



Bi-Weekly Summary Report Table

Hourly and Rolling Averages

Real-Time H2S Monitoring

Smiths Creek Landfill



Report start date 5/17/2024 0:00

Report end date 5/31/2024 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
05/17/2024 00:00	13.06	--	14.92	--	--	--	14.05	--	10.21	--	11.88	--	1.24	172
05/17/2024 01:00	13.38	--	15.25	--	--	--	14.08	--	10.20	--	11.88	--	1.11	158
05/17/2024 02:00	13.35	--	14.97	--	--	--	14.08	--	10.19	--	11.87	--	1.09	167
05/17/2024 03:00	13.65	--	15.37	--	--	--	14.09	--	10.19	--	11.87	--	0.80	151
05/17/2024 04:00	15.38	--	17.13	--	--	--	14.16	--	10.19	--	11.88	--	0.52	191
05/17/2024 05:00	14.05	11.36	17.22	--	--	--	14.24	--	10.20	--	11.89	--	1.02	75
05/17/2024 06:00	13.59	11.79	16.84	--	--	--	14.30	--	10.21	--	11.90	--	0.71	63
05/17/2024 07:00	13.89	--	16.93	--	--	--	14.35	--	10.21	--	11.91	--	1.49	149
05/17/2024 08:00	13.98	--	15.82	--	10.11	--	14.46	--	10.23	--	11.92	--	2.28	165
05/17/2024 09:00	13.06	--	15.61	--	10.20	--	14.56	--	10.23	--	11.93	--	1.90	154
05/17/2024 10:00	11.55	--	15.13	--	10.24	--	14.74	--	10.24	--	11.94	--	2.19	159
05/17/2024 11:00	--	--	12.83	--	10.20	--	14.90	--	10.23	--	11.95	--	2.81	140
05/17/2024 12:00	--	--	20.00	--	10.17	--	15.44	--	10.23	--	11.98	--	2.00	145
05/17/2024 13:00	--	--	71.57	--	10.13	--	18.19	--	10.23	--	12.20	--	2.35	151
05/17/2024 14:00	--	--	42.01	--	10.08	--	19.72	--	10.23	--	12.31	--	2.89	135
05/17/2024 15:00	--	--	23.78	--	10.16	--	19.63	--	10.23	--	12.37	--	3.04	137
05/17/2024 16:00	--	--	23.71	--	10.29	--	19.92	--	10.23	--	12.43	--	3.49	147
05/17/2024 17:00	--	--	14.92	--	10.37	--	20.38	--	10.23	--	12.45	--	3.00	154
05/17/2024 18:00	--	--	11.36	--	10.41	--	20.37	--	10.23	--	12.47	--	2.88	144
05/17/2024 19:00	--	--	15.18	--	10.58	--	19.83	--	10.23	--	12.48	--	1.23	175
05/17/2024 20:00	--	--	29.54	--	10.67	--	20.31	--	10.22	--	12.53	--	1.21	127
05/17/2024 21:00	--	--	16.67	--	10.66	--	20.32	--	10.20	--	12.53	--	1.55	155
05/17/2024 22:00	11.12	--	15.71	--	10.62	--	20.35	--	10.20	--	12.53	--	1.14	156
05/17/2024 23:00	11.80	--	16.01	--	10.57	--	20.37	--	10.20	--	12.54	--	1.22	157

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
05/18/2024 00:00	12.71	--	15.38	--	10.56	--	20.37	--	10.21	--	12.55	--	1.03	176
05/18/2024 01:00	12.36	--	22.26	--	10.53	--	20.66	--	10.21	--	12.58	--	1.42	149
05/18/2024 02:00	10.27	--	19.27	--	10.40	--	20.84	--	10.21	--	12.60	--	1.33	155
05/18/2024 03:00	--	--	14.66	--	10.20	--	20.80	--	10.20	--	12.61	--	1.13	160
05/18/2024 04:00	--	--	14.96	--	--	--	20.71	--	10.20	--	12.62	--	1.15	148
05/18/2024 05:00	--	--	13.83	--	--	--	20.57	--	10.19	--	12.62	--	1.35	148
05/18/2024 06:00	--	--	13.35	--	--	--	20.45	--	10.18	--	12.62	--	1.23	141
05/18/2024 07:00	--	--	12.04	--	--	--	20.25	--	10.17	--	12.61	--	1.49	131
05/18/2024 08:00	--	--	12.49	--	--	--	20.11	--	10.17	--	12.61	--	1.44	142
05/18/2024 09:00	--	--	11.54	--	--	--	19.94	--	10.17	--	12.62	--	1.90	145
05/18/2024 10:00	--	--	11.04	--	--	--	19.79	--	10.17	--	12.62	--	1.96	117
05/18/2024 11:00	--	--	12.93	--	--	--	19.80	--	10.17	--	12.63	--	1.38	152
05/18/2024 12:00	--	--	15.57	--	--	--	19.61	--	10.18	--	12.65	--	2.01	146
05/18/2024 13:00	--	--	13.09	--	--	--	17.16	--	10.18	--	12.67	--	1.58	151
05/18/2024 14:00	--	--	10.39	--	--	--	15.85	--	10.19	--	12.68	--	1.38	133
05/18/2024 15:00	--	--	13.65	--	--	--	15.42	--	10.20	--	12.71	--	1.17	175
05/18/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	14.56	--	10.20	--	12.70	--	1.76	124
05/18/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	14.04	--	10.21	--	12.68	--	1.15	156
05/18/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	13.68	--	10.20	--	12.66	--	1.26	156
05/18/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	13.26	--	10.21	--	12.65	--	1.15	168
05/18/2024 20:00	--	--	11.63	--	--	--	12.50	--	10.21	--	12.65	--	0.97	160
05/18/2024 21:00	10.61	--	14.06	--	--	--	12.39	--	10.21	--	12.66	--	1.30	156
05/18/2024 22:00	12.48	--	14.85	--	--	--	12.35	--	10.22	--	12.67	--	1.42	154
05/18/2024 23:00	13.56	--	15.37	--	--	--	12.33	--	10.22	--	12.68	--	1.42	161

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
05/19/2024 00:00	14.01	--	15.69	--	--	--	12.35	--	10.23	--	12.69	--	1.59	155
05/19/2024 01:00	12.74	--	15.72	--	--	--	12.07	--	10.23	--	12.70	--	1.75	150
05/19/2024 02:00	13.58	--	15.39	--	--	--	11.90	--	10.24	--	12.71	--	1.52	156
05/19/2024 03:00	14.85	--	15.76	--	--	--	11.95	--	10.24	--	12.71	--	1.61	162
05/19/2024 04:00	14.84	--	15.95	--	10.14	--	11.99	--	10.25	--	12.72	--	1.18	155
05/19/2024 05:00	15.22	--	16.00	--	10.41	--	12.08	--	10.26	--	12.72	--	0.77	162
05/19/2024 06:00	15.44	--	16.51	--	10.67	--	12.22	--	10.26	--	12.73	--	0.77	156
05/19/2024 07:00	12.82	--	17.24	--	10.82	--	12.43	--	10.26	--	12.74	--	0.78	156
05/19/2024 08:00	--	--	15.28	--	10.80	--	12.55	--	10.24	--	12.74	--	1.28	172
05/19/2024 09:00	--	--	10.98	--	10.74	--	12.52	--	10.23	--	12.73	--	1.71	165
05/19/2024 10:00	--	--	--	--	10.62	--	12.37	--	10.22	--	12.72	--	1.87	170
05/19/2024 11:00	--	--	11.15	--	10.51	--	12.30	--	10.21	--	12.73	--	1.95	155
05/19/2024 12:00	--	--	30.60	--	10.34	--	12.93	--	10.20	--	12.80	--	2.36	163
05/19/2024 13:00	--	--	--	--	10.11	--	12.74	--	10.19	--	12.80	--	2.51	158
05/19/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	12.42	--	10.18	--	12.78	--	2.84	160
05/19/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	12.06	--	10.17	--	12.76	--	1.73	166
05/19/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	12.29	--	10.17	--	12.76	--	1.18	156
05/19/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	12.58	--	10.16	--	12.76	--	0.44	39
05/19/2024 18:00	15.09	10.33	14.42	--	10.05	--	13.06	--	10.18	--	12.78	--	2.27	28
05/19/2024 19:00	12.37	--	11.48	--	10.24	--	13.33	--	10.19	--	12.78	--	4.82	36
05/19/2024 20:00	12.22	--	10.99	--	10.37	--	13.30	--	10.20	--	12.77	--	2.18	360
05/19/2024 21:00	11.50	--	12.68	--	10.41	--	13.24	--	10.19	--	12.77	--	3.53	9
05/19/2024 22:00	11.72	--	12.77	--	10.37	--	13.15	--	10.19	--	12.76	--	1.81	9
05/19/2024 23:00	11.81	--	13.87	--	10.30	--	13.09	--	10.18	--	12.75	--	0.53	66



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
05/20/2024 00:00	11.64	--	14.42	--	10.20	--	13.04	--	10.17	--	12.75	--	0.41	47
05/20/2024 01:00	--	--	13.69	--	10.07	--	12.95	--	10.15	--	12.74	--	2.13	8
05/20/2024 02:00	--	--	14.08	--	--	--	12.90	--	10.14	--	12.74	--	1.83	24
05/20/2024 03:00	10.44	--	14.88	--	--	--	12.86	--	10.12	--	12.73	--	1.70	14
05/20/2024 04:00	--	--	14.98	--	--	--	12.82	--	10.11	--	12.73	--	1.33	40
05/20/2024 05:00	12.31	11.73	14.94	--	--	--	12.78	--	10.10	--	12.73	--	0.36	146
05/20/2024 06:00	13.78	--	15.36	--	--	--	12.73	--	10.09	--	12.73	--	0.86	177
05/20/2024 07:00	12.15	--	15.77	10.19	--	--	12.66	--	10.09	--	12.73	--	0.67	168
05/20/2024 08:00	10.62	--	16.84	11.12	--	--	12.73	--	10.09	--	12.74	--	1.35	148
05/20/2024 09:00	--	--	14.06	11.46	--	--	12.86	--	10.09	--	12.76	--	1.03	160
05/20/2024 10:00	--	--	11.71	13.16	--	--	13.04	--	10.09	--	12.77	--	2.10	135
05/20/2024 11:00	--	--	10.27	14.25	--	--	13.00	--	10.09	--	12.77	--	1.86	141
05/20/2024 12:00	--	--	--	13.36	--	--	12.05	--	10.08	--	12.77	--	1.14	157
05/20/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	11.90	--	10.07	--	12.76	--	1.63	170
05/20/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	11.92	--	10.06	--	12.75	--	2.12	157
05/20/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	12.05	--	10.05	--	12.75	--	5.60	353
05/20/2024 16:00	10.41	--	17.54	--	--	--	12.43	--	10.06	--	12.79	--	1.76	38
05/20/2024 17:00	--	--	11.57	--	--	--	12.53	--	10.05	--	12.81	--	2.47	56
05/20/2024 18:00	--	--	13.16	--	--	--	12.47	--	10.05	--	12.83	--	1.41	124
05/20/2024 19:00	--	--	13.11	--	--	--	12.54	--	10.04	--	12.85	--	1.29	100
05/20/2024 20:00	12.79	--	16.12	--	--	--	12.76	--	10.05	--	12.86	--	0.88	178
05/20/2024 21:00	14.12	--	16.63	--	--	--	12.93	--	10.05	--	12.87	--	0.75	158
05/20/2024 22:00	13.77	--	16.37	--	--	--	13.08	--	10.05	--	12.88	--	0.59	153
05/20/2024 23:00	12.14	--	15.44	--	--	--	13.14	--	10.04	--	12.88	--	1.05	171

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
05/21/2024 00:00	--	--	14.09	--	--	--	13.13	--	10.02	--	12.86	--	1.36	154
05/21/2024 01:00	--	--	14.99	--	--	--	13.18	--	--	--	12.86	--	1.13	150
05/21/2024 02:00	--	--	15.54	--	--	--	13.24	--	--	--	12.85	--	1.15	142
05/21/2024 03:00	10.92	--	16.06	--	--	--	13.29	--	--	--	12.85	--	0.40	140
05/21/2024 04:00	15.61	--	16.69	--	--	--	13.37	--	--	--	12.85	--	0.98	153
05/21/2024 05:00	15.99	--	16.44	--	--	--	13.43	--	--	--	12.84	--	0.94	171
05/21/2024 06:00	14.97	--	16.39	--	--	--	13.47	--	--	--	12.84	--	0.85	154
05/21/2024 07:00	10.25	--	16.25	--	--	--	13.49	--	--	--	12.84	--	0.67	157
05/21/2024 08:00	--	--	11.96	--	--	--	13.29	--	--	--	12.82	--	1.06	307
05/21/2024 09:00	--	--	10.32	--	--	--	13.13	--	--	--	12.83	--	1.22	276
05/21/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	13.06	--	--	--	12.84	--	0.85	323
05/21/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	13.02	--	--	--	12.85	--	0.74	324
05/21/2024 12:00	--	--	36.06	--	--	--	14.21	--	--	--	12.95	--	2.86	357
05/21/2024 13:00	--	--	25.02	--	--	--	15.03	--	--	--	13.02	--	4.00	5
05/21/2024 14:00	--	--	12.30	--	--	--	15.42	--	--	--	13.05	--	4.16	0
05/21/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	15.18	--	--	--	13.04	--	2.60	10
05/21/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	14.51	--	--	--	13.01	--	3.31	35
05/21/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	14.13	--	--	--	12.99	--	5.06	49
05/21/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	13.76	--	--	--	12.97	--	3.95	62
05/21/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	13.56	--	--	--	12.97	--	4.19	35
05/21/2024 20:00	--	--	12.36	--	--	--	13.40	--	--	--	12.97	--	2.02	61
05/21/2024 21:00	--	--	12.99	--	--	--	13.25	--	--	--	12.96	--	1.66	57
05/21/2024 22:00	10.01	--	13.77	--	--	--	13.14	--	--	--	12.96	--	0.77	164
05/21/2024 23:00	12.02	--	15.03	--	--	--	13.12	--	--	--	12.96	--	0.41	168

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
05/22/2024 00:00	11.57	--	15.91	--	--	--	13.19	--	--	--	12.97	--	0.78	160
05/22/2024 01:00	10.19	--	16.33	--	--	--	13.25	--	--	--	12.97	--	1.81	151
05/22/2024 02:00	--	--	14.06	--	--	--	13.18	--	--	--	12.96	--	1.63	147
05/22/2024 03:00	--	--	13.20	--	--	--	13.06	--	--	--	12.96	--	1.51	153
05/22/2024 04:00	--	--	12.61	--	--	--	12.89	--	--	--	12.95	--	1.39	142
05/22/2024 05:00	--	--	11.64	--	--	--	12.69	--	--	--	12.94	--	1.93	152
05/22/2024 06:00	--	--	11.39	--	--	--	12.48	--	--	--	12.93	--	1.77	150
05/22/2024 07:00	--	--	11.18	--	--	--	12.26	--	--	--	12.93	--	2.28	163
05/22/2024 08:00	--	--	11.99	--	--	--	12.26	--	--	--	12.93	--	2.27	161
05/22/2024 09:00	--	--	22.06	--	--	--	12.76	--	--	--	12.98	--	2.50	158
05/22/2024 10:00	--	--	12.90	--	--	--	12.88	--	--	--	13.00	--	2.74	158
05/22/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	12.87	--	--	--	13.01	--	2.69	177
05/22/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	11.65	--	--	--	13.02	--	2.58	184
05/22/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	10.80	--	--	--	13.01	--	2.39	196
05/22/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	10.40	--	--	--	13.00	--	2.54	186
05/22/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	10.35	--	--	--	12.99	--	2.72	197
05/22/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	10.34	--	--	--	12.97	--	2.24	207
05/22/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	10.27	--	--	--	12.94	--	2.20	205
05/22/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	10.10	--	--	--	12.92	--	1.35	216
05/22/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.89	--	0.88	224
05/22/2024 20:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.86	--	1.67	314
05/22/2024 21:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.84	--	2.83	335
05/22/2024 22:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.82	--	2.95	326
05/22/2024 23:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.80	--	1.47	307



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
05/23/2024 00:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.78	--	0.53	289
05/23/2024 01:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.76	--	0.79	186
05/23/2024 02:00	10.20	--	11.07	--	--	--	--	--	--	--	12.74	--	1.33	171
05/23/2024 03:00	--	--	10.98	--	--	--	--	--	--	--	12.72	--	1.47	165
05/23/2024 04:00	11.79	--	14.22	--	--	--	--	--	--	--	12.72	--	1.36	172
05/23/2024 05:00	13.22	--	14.20	--	--	--	--	--	--	--	12.72	--	1.29	172
05/23/2024 06:00	13.61	--	14.60	--	--	--	--	--	--	--	12.72	--	1.32	167
05/23/2024 07:00	--	--	14.05	--	--	--	--	--	--	--	12.72	--	1.45	157
05/23/2024 08:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.71	--	0.91	218
05/23/2024 09:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.70	--	0.70	200
05/23/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.69	--	0.72	257
05/23/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.67	--	1.15	262
05/23/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.65	--	1.35	317
05/23/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.64	--	1.31	207
05/23/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.62	--	1.54	237
05/23/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.58	--	1.20	249
05/23/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.55	--	2.15	306
05/23/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.50	--	1.93	315
05/23/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.46	--	3.32	340
05/23/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.42	--	1.40	344
05/23/2024 20:00	--	--	10.31	--	--	--	--	--	--	--	12.41	--	0.19	328
05/23/2024 21:00	11.47	--	13.51	--	--	--	--	--	--	--	12.41	--	0.92	176
05/23/2024 22:00	12.65	--	13.35	--	--	--	--	--	--	--	12.41	--	0.93	173
05/23/2024 23:00	12.95	--	14.79	--	--	--	--	--	--	--	12.41	--	1.15	175

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
05/24/2024 00:00	13.52	--	14.79	--	--	--	--	--	--	--	12.41	--	0.83	183
05/24/2024 01:00	13.90	--	16.71	--	--	--	--	--	--	--	12.42	--	0.93	186
05/24/2024 02:00	14.37	--	15.89	--	--	--	--	--	--	--	12.43	--	0.85	175
05/24/2024 03:00	14.64	--	17.95	--	--	--	--	--	--	--	12.44	--	1.17	179
05/24/2024 04:00	14.57	--	16.54	--	--	--	--	--	--	--	12.43	--	0.42	175
05/24/2024 05:00	14.34	--	17.69	--	--	--	--	--	--	--	12.39	--	1.04	94
05/24/2024 06:00	--	--	13.40	--	--	--	--	--	--	--	12.37	--	5.40	24
05/24/2024 07:00	--	--	12.26	--	--	--	--	--	--	--	12.36	--	4.93	28
05/24/2024 08:00	--	--	11.54	--	--	--	--	--	--	--	12.36	--	4.76	43
05/24/2024 09:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.36	--	4.74	38
05/24/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.36	--	3.04	27
05/24/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.35	--	2.38	53
05/24/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	10.03	--	--	--	12.35	--	3.31	14
05/24/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	10.09	--	--	--	12.35	--	2.90	51
05/24/2024 14:00	--	--	15.69	--	--	--	10.61	--	--	--	12.37	--	3.74	67
05/24/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	10.70	--	--	--	12.35	--	4.61	47
05/24/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	10.95	--	--	--	12.36	--	4.08	49
05/24/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	11.16	--	--	--	12.36	--	3.88	52
05/24/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	11.37	--	--	--	12.36	--	4.74	38
05/24/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	11.64	--	--	--	12.35	--	3.82	46
05/24/2024 20:00	--	--	13.15	--	--	--	11.75	--	--	--	12.35	--	1.69	76
05/24/2024 21:00	11.55	--	15.12	--	--	--	11.82	--	--	--	12.35	--	1.86	19
05/24/2024 22:00	12.56	--	15.17	--	--	--	11.89	--	--	--	12.35	--	0.59	192
05/24/2024 23:00	13.29	--	15.53	--	--	--	11.92	--	--	--	12.35	--	0.96	192

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
05/25/2024 00:00	14.25	--	16.70	--	--	--	12.00	--	--	--	12.35	--	1.3	185
05/25/2024 01:00	14.76	--	15.98	--	--	--	11.97	--	--	--	12.35	--	1.6	164
05/25/2024 02:00	13.31	--	15.79	--	--	--	11.96	--	--	--	12.35	--	0.9	162
05/25/2024 03:00	14.58	--	15.54	--	--	--	11.85	--	--	--	12.34	--	0.5	174
05/25/2024 04:00	13.78	--	16.56	--	--	--	11.85	--	--	--	12.35	--	1.0	170
05/25/2024 05:00	11.98	--	15.84	--	--	--	11.77	--	--	--	12.36	--	1.5	164
05/25/2024 06:00	11.53	--	15.52	--	--	--	11.86	--	--	--	12.37	--	1.5	153
05/25/2024 07:00	--	--	15.68	--	--	--	12.00	--	--	--	12.38	--	1.7	162
05/25/2024 08:00	--	--	13.64	--	--	--	12.09	--	--	--	12.38	--	1.2	165
05/25/2024 09:00	--	--	12.27	--	--	--	12.20	--	--	--	12.39	--	1.8	155
05/25/2024 10:00	--	--	12.47	--	--	--	12.33	--	--	--	12.39	--	1.4	155
05/25/2024 11:00	--	--	--	--	--	--	12.29	--	--	--	12.39	--	2.1	344
05/25/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	12.28	--	--	--	12.39	--	0.8	280
05/25/2024 13:00	--	--	16.78	--	--	--	12.60	--	--	--	12.40	--	1.3	286
05/25/2024 14:00	--	--	13.52	--	--	--	12.52	--	--	--	12.41	--	1.8	331
05/25/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	12.56	--	--	--	12.38	--	2.3	343
05/25/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	12.53	--	--	--	12.37	--	3.3	343
05/25/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	12.37	--	--	--	12.34	--	3.9	351
05/25/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	12.19	--	--	--	12.30	--	3.7	350
05/25/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	12.00	--	--	--	12.27	--	1.9	0
05/25/2024 20:00	--	--	11.00	--	--	--	11.91	--	--	--	12.27	--	2.5	32
05/25/2024 21:00	10.44	--	13.03	--	--	--	11.82	--	--	--	12.27	--	0.2	111
05/25/2024 22:00	12.26	--	13.31	--	--	--	11.75	--	--	--	12.28	--	0.7	174
05/25/2024 23:00	13.39	--	15.37	--	--	--	11.74	--	--	--	12.29	--	0.4	160

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
05/26/2024 00:00	13.83	--	16.32	--	--	--	11.73	--	--	--	12.31	--	1.0	39
05/26/2024 01:00	--	--	13.95	--	--	--	11.64	--	--	--	12.31	--	2.7	17
05/26/2024 02:00	--	--	13.21	--	--	--	11.53	--	--	--	12.31	--	2.3	8
05/26/2024 03:00	11.75	--	14.03	--	--	--	11.48	--	--	--	12.31	--	0.4	37
05/26/2024 04:00	13.69	--	15.10	--	--	--	11.42	--	--	--	12.31	--	0.8	160
05/26/2024 05:00	14.08	--	15.74	--	--	--	11.41	--	--	--	12.31	--	1.1	44
05/26/2024 06:00	14.25	--	16.20	--	--	--	11.44	--	--	--	12.31	--	0.5	124
05/26/2024 07:00	10.26	--	16.82	--	--	--	11.49	--	--	--	12.33	--	1.5	83
05/26/2024 08:00	--	--	16.31	--	--	--	11.61	--	--	--	12.34	--	2.3	104
05/26/2024 09:00	--	--	11.90	--	--	--	11.59	--	--	--	12.35	--	2.2	123
05/26/2024 10:00	--	--	--	--	--	--	11.40	--	--	--	12.35	--	3.8	131
05/26/2024 11:00	--	--	17.57	--	--	--	11.80	--	--	--	12.37	--	4.1	137
05/26/2024 12:00	--	--	11.33	--	--	--	11.93	--	--	--	12.38	--	4.0	127
05/26/2024 13:00	--	--	--	--	--	--	11.47	--	--	--	12.38	--	3.5	136
05/26/2024 14:00	--	--	--	--	--	--	11.10	--	--	--	12.37	--	4.2	128
05/26/2024 15:00	--	--	--	--	--	--	11.11	--	--	--	12.36	--	5.5	136
05/26/2024 16:00	--	--	--	--	--	--	11.11	--	--	--	12.36	--	5.3	134
05/26/2024 17:00	--	--	--	--	--	--	11.35	--	--	--	12.37	--	4.2	123
05/26/2024 18:00	--	--	--	--	--	--	11.62	--	--	--	12.37	--	3.5	107
05/26/2024 19:00	--	--	--	--	--	--	11.75	--	--	--	12.37	--	3.7	90
05/26/2024 20:00	--	--	--	--	--	--	11.70	--	--	--	12.37	--	3.3	81
05/26/2024 21:00	17.02	--	15.81	--	--	--	11.81	--	--	--	12.38	--	0.4	213
05/26/2024 22:00	13.69	--	15.25	--	--	--	11.89	--	--	--	12.40	--	2.9	43
05/26/2024 23:00	12.96	--	15.70	--	--	--	11.90	--	--	--	12.41	--	2.2	13

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
05/27/2024 00:00	12.79	--	17.45	--	--	--	11.94	--	--	--	12.44	--	0.6	339
05/27/2024 01:00	12.78	--	14.42	--	--	--	11.96	--	--	--	12.44	--	0.7	180
05/27/2024 02:00	12.08	--	13.71	--	--	--	11.98	--	--	--	12.45	--	0.4	195
05/27/2024 03:00	12.95	--	17.08	--	--	--	12.11	--	--	--	12.46	--	0.8	142
05/27/2024 04:00	11.63	--	14.95	--	--	--	12.10	--	--	--	12.47	--	1.5	148
05/27/2024 05:00	11.81	--	15.56	--	--	--	12.09	--	--	--	12.48	--	1.3	154
05/27/2024 06:00	14.27	--	16.31	--	--	--	12.10	--	--	--	12.49	--	1.1	163
05/27/2024 07:00	13.82	--	16.39	--	--	--	12.08	--	--	--	12.51	--	0.5	150
05/27/2024 08:00	13.25	16.80	16.92	--	--	--	12.10	--	--	--	12.52	--	1.0	55
05/27/2024 09:00	14.72	--	15.85	--	--	--	12.26	--	--	--	12.53	--	1.1	151
05/27/2024 10:00	--	--	13.05	--	--	--	12.47	--	--	--	12.53	--	1.0	169
05/27/2024 11:00	--	--	10.81	--	--	--	12.19	--	--	--	12.53	--	1.3	163
05/27/2024 12:00	--	--	--	--	--	--	12.11	--	--	--	12.52	--	1.1	202
05/27/2024 13:00	10.92	--	--	--	--	--	12.26	--	--	--	12.51	--	1.8	237
05/27/2024 14:00	10.12	--	18.16	--	10.08	--	12.82	--	--	--	12.52	--	1.8	240
05/27/2024 15:00	11.51	--	14.22	--	10.43	--	13.21	--	--	--	12.53	--	1.9	252
05/27/2024 16:00	10.05	--	14.98	--	10.72	--	13.58	--	--	--	12.54	--	1.1	229
05/27/2024 17:00	10.06	--	13.03	--	11.00	--	13.84	--	--	--	12.54	--	1.9	278
05/27/2024 18:00	10.50	--	13.04	--	11.27	--	14.05	--	--	--	12.54	--	2.2	271
05/27/2024 19:00	--	--	13.19	--	11.54	--	14.33	--	--	--	12.54	--	1.5	270
05/27/2024 20:00	10.18	--	12.38	--	11.75	--	14.44	--	--	--	12.54	--	1.2	243
05/27/2024 21:00	10.46	--	12.34	--	11.47	--	14.30	--	--	--	12.54	--	0.9	220
05/27/2024 22:00	10.76	--	12.75	--	11.34	--	14.19	--	--	--	12.54	--	1.1	278
05/27/2024 23:00	11.28	--	24.14	--	11.27	--	14.56	--	--	--	12.58	--	0.8	299

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
05/28/2024 00:00	11.26	--	18.63	--	11.20	--	14.61	--	--	--	12.60	--	0.3	330
05/28/2024 01:00	12.33	--	18.99	--	11.18	--	14.80	--	--	--	12.62	--	0.7	353
05/28/2024 02:00	11.04	--	16.15	--	11.14	--	14.90	--	--	--	12.63	--	3.4	347
05/28/2024 03:00	12.26	--	14.90	--	11.11	--	14.81	--	--	--	12.64	--	0.1	4
05/28/2024 04:00	12.57	--	14.09	--	11.15	--	14.78	--	--	--	12.64	--	0.4	171
05/28/2024 05:00	12.00	--	14.21	--	11.16	--	14.72	--	--	--	12.65	--	0.8	267
05/28/2024 06:00	12.13	--	13.39	--	11.07	--	14.60	--	--	--	12.65	--	0.5	272
05/28/2024 07:00	10.75	--	13.86	--	10.94	--	14.49	--	--	--	12.65	--	1.0	302
05/28/2024 08:00	10.73	--	13.96	--	10.83	--	14.37	--	--	--	12.66	--	1.2	301
05/28/2024 09:00	10.38	--	18.31	--	10.65	--	14.48	--	--	--	12.67	--	1.0	299
05/28/2024 10:00	10.90	--	24.25	--	10.73	--	14.94	--	--	--	12.71	--	0.8	309
05/28/2024 11:00	10.68	--	16.22	--	10.86	--	15.17	--	--	--	12.72	--	1.0	319
05/28/2024 12:00	--	--	14.06	--	10.92	--	15.37	--	--	--	12.72	--	2.3	337
05/28/2024 13:00	--	--	38.36	--	10.86	--	16.08	--	--	--	12.75	--	3.1	356
05/28/2024 14:00	--	--	26.54	--	10.78	--	16.42	--	--	--	12.81	--	4.1	356
05/28/2024 15:00	--	--	14.01	--	10.63	--	16.42	--	--	--	12.84	--	4.5	357
05/28/2024 16:00	--	--	11.42	--	10.56	--	16.27	--	--	--	12.85	--	5.6	24
05/28/2024 17:00	--	--	20.07	--	10.50	--	16.57	--	--	--	12.90	--	3.7	52
05/28/2024 18:00	--	--	14.09	--	10.44	--	16.61	--	--	--	12.91	--	1.1	149
05/28/2024 19:00	13.36	--	15.62	--	10.58	--	16.71	--	--	--	12.92	--	0.4	250
05/28/2024 20:00	12.98	--	15.25	--	10.70	--	16.84	--	--	--	12.93	--	0.5	155
05/28/2024 21:00	13.03	--	17.12	--	10.81	--	17.03	--	--	--	12.94	--	0.9	357
05/28/2024 22:00	11.85	--	16.16	--	10.85	--	17.18	--	--	--	12.95	--	0.8	315
05/28/2024 23:00	12.14	--	19.28	--	10.89	--	16.96	--	--	--	12.96	--	0.3	173



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
05/29/2024 00:00	13.15	--	20.10	--	10.97	--	17.02	--	--	--	12.98	--	0.8	182
05/29/2024 01:00	14.49	--	16.96	--	11.07	--	16.93	--	--	--	12.99	--	1.0	166
05/29/2024 02:00	14.68	--	17.39	--	11.22	--	16.99	--	--	--	13.00	--	0.8	117
05/29/2024 03:00	14.31	10.86	16.96	--	11.31	--	17.07	--	--	--	13.01	--	0.9	159
05/29/2024 04:00	15.04	--	20.14	--	11.40	--	17.33	--	--	--	13.03	--	0.4	108
05/29/2024 05:00	14.67	16.39	16.04	--	11.52	--	17.41	--	--	--	13.04	--	0.9	64
05/29/2024 06:00	14.22	11.24	16.01	--	11.60	--	17.52	--	--	--	13.05	--	1.6	23
05/29/2024 07:00	11.77	--	16.06	--	11.65	--	17.61	--	--	--	13.06	--	3.8	22
05/29/2024 08:00	11.17	--	15.07	--	11.67	--	17.66	--	--	--	13.07	--	4.7	18
05/29/2024 09:00	--	--	15.09	--	11.64	--	17.52	--	--	--	13.08	--	5.2	26
05/29/2024 10:00	--	--	12.74	--	11.56	--	17.04	--	--	--	13.08	--	6.9	28
05/29/2024 11:00	--	--	12.05	--	11.52	--	16.86	--	--	--	13.08	--	8.9	15
05/29/2024 12:00	10.00	--	12.35	--	11.54	--	16.79	--	--	--	13.09	--	7.3	21
05/29/2024 13:00	--	--	10.37	--	11.52	--	16.12	--	--	--	13.09	--	9.8	12
05/29/2024 14:00	--	--	10.26	--	11.50	--	15.45	--	--	--	13.10	--	10.0	16
05/29/2024 15:00	--	--	--	--	11.46	--	15.17	--	--	--	13.09	--	10.0	22
05/29/2024 16:00	--	--	--	--	11.39	--	14.92	--	--	--	13.09	--	8.9	28
05/29/2024 17:00	--	--	--	--	11.27	--	14.42	--	--	--	13.09	--	8.9	28
05/29/2024 18:00	--	--	--	--	11.16	--	14.13	--	--	--	13.09	--	8.1	18
05/29/2024 19:00	--	--	--	--	10.89	--	13.83	--	--	--	13.09	--	6.9	22
05/29/2024 20:00	--	--	13.17	--	10.74	--	13.75	--	--	--	13.08	--	3.7	23
05/29/2024 21:00	11.85	--	15.30	--	10.69	--	13.68	--	--	--	13.09	--	1.9	20
05/29/2024 22:00	14.10	--	16.11	--	10.78	--	13.67	--	--	--	13.10	--	0.5	209
05/29/2024 23:00	14.51	--	16.86	--	10.88	--	13.57	--	--	--	13.10	--	0.3	270

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
05/30/2024 00:00	14.05	--	17.93	--	10.92	--	13.48	--	--	--	13.12	--	0.4	221
05/30/2024 01:00	14.46	--	17.10	--	10.92	--	13.49	--	--	--	13.12	--	0.4	237
05/30/2024 02:00	15.04	--	16.44	--	10.94	--	13.44	--	--	--	13.13	--	0.5	143
05/30/2024 03:00	15.07	--	16.53	--	10.97	--	13.42	--	--	--	13.13	--	0.4	1
05/30/2024 04:00	15.27	--	17.55	--	10.99	--	13.31	--	--	--	13.14	--	0.6	109
05/30/2024 05:00	15.43	--	25.43	--	11.03	--	13.70	--	--	--	13.17	--	1.0	140
05/30/2024 06:00	15.21	--	20.30	--	11.07	--	13.87	--	--	--	13.18	--	0.8	124
05/30/2024 07:00	11.55	--	17.99	--	11.06	--	13.95	--	--	--	13.19	--	1.6	27
05/30/2024 08:00	--	--	15.65	--	11.00	--	13.97	--	--	--	13.20	--	2.9	21
05/30/2024 09:00	--	--	12.71	--	10.99	--	13.87	--	--	--	13.19	--	4.1	14
05/30/2024 10:00	--	--	11.63	--	10.97	--	13.82	--	--	--	13.20	--	4.8	17
05/30/2024 11:00	--	--	11.20	--	10.87	--	13.79	--	--	--	13.20	--	4.7	35
05/30/2024 12:00	--	--	--	--	10.70	--	13.68	--	--	--	13.21	--	7.1	34
05/30/2024 13:00	--	--	--	--	10.56	--	13.60	--	--	--	13.22	--	7.2	33
05/30/2024 14:00	--	--	--	--	10.48	--	13.55	--	--	--	13.23	--	7.2	34
05/30/2024 15:00	--	--	--	--	10.40	--	13.48	--	--	--	13.17	--	6.5	35
05/30/2024 16:00	--	--	--	--	10.34	--	13.42	--	--	--	13.13	--	6.5	27
05/30/2024 17:00	--	--	--	--	10.34	--	13.23	--	--	--	13.13	--	6.4	29
05/30/2024 18:00	--	--	--	--	10.31	--	13.12	--	--	--	13.11	--	6.5	23
05/30/2024 19:00	--	--	--	--	10.29	--	13.06	--	--	--	13.05	--	4.6	30
05/30/2024 20:00	10.80	--	14.42	--	10.35	--	13.11	--	--	--	13.04	--	1.6	56
05/30/2024 21:00	13.45	--	15.52	--	10.42	--	13.12	--	--	--	13.03	--	1.1	173
05/30/2024 22:00	14.47	--	16.76	--	10.44	--	13.16	--	--	--	13.04	--	0.5	171
05/30/2024 23:00	14.89	--	17.75	--	10.45	--	13.19	--	--	--	13.05	--	0.6	240

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