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.01	0.10
2018-06-25 10:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.01	0.10
2018-06-25 10:00	12	0.01	0.20	6.87	9.00			0.00	0.00	20.90	20.90				
2018-06-25 10:00	13			4.12	7.00			0.00	0.00	20.56	20.60	0.00	0.00	0.10	0.10
2018-06-25 11:00	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 11:00	2	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.59	20.60			0.00	0.00
2018-06-25 11:00	5			3.97	5.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2018-06-25 11:00	8			1.28	3.00			0.00	0.00	20.90	20.90	0.00	0.00	0.05	0.10
2018-06-25 11:00	10					0.00	0.00	0.00	0.00	20.90	20.90			0.00	0.00
2018-06-25 11:00	12	0.02	0.40	8.88	12.00			0.00	0.00	20.90	20.90			0.09	0.20
2018-06-25 11:00	13			4.95	6.00			0.00	0.00	20.59	20.60	0.00	0.00	0.06	0.10