



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



Report start date 5/3/2024 0:00

Report end date 5/17/2024 0:00

Legend for color coding	
	Left intentionally blank insufficient data for calculations
	Did not operate during this time
	Left intentionally blank due to network interruption

DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/03/2024 00:00	13.61	--	14.90	--	10.46	--	10.76	--	10.35	--	10.81	--	0.50	166.21
05/03/2024 01:00	16.13	--	16.47	--	10.76	--	10.97	--	10.37	--	10.82	--	0.79	128.28
05/03/2024 02:00	15.77	--	16.05	--	10.99	--	11.11	--	10.39	--	10.83	--	1.26	154.25
05/03/2024 03:00	15.46	--	16.43	--	11.12	--	11.22	--	10.40	--	10.84	--	1.05	143.90
05/03/2024 04:00	12.86	--	14.56	--	11.09	--	11.23	--	10.40	--	10.84	--	2.36	166.64
05/03/2024 05:00	12.15	--	14.66	--	10.97	--	11.24	--	10.39	--	10.84	--	2.21	141.14
05/03/2024 06:00	11.45	--	14.94	--	10.81	--	11.24	--	10.38	--	10.83	--	1.32	37.67
05/03/2024 07:00	11.15	--	14.22	--	10.82	--	11.15	--	10.37	--	10.83	--	0.79	84.55
05/03/2024 08:00	10.08	--	11.85	--	10.86	--	11.14	--	10.36	--	10.82	--	1.10	12.91
05/03/2024 09:00	10.22	--	11.38	--	10.89	--	11.23	--	10.35	--	10.81	--	1.68	180.86
05/03/2024 10:00	10.61	--	13.42	--	10.95	--	11.49	--	10.35	--	10.81	--	2.47	118.02
05/03/2024 11:00	--	--	10.34	--	10.95	--	11.58	--	10.33	--	10.81	--	2.25	100.20
05/03/2024 12:00	--	--	--	--	10.88	--	11.56	--	10.31	--	10.81	--	1.73	145.23
05/03/2024 13:00	--	--	--	--	10.86	--	11.65	--	10.31	--	10.81	--	3.03	162.64
05/03/2024 14:00	--	--	--	--	10.78	--	11.75	--	10.30	--	10.82	--	2.97	158.50
05/03/2024 15:00	--	--	--	--	10.73	--	11.85	--	10.29	--	10.82	--	2.32	174.56
05/03/2024 16:00	--	--	--	--	10.72	--	11.93	--	10.28	--	10.81	--	1.12	179.78
05/03/2024 17:00	--	--	--	--	10.64	--	11.90	--	10.28	--	10.81	--	2.34	156.89
05/03/2024 18:00	--	--	--	--	10.52	--	11.88	--	10.27	--	10.81	--	2.61	149.47
05/03/2024 19:00	--	--	11.12	--	10.47	--	11.90	--	10.27	--	10.82	--	1.46	164.35
05/03/2024 20:00	14.40	--	15.20	--	10.63	--	12.06	--	10.29	--	10.84	--	1.26	161.89
05/03/2024 21:00	13.61	--	16.17	--	10.73	--	12.20	--	10.30	--	10.86	--	0.81	149.66
05/03/2024 22:00	13.58	--	15.69	--	10.79	--	12.27	--	10.30	--	10.87	--	0.54	76.81
05/03/2024 23:00	10.70	10.56	14.79	--	10.70	--	12.28	--	10.29	--	10.87	--	3.72	32.59

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/04/2024 00:00	--	--	11.92	--	10.55	--	12.15	--	10.28	--	10.86	--	4.96	22.59
05/04/2024 01:00	10.72	--	12.81	--	10.32	--	11.99	--	10.28	--	10.87	--	2.96	33.85
05/04/2024 02:00	10.85	10.34	12.67	--	10.12	--	11.85	--	10.28	--	10.88	--	3.83	31.08
05/04/2024 03:00	11.25	--	12.72	--	--	--	11.70	--	10.28	--	10.88	--	4.00	22.26
05/04/2024 04:00	11.43	10.38	12.98	--	--	--	11.63	--	10.28	--	10.89	--	3.90	24.74
05/04/2024 05:00	11.34	--	13.06	--	--	--	11.56	--	10.28	--	10.89	--	3.64	41.34
05/04/2024 06:00	11.82	10.02	13.62	--	--	--	11.51	--	10.29	--	10.89	--	3.76	25.88
05/04/2024 07:00	12.01	--	13.62	--	--	--	11.49	--	10.29	--	10.90	--	3.14	33.10
05/04/2024 08:00	10.09	--	13.59	--	--	--	11.56	--	10.28	--	10.90	--	2.68	68.28
05/04/2024 09:00	--	--	--	--	--	--	11.49	--	10.28	--	10.90	--	3.53	108.95
05/04/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	11.33	--	10.27	--	10.89	--	4.16	141.19
05/04/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	11.31	--	10.26	--	10.89	--	3.41	142.06
05/04/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	11.32	--	10.26	--	10.89	--	3.34	133.19
05/04/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	11.22	--	10.24	--	10.88	--	4.57	134.70
05/04/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	11.19	--	10.23	--	10.87	--	4.64	149.94
05/04/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	11.18	--	10.21	--	10.85	--	5.05	154.67
05/04/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	11.15	--	10.20	--	10.84	--	3.96	147.63
05/04/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	11.21	--	10.18	--	10.83	--	3.57	160.85
05/04/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	11.27	--	10.16	--	10.82	--	3.34	171.88
05/04/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	11.16	--	10.15	--	10.81	--	2.62	172.69
05/04/2024 20:00	--	--	--	--	--	--	10.94	--	10.14	--	10.81	--	3.00	161.40
05/04/2024 21:00	--	--	11.44	--	--	--	10.73	--	10.13	--	10.81	--	2.56	161.40
05/04/2024 22:00	11.28	--	12.19	--	--	--	10.59	--	10.13	--	10.81	--	1.73	178.43
05/04/2024 23:00	12.46	--	12.98	--	--	--	10.51	--	10.14	--	10.82	--	2.31	164.33

Note: `--` indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/05/2024 00:00	11.24	--	12.43	--	--	--	10.54	--	10.14	--	10.82	--	2.64	169.29
05/05/2024 01:00	11.49	--	12.92	--	--	--	10.54	--	10.13	--	10.83	--	3.07	168.82
05/05/2024 02:00	11.92	--	13.09	--	--	--	10.56	--	10.14	--	10.82	--	3.15	168.02
05/05/2024 03:00	12.44	--	13.75	--	--	--	10.60	--	10.14	--	10.82	--	2.53	162.04
05/05/2024 04:00	12.81	--	14.24	--	--	--	10.65	--	10.15	--	10.82	--	1.99	162.95
05/05/2024 05:00	13.50	--	14.63	--	--	--	10.72	--	10.15	--	10.83	--	2.51	167.78
05/05/2024 06:00	13.92	--	14.95	--	--	--	10.78	--	10.16	--	10.84	--	2.25	168.49
05/05/2024 07:00	14.01	--	15.42	--	--	--	10.85	--	10.17	--	10.85	--	1.55	161.18
05/05/2024 08:00	14.21	--	15.49	--	--	--	10.93	--	10.18	--	10.86	--	0.69	164.39
05/05/2024 09:00	12.14	--	13.51	--	--	--	11.09	--	10.18	--	10.87	--	0.91	199.78
05/05/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	11.09	--	10.18	--	10.87	--	1.52	349.79
05/05/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	11.03	--	10.17	--	10.87	--	7.89	28.40
05/05/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	11.06	--	10.17	--	10.87	--	8.10	31.22
05/05/2024 13:00	--	--	--	--	10.01	--	11.13	--	10.16	--	10.87	--	6.89	29.01
05/05/2024 14:00	--	--	--	--	10.04	--	11.17	--	10.16	--	10.88	--	8.52	24.09
05/05/2024 15:00	--	--	--	--	10.14	--	11.29	--	10.15	--	10.89	--	6.73	27.48
05/05/2024 16:00	--	--	--	--	10.23	--	11.44	--	10.15	--	10.89	--	5.79	32.80
05/05/2024 17:00	--	--	--	--	10.31	--	11.50	--	10.15	--	10.90	--	6.55	34.02
05/05/2024 18:00	--	--	10.15	--	10.38	--	11.58	--	10.15	--	10.90	--	6.75	28.68
05/05/2024 19:00	--	--	10.26	--	10.48	--	11.65	--	10.15	--	10.91	--	4.28	45.05
05/05/2024 20:00	10.50	--	12.72	--	10.57	--	11.76	--	10.16	--	10.92	--	3.99	37.58
05/05/2024 21:00	11.96	--	14.05	--	10.66	--	11.87	--	10.16	--	10.93	--	1.08	54.18
05/05/2024 22:00	14.03	--	15.86	--	10.78	--	12.02	--	10.16	--	10.94	--	0.11	349.94
05/05/2024 23:00	14.81	--	17.34	--	10.88	--	12.20	--	10.17	--	10.95	--	0.50	35.16

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/06/2024 00:00	14.92	--	15.02	--	11.03	--	12.31	--	10.18	--	10.95	--	0.48	22.25
05/06/2024 01:00	14.84	--	15.12	--	11.16	--	12.40	--	10.19	--	10.96	--	2.00	350.95
05/06/2024 02:00	14.83	--	15.80	--	11.29	--	12.51	--	10.20	--	10.96	--	0.58	183.83
05/06/2024 03:00	14.85	--	15.76	--	11.39	--	12.60	--	10.20	--	10.96	--	0.95	161.23
05/06/2024 04:00	15.29	--	15.93	--	11.49	--	12.67	--	10.20	--	10.95	--	0.80	158.44
05/06/2024 05:00	15.05	--	15.80	--	11.55	--	12.71	--	10.20	--	10.95	--	0.48	97.00
05/06/2024 06:00	15.57	--	16.08	--	11.62	--	12.75	--	10.20	--	10.95	--	1.60	161.74
05/06/2024 07:00	14.65	--	16.08	--	11.64	--	12.78	--	10.20	--	10.95	--	0.49	68.11
05/06/2024 08:00	10.43	--	12.75	--	11.48	--	12.67	--	10.21	--	10.96	--	2.97	38.98
05/06/2024 09:00	--	--	--	--	11.31	--	12.49	--	10.22	--	10.97	--	4.24	39.09
05/06/2024 10:00	--	--	--	--	11.29	--	12.43	--	10.21	--	10.97	--	5.29	31.95
05/06/2024 11:00	--	--	--	--	11.25	--	12.41	--	10.21	--	10.97	--	6.71	37.26
05/06/2024 12:00	--	--	--	--	11.24	--	12.35	--	10.22	--	10.97	--	6.13	37.45
05/06/2024 13:00	--	--	--	--	11.25	--	12.31	--	10.22	--	10.98	--	4.95	55.09
05/06/2024 14:00	--	--	--	--	11.30	--	12.28	--	10.22	--	10.98	--	7.87	29.94
05/06/2024 15:00	--	--	--	--	11.28	--	12.20	--	10.22	--	10.99	--	7.17	30.03
05/06/2024 16:00	--	--	--	--	11.27	--	12.07	--	10.23	--	10.99	--	5.06	45.21
05/06/2024 17:00	--	--	--	--	11.26	--	11.91	--	10.24	--	11.00	--	6.21	35.87
05/06/2024 18:00	--	--	--	--	11.23	--	11.70	--	10.25	--	10.99	--	6.16	34.92
05/06/2024 19:00	--	--	--	--	11.24	--	11.61	--	10.26	--	11.00	--	5.28	31.24
05/06/2024 20:00	11.41	--	13.12	--	11.27	--	11.63	--	10.27	--	11.01	--	2.96	31.33
05/06/2024 21:00	13.23	--	14.45	--	11.32	--	11.65	--	10.28	--	11.03	--	2.76	18.24
05/06/2024 22:00	14.18	--	14.59	--	11.33	--	11.60	--	10.30	--	11.04	--	0.65	17.63
05/06/2024 23:00	14.85	--	14.61	--	11.34	--	11.50	--	10.32	--	11.06	--	0.46	37.00

Note: `--` indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/07/2024 00:00	15.04	--	19.19	--	11.35	--	11.70	--	10.35	--	11.09	--	0.03	28.10
05/07/2024 01:00	14.85	--	15.99	--	11.36	--	11.74	--	10.37	--	11.12	--	0.68	93.75
05/07/2024 02:00	15.26	--	16.46	--	11.38	--	11.77	--	10.39	--	11.14	--	0.79	14.68
05/07/2024 03:00	15.55	--	16.13	--	11.42	--	11.80	--	10.41	--	11.16	--	1.05	23.26
05/07/2024 04:00	15.73	--	17.23	--	11.45	--	11.87	--	10.43	--	11.18	--	0.51	41.71
05/07/2024 05:00	15.66	--	19.27	--	11.47	--	12.03	--	10.45	--	11.21	--	0.75	91.57
05/07/2024 06:00	15.86	--	17.18	--	11.47	--	12.08	--	10.47	--	11.23	--	1.25	117.59
05/07/2024 07:00	13.87	--	17.67	--	11.44	--	12.16	--	10.48	--	11.25	--	0.64	35.31
05/07/2024 08:00	--	--	15.56	--	11.42	--	12.28	--	10.49	--	11.27	--	2.35	154.84
05/07/2024 09:00	--	--	--	--	11.44	--	12.28	--	10.49	--	11.27	--	3.12	139.03
05/07/2024 10:00	--	--	--	--	11.42	--	12.22	--	10.48	--	11.27	--	3.20	132.95
05/07/2024 11:00	--	--	--	--	11.32	--	12.12	--	10.48	--	11.26	--	3.95	134.89
05/07/2024 12:00	--	--	--	--	11.15	--	11.97	--	10.46	--	11.25	--	4.15	147.11
05/07/2024 13:00	--	--	--	--	11.02	--	11.85	--	10.45	--	11.24	--	2.59	150.04
05/07/2024 14:00	--	--	--	--	10.87	--	11.69	--	10.43	--	11.22	--	3.41	152.15
05/07/2024 15:00	--	--	--	--	10.79	--	11.54	--	10.42	--	11.20	--	2.92	165.65
05/07/2024 16:00	--	--	11.08	--	10.84	--	11.73	--	10.42	--	11.20	--	1.88	178.70
05/07/2024 17:00	--	--	--	--	10.80	--	11.89	--	10.41	--	11.20	--	2.66	156.50
05/07/2024 18:00	--	--	10.25	--	10.77	--	12.08	--	10.39	--	11.20	--	2.46	154.69
05/07/2024 19:00	--	--	--	--	10.70	--	12.14	--	10.39	--	11.20	--	2.44	157.56
05/07/2024 20:00	--	--	11.83	--	10.54	--	12.08	--	10.37	--	11.20	--	2.03	136.89
05/07/2024 21:00	11.08	--	14.59	--	10.46	--	12.08	--	10.37	--	11.22	--	1.21	164.34
05/07/2024 22:00	10.85	--	14.44	--	10.32	--	12.09	--	10.38	--	11.23	--	2.04	137.84
05/07/2024 23:00	--	--	13.88	--	10.10	--	12.06	--	10.39	--	11.24	--	3.07	164.79

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/08/2024 00:00	12.57	--	15.58	--	--	--	11.90	--	10.39	--	11.25	--	1.12	162.89
05/08/2024 01:00	13.83	--	16.07	--	--	--	11.90	--	10.40	--	11.27	--	1.51	158.69
05/08/2024 02:00	13.33	--	15.64	--	--	--	11.87	--	10.41	--	11.28	--	1.57	152.34
05/08/2024 03:00	11.44	--	13.77	--	--	--	11.77	--	10.41	--	11.29	--	1.22	173.64
05/08/2024 04:00	12.00	--	14.97	--	--	--	11.67	--	10.42	--	11.29	--	1.81	147.33
05/08/2024 05:00	12.98	--	14.44	--	--	--	11.47	--	10.43	--	11.30	--	1.52	151.38
05/08/2024 06:00	12.82	--	14.65	--	--	--	11.37	--	10.43	--	11.31	--	2.93	153.11
05/08/2024 07:00	--	--	12.67	--	--	--	11.16	--	10.43	--	11.31	--	2.48	177.86
05/08/2024 08:00	--	--	10.76	--	--	--	10.96	--	10.42	--	11.31	--	2.79	221.88
05/08/2024 09:00	--	--	--	--	--	--	10.85	--	10.42	--	11.30	--	2.51	234.56
05/08/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	10.81	--	10.42	--	11.29	--	2.54	266.81
05/08/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	10.80	--	10.42	--	11.28	--	3.47	270.08
05/08/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	10.86	--	10.42	--	11.27	--	3.91	284.58
05/08/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	10.90	--	10.42	--	11.26	--	3.97	297.21
05/08/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	10.99	--	10.42	--	11.26	--	5.25	329.46
05/08/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	11.08	--	10.41	--	11.26	--	5.23	337.82
05/08/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	10.87	--	10.41	--	11.25	--	6.69	16.09
05/08/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	10.89	--	10.41	--	11.26	--	6.59	42.35
05/08/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	10.75	--	10.40	--	11.25	--	8.01	31.23
05/08/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	10.75	--	10.40	--	11.25	--	7.55	37.25
05/08/2024 20:00	--	--	11.88	--	--	--	10.75	--	10.39	--	11.25	--	9.18	29.23
05/08/2024 21:00	--	--	12.17	--	--	--	10.66	--	10.39	--	11.25	--	6.71	29.60
05/08/2024 22:00	--	--	12.58	--	--	--	10.58	--	10.38	--	11.24	--	5.18	32.79
05/08/2024 23:00	10.58	--	12.53	--	--	--	10.52	--	10.38	--	11.24	--	4.95	25.92

Note: `--` indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/09/2024 00:00	13.35	--	14.41	--	--	--	10.48	--	10.38	--	11.24	--	0.49	135.41
05/09/2024 01:00	13.42	--	15.52	--	--	--	10.45	--	10.38	--	11.25	--	0.98	42.66
05/09/2024 02:00	14.75	--	15.79	--	--	--	10.46	--	10.39	--	11.25	--	1.01	24.06
05/09/2024 03:00	13.95	--	15.98	--	10.01	--	10.55	--	10.38	--	11.24	--	2.13	32.33
05/09/2024 04:00	12.25	--	14.37	--	10.03	--	10.52	--	10.37	--	11.23	--	2.12	54.45
05/09/2024 05:00	12.31	--	14.52	--	--	--	10.53	--	10.36	--	11.21	--	2.32	41.28
05/09/2024 06:00	12.70	--	14.08	--	--	--	10.51	--	10.36	--	11.19	--	3.00	47.83
05/09/2024 07:00	12.65	--	14.05	--	10.14	--	10.57	--	10.35	--	11.17	--	2.91	44.95
05/09/2024 08:00	--	--	12.50	--	10.17	--	10.64	--	10.35	--	11.17	--	3.31	107.11
05/09/2024 09:00	--	--	11.19	--	10.17	--	10.82	--	10.35	--	11.17	--	3.96	78.68
05/09/2024 10:00	10.82	--	10.48	--	10.20	--	11.00	--	10.35	--	11.18	--	5.28	48.67
05/09/2024 11:00	10.87	--	11.41	--	10.25	--	11.24	--	10.35	--	11.18	--	5.43	36.81
05/09/2024 12:00	10.02	--	11.16	--	10.34	--	11.43	--	10.36	--	11.19	--	5.31	37.67
05/09/2024 13:00	--	--	10.48	--	10.37	--	11.63	--	10.36	--	11.20	--	7.10	25.09
05/09/2024 14:00	--	--	10.92	--	10.46	--	11.84	--	10.37	--	11.21	--	6.72	28.28
05/09/2024 15:00	--	--	11.55	--	10.60	--	12.07	--	10.37	--	11.22	--	7.27	32.98
05/09/2024 16:00	--	--	11.93	--	10.75	--	12.31	--	10.37	--	11.22	--	7.69	22.28
05/09/2024 17:00	10.67	--	12.97	--	10.85	--	12.46	--	10.38	--	11.24	--	6.85	26.97
05/09/2024 18:00	11.04	--	13.18	--	11.00	--	12.72	--	10.39	--	11.26	--	5.55	30.29
05/09/2024 19:00	10.96	--	13.68	--	11.10	--	12.89	--	10.39	--	11.27	--	5.95	20.88
05/09/2024 20:00	11.21	--	13.75	--	11.16	--	12.97	--	10.39	--	11.27	--	6.71	14.03
05/09/2024 21:00	11.38	--	13.80	--	11.23	--	13.03	--	10.39	--	11.27	--	5.57	17.55
05/09/2024 22:00	11.72	--	14.31	--	11.30	--	13.08	--	10.39	--	11.26	--	4.71	11.07
05/09/2024 23:00	11.84	--	14.26	--	11.36	--	13.16	--	10.38	--	11.26	--	4.21	15.38

Note: "--" indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/10/2024 00:00	11.67	--	13.97	--	11.29	--	13.14	--	10.37	--	11.26	--	4.09	13.85
05/10/2024 01:00	12.00	--	13.98	--	11.23	--	13.07	--	10.36	--	11.25	--	4.20	12.69
05/10/2024 02:00	11.98	--	14.24	--	11.11	--	13.00	--	10.35	--	11.24	--	4.22	11.05
05/10/2024 03:00	12.40	--	14.39	--	11.04	--	12.94	--	10.34	--	11.23	--	4.65	12.66
05/10/2024 04:00	13.59	--	18.77	--	11.09	--	13.13	--	10.33	--	11.23	--	1.68	10.64
05/10/2024 05:00	14.54	--	31.04	--	11.19	--	13.84	--	10.33	--	11.27	--	0.39	134.84
05/10/2024 06:00	14.77	--	17.69	--	11.28	--	13.99	--	10.32	--	11.27	--	0.26	7.35
05/10/2024 07:00	10.71	--	15.39	--	11.20	--	14.05	--	10.32	--	11.27	--	3.47	13.27
05/10/2024 08:00	--	--	11.92	--	11.21	--	14.02	--	10.32	--	11.26	--	6.55	4.21
05/10/2024 09:00	--	--	10.67	--	11.23	--	14.00	--	10.32	--	11.27	--	7.11	8.92
05/10/2024 10:00	--	--	--	--	11.15	--	13.96	--	10.32	--	11.28	--	8.60	7.85
05/10/2024 11:00	--	--	10.69	--	11.07	--	13.93	--	10.33	--	11.28	--	7.30	18.72
05/10/2024 12:00	--	--	--	--	11.01	--	13.88	--	10.33	--	11.28	--	6.87	2.75
05/10/2024 13:00	--	--	--	--	10.98	--	13.81	--	10.33	--	11.29	--	6.45	23.08
05/10/2024 14:00	--	--	--	--	10.91	--	13.71	--	10.34	--	11.30	--	4.62	34.27
05/10/2024 15:00	--	--	--	--	10.86	--	13.57	--	10.34	--	11.31	--	2.61	43.52
05/10/2024 16:00	--	--	--	--	10.74	--	13.26	--	10.35	--	11.31	--	3.66	57.26
05/10/2024 17:00	--	--	--	--	10.60	--	12.91	--	10.35	--	11.31	--	4.41	47.21
05/10/2024 18:00	--	--	--	--	10.46	--	12.60	--	10.36	--	11.31	--	3.68	65.75
05/10/2024 19:00	--	--	--	--	10.36	--	12.41	--	10.36	--	11.31	--	2.04	81.56
05/10/2024 20:00	13.97	--	14.58	--	10.49	--	12.44	--	10.38	--	11.33	--	1.26	162.93
05/10/2024 21:00	14.62	--	15.37	--	10.62	--	12.51	--	10.40	--	11.35	--	1.43	150.16
05/10/2024 22:00	14.74	--	15.59	--	10.77	--	12.59	--	10.42	--	11.37	--	1.10	156.69
05/10/2024 23:00	15.23	--	16.01	--	10.90	--	12.66	--	10.44	--	11.39	--	0.85	123.48

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/11/2024 00:00	15.06	--	16.30	--	11.05	--	12.75	--	10.46	--	11.40	--	1.93	138.41
05/11/2024 01:00	15.23	--	16.41	--	11.18	--	12.85	--	10.48	--	11.42	--	2.56	128.22
05/11/2024 02:00	14.44	--	15.94	--	11.29	--	12.92	--	10.50	--	11.44	--	2.55	144.56
05/11/2024 03:00	13.69	--	16.44	--	11.35	--	13.01	--	10.51	--	11.46	--	2.67	147.94
05/11/2024 04:00	10.23	--	15.49	--	11.21	--	12.86	--	10.51	--	11.47	--	2.01	152.86
05/11/2024 05:00	10.23	--	12.73	--	11.03	--	12.07	--	10.51	--	11.48	--	2.63	163.65
05/11/2024 06:00	11.62	--	12.99	--	10.90	--	11.88	--	10.52	--	11.48	--	1.85	172.70
05/11/2024 07:00	11.23	--	12.79	--	10.92	--	11.77	--	10.52	--	11.48	--	2.66	158.49
05/11/2024 08:00	11.59	--	12.06	--	11.00	--	11.78	--	10.52	--	11.48	--	1.66	168.11
05/11/2024 09:00	--	--	10.95	--	10.99	--	11.79	--	10.52	--	11.48	--	2.01	167.56
05/11/2024 10:00	--	--	10.10	--	11.01	--	11.82	--	10.52	--	11.45	--	1.89	171.58
05/11/2024 11:00	--	--	--	--	11.00	--	11.76	--	10.53	--	11.43	--	1.00	209.96
05/11/2024 12:00	--	--	--	--	11.01	--	11.72	--	10.53	--	11.41	--	1.68	212.88
05/11/2024 13:00	11.03	--	11.41	--	11.10	--	11.83	--	10.54	--	11.39	--	1.74	251.56
05/11/2024 14:00	11.81	--	11.99	--	11.28	--	11.98	--	10.54	--	11.39	--	1.93	229.73
05/11/2024 15:00	11.68	--	12.36	--	11.42	--	12.16	--	10.55	--	11.41	--	1.61	289.80
05/11/2024 16:00	--	--	10.42	--	11.52	--	12.40	--	10.54	--	11.42	--	2.14	307.22
05/11/2024 17:00	10.04	--	10.51	--	11.63	--	12.64	--	10.54	--	11.44	--	2.52	315.32
05/11/2024 18:00	11.15	--	12.72	--	11.77	--	12.93	--	10.54	--	11.46	--	3.62	339.08
05/11/2024 19:00	10.13	--	12.00	--	11.84	--	13.04	--	10.54	--	11.47	--	2.98	339.59
05/11/2024 20:00	--	--	11.60	--	11.66	--	12.92	--	10.55	--	11.48	--	3.39	341.96
05/11/2024 21:00	--	--	12.50	--	11.46	--	12.79	--	10.55	--	11.49	--	3.13	344.43
05/11/2024 22:00	--	--	12.06	--	11.25	--	12.65	--	10.55	--	11.50	--	4.61	344.76
05/11/2024 23:00	--	--	11.12	--	11.00	--	12.45	--	10.55	--	11.51	--	5.78	345.01

Note: `--` indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/12/2024 00:00	--	--	10.54	--	10.75	--	12.22	--	10.55	--	11.52	--	5.44	349.92
05/12/2024 01:00	--	--	13.30	--	10.53	--	12.09	--	10.56	--	11.53	--	2.86	346.49
05/12/2024 02:00	10.67	--	14.69	--	10.37	--	12.04	--	10.56	--	11.55	--	2.07	351.87
05/12/2024 03:00	11.01	--	13.17	--	10.26	--	11.91	--	10.57	--	11.56	--	2.32	354.11
05/12/2024 04:00	11.35	--	14.22	--	10.30	--	11.86	--	10.57	--	11.57	--	2.42	338.30
05/12/2024 05:00	11.82	--	16.35	--	10.37	--	12.01	--	10.58	--	11.59	--	0.50	301.47
05/12/2024 06:00	12.50	--	14.80	--	10.41	--	12.09	--	10.59	--	11.60	--	0.42	331.57
05/12/2024 07:00	11.13	--	12.90	--	10.40	--	12.09	--	10.59	--	11.61	--	0.77	282.96
05/12/2024 08:00	--	--	11.66	--	10.29	--	12.07	--	10.58	--	11.61	--	0.84	256.57
05/12/2024 09:00	--	--	10.96	--	10.25	--	12.07	--	10.58	--	11.61	--	1.88	9.08
05/12/2024 10:00	--	--	--	--	10.22	--	12.00	--	10.57	--	11.60	--	2.11	18.49
05/12/2024 11:00	--	--	--	--	10.20	--	11.97	--	10.57	--	11.60	--	1.36	64.06
05/12/2024 12:00	--	--	--	--	10.20	--	11.97	--	10.57	--	11.59	--	0.94	341.04
05/12/2024 13:00	--	--	--	--	10.07	--	11.82	--	10.56	--	11.59	--	1.61	318.16
05/12/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	11.61	--	10.55	--	11.58	--	0.41	188.21
05/12/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	11.38	--	10.55	--	11.57	--	0.92	188.82
05/12/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	11.17	--	10.54	--	11.55	--	2.59	175.46
05/12/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	10.93	--	10.53	--	11.53	--	2.53	181.68
05/12/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	10.70	--	10.52	--	11.52	--	2.80	181.58
05/12/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	10.54	--	10.51	--	11.51	--	2.88	175.35
05/12/2024 20:00	--	--	--	--	--	--	10.46	--	10.50	--	11.50	--	2.80	170.83
05/12/2024 21:00	--	--	10.26	--	--	--	10.37	--	10.49	--	11.49	--	1.94	177.10
05/12/2024 22:00	--	--	10.40	--	--	--	10.30	--	10.48	--	11.48	--	1.78	177.49
05/12/2024 23:00	--	--	11.61	--	--	--	10.32	--	10.46	--	11.47	--	2.08	171.20

Note: `--` indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/13/2024 00:00	--	--	11.00	--	--	--	10.34	--	10.43	--	11.45	--	2.08	181.07
05/13/2024 01:00	--	--	10.09	--	--	--	10.21	--	10.42	--	11.43	--	1.67	173.80
05/13/2024 02:00	10.10			--	--	--	10.00	--	10.40	--	11.41	--	1.21	161.79
05/13/2024 03:00	11.72			--	--	--	--	--	10.39	--	11.38	--	1.12	149.57
05/13/2024 04:00	12.65			--	--	--	--	--	10.39	--	11.35	--	2.12	159.04
05/13/2024 05:00	11.20			--	--	--	--	--	10.37	--	11.33	--	0.94	168.73
05/13/2024 06:00	11.25			--	--	--	--	--	10.34	--	11.31	--	3.00	165.58
05/13/2024 07:00	12.06			--	--	--	--	--	10.33	--	11.29	--	1.75	152.20
05/13/2024 08:00	10.40			--	--	--	--	--	10.32	--	11.27	--	1.94	166.88
05/13/2024 09:00	--			--	--	--	--	--	10.31	--	11.27	--	2.43	184.88
05/13/2024 10:00	10.20			--	--	--	--	--	10.31	--	11.27	--	2.44	206.00
05/13/2024 11:00	--			--	--	--	--	--	10.31	--	11.28	--	2.67	224.30
05/13/2024 12:00	--			--	--	--	--	--	10.30	--	11.28	--	2.46	212.23
05/13/2024 13:00	--			--	--	--	--	--	10.31	--	11.29	--	2.85	215.54
05/13/2024 14:00	--			--	--	--	--	--	10.31	--	11.30	--	2.94	211.76
05/13/2024 15:00	--			--	--	--	--	--	10.30	--	11.31	--	3.11	180.85
05/13/2024 16:00	--			--	--	--	--	--	10.29	--	11.33	--	3.69	174.67
05/13/2024 17:00	--			--	--	--	--	--	10.27	--	11.33	--	3.80	171.37
05/13/2024 18:00	--			--	--	--	10.20	--	10.25	--	11.33	--	2.89	170.76
05/13/2024 19:00	--			--	--	--	10.60	--	10.24	--	11.34	--	2.02	159.97
05/13/2024 20:00	--			--	--	--	10.80	--	10.22	--	11.34	--	3.38	39.07
05/13/2024 21:00	--			--	--	--	10.96	--	10.21	--	11.34	--	3.31	58.90
05/13/2024 22:00	--			--	--	--	11.23	--	10.21	--	11.34	--	1.95	30.49
05/13/2024 23:00	--			--	--	--	10.89	--	10.20	--	11.34	--	1.35	26.10

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/14/2024 00:00	10.08	--	--	--	--	--	10.09	--	10.20	--	11.34	--	0.49	160.86
05/14/2024 01:00	10.07	--	--	--	--	--	--	--	10.20	--	11.34	--	0.06	155.83
05/14/2024 02:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.20	--	11.35	--	2.25	22.05
05/14/2024 03:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.20	--	11.36	--	5.38	31.84
05/14/2024 04:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.20	--	11.37	--	4.73	31.83
05/14/2024 05:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.21	--	11.38	--	5.39	21.87
05/14/2024 06:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.22	--	11.39	--	5.21	30.03
05/14/2024 07:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.22	--	11.39	--	6.10	25.83
05/14/2024 08:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.22	--	11.40	--	6.03	27.03
05/14/2024 09:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.21	--	11.41	--	6.12	25.83
05/14/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.21	--	11.42	--	7.01	19.56
05/14/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.20	--	11.43	--	7.19	29.05
05/14/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.44	--	6.34	27.69
05/14/2024 13:00	--	--	17.15	--	--	--	10.28	--	10.19	--	11.45	--	6.37	28.39
05/14/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.46	--	7.20	30.15
05/14/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.46	--	9.06	21.10
05/14/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.45	--	9.66	19.46
05/14/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.45	--	7.97	22.34
05/14/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	--	--	10.19	--	11.45	--	7.32	27.13
05/14/2024 19:00	--	--	10.90	--	--	--	--	--	10.19	--	11.45	--	6.77	17.81
05/14/2024 20:00	11.35	--	13.00	--	--	--	--	--	10.20	--	11.46	--	5.52	23.29
05/14/2024 21:00	11.87	--	13.96	--	--	--	--	--	10.20	--	11.46	--	4.61	26.72
05/14/2024 22:00	11.87	--	13.56	--	--	--	--	--	10.20	--	11.46	--	5.48	16.85
05/14/2024 23:00	11.24	--	13.12	--	--	--	--	--	10.19	--	11.45	--	5.54	23.52

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/15/2024 00:00	11.75	--	13.54	--	--	--	10.05	--	10.18	--	11.44	--	5.29	21.39
05/15/2024 01:00	11.83	--	13.76	--	--	--	10.34	--	10.16	--	11.43	--	5.44	21.57
05/15/2024 02:00	11.91	--	13.83	--	--	--	10.61	--	10.15	--	11.42	--	5.51	20.33
05/15/2024 03:00	11.92	--	13.93	--	--	--	10.84	--	10.14	--	11.40	--	5.09	22.68
05/15/2024 04:00	11.68	--	13.78	--	10.05	--	11.03	--	10.13	--	11.39	--	6.06	23.93
05/15/2024 05:00	11.27	--	13.10	--	10.12	--	11.16	--	10.12	--	11.37	--	4.27	20.97
05/15/2024 06:00	11.54	--	13.14	--	10.19	--	11.27	--	10.11	--	11.36	--	3.69	11.69
05/15/2024 07:00	11.33	--	12.98	--	10.25	--	11.36	--	10.10	--	11.35	--	3.87	16.92
05/15/2024 08:00	11.41	--	12.67	--	10.33	--	11.43	--	10.10	--	11.35	--	4.92	21.91
05/15/2024 09:00	10.47	--	12.17	--	10.40	--	11.47	--	10.11	--	11.36	--	6.30	28.48
05/15/2024 10:00	10.49	--	11.43	--	10.45	--	11.47	--	10.11	--	11.36	--	5.26	35.37
05/15/2024 11:00	10.10	--	10.67	--	10.50	--	11.43	--	10.12	--	11.37	--	5.79	19.97
05/15/2024 12:00	10.61	--	10.86	--	10.54	--	11.41	--	10.13	--	11.38	--	5.92	30.39
05/15/2024 13:00	--	--	--	--	10.56	--	11.37	--	10.14	--	11.39	--	6.29	32.57
05/15/2024 14:00	--	--	--	--	10.62	--	11.43	--	10.15	--	11.41	--	8.35	29.41
05/15/2024 15:00	10.53	--	--	--	10.73	--	11.58	--	10.16	--	11.42	--	7.35	34.23
05/15/2024 16:00	--	--	--	--	10.79	--	11.64	--	10.16	--	11.44	--	7.96	33.94
05/15/2024 17:00	--	--	--	--	10.84	--	11.67	--	10.17	--	11.46	--	7.97	25.12
05/15/2024 18:00	10.67	--	--	--	10.92	--	11.61	--	10.19	--	11.48	--	6.93	32.03
05/15/2024 19:00	10.70	--	--	--	10.94	--	11.56	--	10.21	--	11.50	--	6.97	19.34
05/15/2024 20:00	11.20	--	13.53	--	10.93	--	11.58	--	10.22	--	11.53	--	6.57	11.79
05/15/2024 21:00	11.30	--	13.35	--	10.91	--	11.55	--	10.23	--	11.55	--	4.61	9.66
05/15/2024 22:00	11.45	--	14.01	--	10.89	--	11.57	--	10.23	--	11.56	--	3.46	16.53
05/15/2024 23:00	12.98	--	14.05	--	10.97	--	11.61	--	10.23	--	11.58	--	2.38	13.21

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



DateTime	Hourly Average Envea Station 1 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 2 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 3 H2S (ppb)	Hourly Average Envea Station 4 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	24 Hour Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 1 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 2 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 3 H2S (ppb)	2 week Rolling Average Envea Station 4 H2S (ppb)	Hourly Wind Speed (MPH)	Hourly Wind Direction From North
05/16/2024 00:00	12.38	--	14.24	--	10.99	--	11.64	--	10.25	--	11.59	--	2.36	13.35
05/16/2024 01:00	13.00	--	14.42	--	11.04	--	11.67	--	10.26	--	11.61	--	2.48	15.58
05/16/2024 02:00	14.23	--	14.87	--	11.13	--	11.71	--	10.27	--	11.61	--	1.18	33.29
05/16/2024 03:00	14.55	--	15.37	--	11.24	--	11.77	--	10.28	--	11.62	--	0.62	120.83
05/16/2024 04:00	14.53	--	15.23	--	11.36	--	11.84	--	10.28	--	11.62	--	0.49	109.93
05/16/2024 05:00	14.89	--	15.27	--	11.50	--	11.93	--	10.28	--	11.63	--	0.22	77.28
05/16/2024 06:00	14.98	--	15.66	--	11.65	--	12.03	--	10.28	--	11.63	--	0.30	134.28
05/16/2024 07:00	10.45	--	15.89	--	11.61	--	12.15	--	10.28	--	11.63	--	1.21	35.67
05/16/2024 08:00	10.35	--	13.21	--	11.57	--	12.17	--	10.28	--	11.63	--	1.08	84.66
05/16/2024 09:00	10.90	--	13.18	--	11.59	--	12.21	--	10.28	--	11.65	--	1.88	120.08
05/16/2024 10:00	10.49	--	10.60	--	11.59	--	12.18	--	10.29	--	11.66	--	2.27	140.56
05/16/2024 11:00	--	--	--	--	11.50	--	12.11	--	10.29	--	11.66	--	2.61	142.46
05/16/2024 12:00	--	--	--	--	11.40	--	11.95	--	10.29	--	11.65	--	2.32	160.18
05/16/2024 13:00	--	--	--	--	11.32	--	11.79	--	10.28	--	11.65	--	2.08	180.00
05/16/2024 14:00	--	--	--	--	11.22	--	11.68	--	10.28	--	11.64	--	2.40	164.15
05/16/2024 15:00	--	--	25.97	--	10.98	--	12.39	--	10.27	--	11.72	--	2.64	164.20
05/16/2024 16:00	--	--	16.74	--	10.76	--	12.79	--	10.26	--	11.76	--	2.14	166.12
05/16/2024 17:00	--	--	--	--	10.53	--	12.66	--	10.25	--	11.75	--	2.76	157.86
05/16/2024 18:00	--	--	11.75	--	10.33	--	12.82	--	10.24	--	11.76	--	2.31	161.76
05/16/2024 19:00	--	--	28.21	--	10.11	--	13.58	--	10.22	--	11.82	--	1.66	170.47
05/16/2024 20:00	--	--	18.10	--	--	--	13.78	--	10.21	--	11.84	--	1.27	165.30
05/16/2024 21:00	10.02	--	16.43	--	--	--	13.91	--	10.21	--	11.85	--	1.31	154.53
05/16/2024 22:00	12.06	--	15.25	--	--	--	13.96	--	10.21	--	11.86	--	1.40	154.51
05/16/2024 23:00	12.92	--	15.45	--	--	--	14.02	--	10.21	--	11.86	--	1.14	163.44

Note: '--' indicates average concentration below 10 ppb for the time period