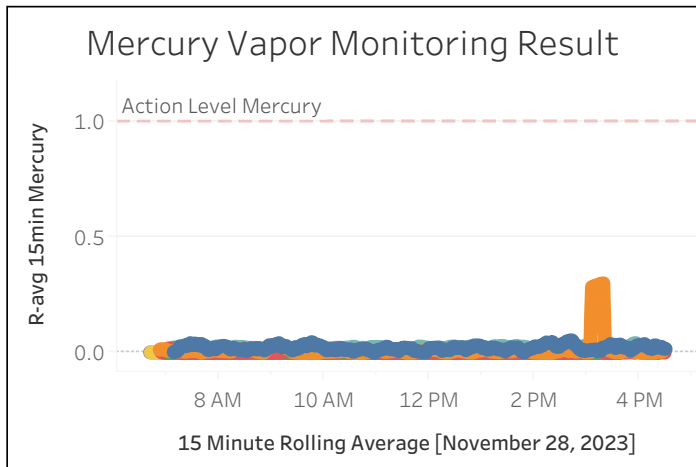
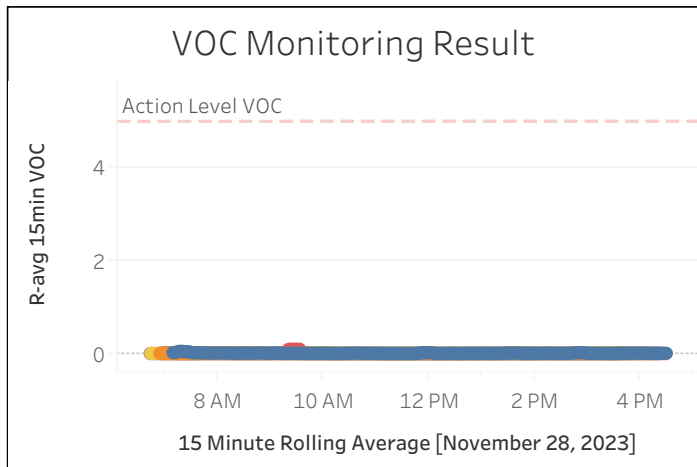
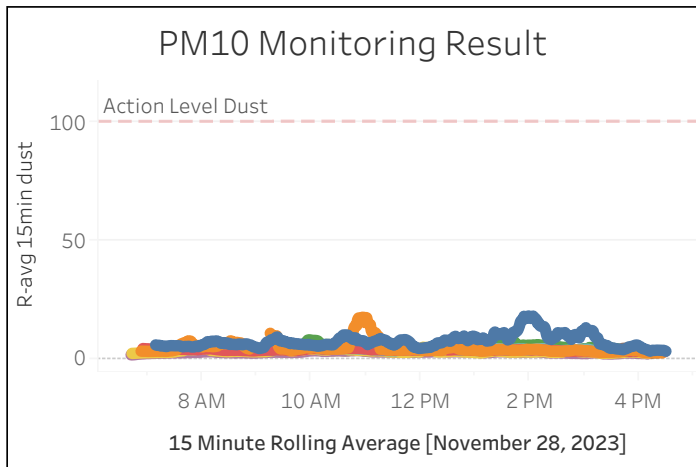


	DAILY AIR MONITORING REPORT 250 Water Street Remediation Site Manhattan, New York	November 28, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1

Station Location	Daily Avg Dust Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Max 15min Rolling Avg Dust Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Daily Avg VOC Concentration (ppm)	Max 15min Rolling Avg VOC Concentration (ppm)	Daily Avg Mercury Vapor Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Max 15min Rolling Avg Mercury Vapor Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
PM-1	7.51	18.21	0.01	0.05	0.02	0.06
PM-2	4.74	17.67	0.00	0.02	0.01	0.30
PM-3	3.79	4.53	0.00	0.09	0.00	0.02
PM-4	3.94	5.79	0.00	0.02	0.02	0.04
WZ-1	5.39	8.13	0.01	0.01	0.00	0.00
WZ-2	3.26	5.00	0.00	0.00	0.00	0.01
WZ-3	2.82	3.65	0.00	0.01	0.01	0.02
WZ-4	3.24	4.58	0.00	0.01	0.01	0.03

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)	Max. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)
74.79	0.19	2.20	30	38

■ PM-1
 ■ PM-2
 ■ PM-3
 ■ PM-4
 ■ WZ-1
 ■ WZ-2
 ■ WZ-3
 ■ WZ-4



Air Monitoring Notes:

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 06:30:00							1.74	
11/28/2023 06:31:00						2.40	1.65	
11/28/2023 06:32:00						2.29	1.58	
11/28/2023 06:33:00						2.25	1.63	
11/28/2023 06:34:00						2.29	1.74	
11/28/2023 06:35:00						2.45	1.85	
11/28/2023 06:36:00						2.48	1.90	
11/28/2023 06:37:00						2.41	1.88	
11/28/2023 06:38:00						2.37	1.65	
11/28/2023 06:39:00						2.31	1.82	
11/28/2023 06:40:00						2.41	1.81	2.47
11/28/2023 06:41:00		3.26				2.55	1.82	2.41
11/28/2023 06:42:00		3.32				2.40	1.81	2.43
11/28/2023 06:43:00		3.49	4.28			2.44	2.06	2.61
11/28/2023 06:44:00		3.55	4.23			2.61	2.13	2.98
11/28/2023 06:45:00		3.37	4.82			2.76	2.31	2.68
11/28/2023 06:46:00		3.20	7.29		3.26	2.62	2.40	2.27
11/28/2023 06:47:00		3.22	4.32		3.35	2.50	2.50	2.34
11/28/2023 06:48:00		3.35	4.27		3.96	2.73	2.44	2.19
11/28/2023 06:49:00		3.42	3.95		3.71	2.73	2.37	2.11
11/28/2023 06:50:00		3.39	3.96		4.07	2.79	2.31	2.22
11/28/2023 06:51:00		3.12	4.11	4.09	3.73	2.58	2.19	2.95
11/28/2023 06:52:00		3.13	3.79	4.18	3.17	2.47	2.12	2.29
11/28/2023 06:53:00		3.19	3.97	3.91	3.66	2.63	2.34	2.36
11/28/2023 06:54:00		3.26	4.05	4.07	4.70	2.69	2.24	2.41
11/28/2023 06:55:00		3.13	3.98	4.64	4.65	2.56	2.28	2.56
11/28/2023 06:56:00		3.30	4.12	4.53	3.68	2.68	2.39	2.73
11/28/2023 06:57:00	5.29	3.32	3.92	4.23	3.82	2.66	2.11	2.41
11/28/2023 06:58:00	9.83	3.13	3.81	3.89	3.64	2.68	2.16	2.87
11/28/2023 06:59:00	5.95	3.14	4.33	4.30	3.56	2.63	2.50	2.64
11/28/2023 07:00:00	4.78	3.28	4.17	4.29	3.57	2.61	2.71	2.84
11/28/2023 07:01:00	6.58	3.22	4.10	4.00	4.09	2.74	2.51	2.90
11/28/2023 07:02:00	5.44	3.25	4.20	4.28	3.88	2.90	2.78	2.98
11/28/2023 07:03:00	6.72	3.63	4.41	4.31	4.19	2.91	2.34	2.49
11/28/2023 07:04:00	6.74	3.37	4.55	4.28	5.98	2.76	2.47	2.40
11/28/2023 07:05:00	6.32	3.32	4.72	4.68	5.54	2.71	3.24	2.49
11/28/2023 07:06:00	4.89	3.32	4.34	4.35	5.15	2.67	3.16	2.55
11/28/2023 07:07:00	4.56	3.28	4.13	4.42	4.25	2.89	2.66	2.69
11/28/2023 07:08:00	4.36	3.20	4.06	4.34	4.17	2.98	2.56	2.60
11/28/2023 07:09:00	4.55	3.45	3.96	4.43	4.12	3.18	2.42	2.46
11/28/2023 07:10:00	5.05	3.44	4.09	4.61	3.86	2.87	2.16	2.69
11/28/2023 07:11:00	5.95	3.06	4.43	4.23	4.30	2.63	2.48	2.30
11/28/2023 07:12:00	5.55	3.14	3.89	4.38	7.11	2.75	2.40	3.30
11/28/2023 07:13:00	5.97	3.21	3.89	4.13	5.08	2.62	2.41	2.99
11/28/2023 07:14:00	5.33	3.31	4.04	4.17	4.23	2.61	2.92	2.52
11/28/2023 07:15:00	4.92	3.28	3.66	4.30	3.76	2.76	2.46	2.51
11/28/2023 07:16:00	5.84	3.09	3.60	4.00	5.89	2.66	2.09	2.58
11/28/2023 07:17:00	5.85	3.20	3.72	3.97	6.66	2.75	2.27	3.55
11/28/2023 07:18:00	5.42	3.05	4.02	4.03	4.73	2.62	2.47	3.59
11/28/2023 07:19:00	5.13	3.22	4.37	4.25	5.37	2.71	2.60	2.86
11/28/2023 07:20:00	5.79	3.45	4.62	4.31	4.74	2.87	3.02	9.37
11/28/2023 07:21:00	6.45	3.62	4.40	4.17	4.65	3.02	2.99	10.06
11/28/2023 07:22:00	6.89	4.17	4.62	4.50	5.57	3.19	2.82	2.87
11/28/2023 07:23:00	5.19	4.38	4.06	4.42	4.38	3.42	2.68	2.91
11/28/2023 07:24:00	4.88	3.51	4.22	4.83	4.92	3.02	2.65	2.70
11/28/2023 07:25:00	5.79	3.70	4.40	4.30	4.69	3.25	2.85	2.83
11/28/2023 07:26:00	5.45	3.41	3.90	4.56	4.82	3.22	2.48	3.00
11/28/2023 07:27:00	5.70	5.20	3.99	4.57	4.17	3.25	2.29	3.22

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 07:28:00	5.57	4.02	3.96	4.07	4.67	3.09	2.48	3.12
11/28/2023 07:29:00	4.93	3.64	4.26	4.11	4.42	2.97	2.52	3.23
11/28/2023 07:30:00	5.14	5.73	4.19	4.08	5.18	4.81	2.76	3.31
11/28/2023 07:31:00	5.72	4.04	3.89	3.98	5.83	3.97	2.82	2.92
11/28/2023 07:32:00	6.14	8.28	4.01	3.96	4.60	3.14	2.57	2.72
11/28/2023 07:33:00	5.17	23.60	3.96	3.81	4.73	3.56	2.41	2.60
11/28/2023 07:34:00	4.60	7.88	3.92	3.89	4.50	3.40	2.47	3.02
11/28/2023 07:35:00	4.70	5.97	3.95	3.98	4.68	3.08	2.53	3.95
11/28/2023 07:36:00	4.29	7.35	4.36	4.67	3.91	3.51	2.79	3.91
11/28/2023 07:37:00	4.62	7.15	4.18	4.25	4.48	4.54	3.06	2.89
11/28/2023 07:38:00	4.69	5.33	4.51	4.10	4.36	3.57	3.25	3.19
11/28/2023 07:39:00	5.60	6.35	4.25	4.22	5.15	3.61	2.93	3.15
11/28/2023 07:40:00	7.14	6.77	3.70	4.24	5.07	7.25	2.75	3.34
11/28/2023 07:41:00	5.63	4.17	3.90	3.98	4.69	5.00	2.94	3.95
11/28/2023 07:42:00	5.16	5.14	3.85	3.87	4.55	4.09	2.56	2.95
11/28/2023 07:43:00	6.12	10.15	3.66	3.68	4.46	3.41	2.54	3.30
11/28/2023 07:44:00	5.65	7.62	3.75	3.90	4.43	3.12	2.68	4.18
11/28/2023 07:45:00	4.84	3.90	3.89	3.97	4.12	3.74	2.44	4.55
11/28/2023 07:46:00	4.03	4.42	4.16	4.07	4.38	3.74	2.66	3.42
11/28/2023 07:47:00	4.45	5.47	4.02	4.61	3.67	3.80	2.82	3.78
11/28/2023 07:48:00	4.64	6.39	4.14	4.27	4.33	3.28	3.13	2.77
11/28/2023 07:49:00	4.81	4.26	4.39	4.36	4.73	3.62	3.05	2.95
11/28/2023 07:50:00	4.61	5.00	4.29	4.67	5.16	3.92	3.03	3.09
11/28/2023 07:51:00	6.17	6.04	3.86	4.63	4.92	3.65	3.04	2.79
11/28/2023 07:52:00	7.28	4.01	3.90	4.02	4.41	4.11	2.94	2.72
11/28/2023 07:53:00	5.87	5.12	3.85	4.02	4.86	12.63	2.61	2.99
11/28/2023 07:54:00	4.86	6.88	3.77	3.99	5.26	4.26	2.56	3.29
11/28/2023 07:55:00	4.62	5.77	4.25	6.24	4.93	3.08	2.81	3.23
11/28/2023 07:56:00	7.56	4.90	4.99	6.10	5.62	4.03	3.46	3.51
11/28/2023 07:57:00	8.35	5.23	4.45	4.27	7.62	3.43	3.28	4.21
11/28/2023 07:58:00	9.15	4.35	4.18	4.14	6.01	3.55	2.94	3.33
11/28/2023 07:59:00	7.55	4.23	4.49	6.74	6.07	3.66	3.44	3.51
11/28/2023 08:00:00	5.71	4.40	4.65	10.71	7.58	3.58	3.41	4.14
11/28/2023 08:01:00	8.37	6.80	4.12	6.16	6.39	3.86	3.05	2.92
11/28/2023 08:02:00	5.53	8.56	3.94	4.15	4.88	3.36	2.85	3.12
11/28/2023 08:03:00	6.72	5.65	4.65	6.56	5.63	3.36	2.94	3.21
11/28/2023 08:04:00	11.65	4.18	4.63	7.21	6.61	4.10	3.35	3.28
11/28/2023 08:05:00	10.62	3.64	3.96	7.62	7.92	3.82	2.99	4.03
11/28/2023 08:06:00	5.01	5.87	4.14	4.50	6.44	3.55	3.25	3.46
11/28/2023 08:07:00	4.51	4.96	4.53	4.47	5.79	3.67	3.37	3.15
11/28/2023 08:08:00	7.18	5.69	3.80	3.88	6.61	3.53	2.60	3.16
11/28/2023 08:09:00	9.27	5.48	3.82	4.12	6.67	3.47	2.88	3.15
11/28/2023 08:10:00	6.29	4.03	3.61	3.86	6.07	3.36	2.68	3.25
11/28/2023 08:11:00	5.28	4.84	3.72	3.88	4.90	3.23	2.65	3.17
11/28/2023 08:12:00	6.37	6.08	4.09	3.76	5.77	3.04	2.50	2.96
11/28/2023 08:13:00	10.59	4.48	3.53	3.86	5.89	2.99	2.49	2.79
11/28/2023 08:14:00	11.15	4.76	3.42	3.73	6.62	3.20	2.63	2.70
11/28/2023 08:15:00	6.26	6.41	3.66	4.18	6.24	3.08	2.83	2.73
11/28/2023 08:16:00	4.73	7.65	3.47	3.96	5.13	3.06	2.44	3.24
11/28/2023 08:17:00	4.87	14.37	3.58	3.77	6.18	3.21	3.27	3.71
11/28/2023 08:18:00	5.30	8.86	3.89	3.82	5.54	2.97	2.61	3.04
11/28/2023 08:19:00	6.78	6.50	3.97	4.37	6.04	3.25	3.48	4.44
11/28/2023 08:20:00	5.74	5.99	3.49	3.90	6.05	3.29	2.76	2.94
11/28/2023 08:21:00	7.70	5.57	3.59	3.48	5.61	3.00	2.53	2.99
11/28/2023 08:22:00	5.36	5.28	3.56	3.79	4.92	3.10	2.72	2.96
11/28/2023 08:23:00	4.71	4.68	3.36	3.52	4.73	3.42	2.58	2.90
11/28/2023 08:24:00	5.99	6.26	4.12	4.11	4.55	3.40	2.55	2.99
11/28/2023 08:25:00	10.73	6.45	3.50	3.62	5.97	2.95	2.36	2.66

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 08:26:00	5.65	5.72	3.62	3.57	6.58	2.81	2.63	2.83
11/28/2023 08:27:00	5.92	6.16	3.65	3.74	5.01	3.22	2.63	2.85
11/28/2023 08:28:00	7.92	7.63	3.95	4.02	4.44	2.88	2.73	2.96
11/28/2023 08:29:00	5.32	12.01	4.08	3.78	4.34	2.97	2.49	3.51
11/28/2023 08:30:00	6.01	11.89	3.58	4.07	4.27	3.95	2.49	3.20
11/28/2023 08:31:00	5.99	7.25	3.61	5.06	5.52	3.25	2.63	3.34
11/28/2023 08:32:00	4.61	8.36	3.78	3.97	5.19	3.04	2.72	5.39
11/28/2023 08:33:00	4.89	7.45	3.62	3.58	5.28	3.25	2.72	3.38
11/28/2023 08:34:00	5.20	5.73	3.45	3.53	6.47	4.04	2.45	3.22
11/28/2023 08:35:00	6.37	4.37	3.64	3.86	6.32	3.38	2.52	3.33
11/28/2023 08:36:00	7.01	5.86	3.94	4.04	3.93	3.21	2.93	4.38
11/28/2023 08:37:00	4.57	5.39	3.85	3.96	4.31	3.22	2.92	4.04
11/28/2023 08:38:00	5.03	4.77	3.71	3.87	4.02	3.38	2.86	3.09
11/28/2023 08:39:00	9.64	4.03	3.60	3.59	4.30	3.17	2.62	2.73
11/28/2023 08:40:00	9.49	5.66	3.54	4.02	4.34	3.15	2.74	2.64
11/28/2023 08:41:00	6.66	6.19	3.33	3.68	4.36	2.98	2.53	2.67
11/28/2023 08:42:00	4.60	4.44	3.55	3.48	3.93	3.21	2.61	2.84
11/28/2023 08:43:00	5.06	3.72	3.40	3.63	3.83	3.08	2.65	3.04
11/28/2023 08:44:00	6.05	3.48	3.51	3.93	4.52	2.89	2.39	2.86
11/28/2023 08:45:00	7.24	3.43	3.36	3.63	3.87	2.93	2.35	2.63
11/28/2023 08:46:00	8.56	3.21	3.51	4.03	3.23	3.00	2.36	2.51
11/28/2023 08:47:00	5.66	3.99	3.50	3.93	3.86	3.59	2.62	2.71
11/28/2023 08:48:00	4.63	3.91	3.37	3.80	4.41	3.14	2.45	3.03
11/28/2023 08:49:00	4.20	3.35	3.40	3.43	4.26	2.81	2.32	2.95
11/28/2023 08:50:00	3.86	3.61	3.43	3.95	3.57	2.89	2.59	2.80
11/28/2023 08:51:00	4.74	3.46	3.31	3.60	4.45	3.16	2.42	2.85
11/28/2023 08:52:00	3.98		3.43	3.52	4.29	3.17	2.41	2.82
11/28/2023 08:53:00	3.72		3.57	3.47	3.80	3.03	2.65	2.97
11/28/2023 08:54:00	4.95		3.46	3.88	4.98	2.98	2.54	2.79
11/28/2023 08:55:00	4.59		3.44	3.56	4.58	2.96	2.73	2.76
11/28/2023 08:56:00	4.27		3.51	3.48	4.33	3.14	2.69	2.87
11/28/2023 08:57:00	4.63		3.62	3.80	4.33	3.08	2.63	3.69
11/28/2023 08:58:00	4.23		3.74	3.91	4.25	3.11	2.69	4.35
11/28/2023 08:59:00	4.17		4.07	3.70	4.21	3.21	2.69	3.01
11/28/2023 09:00:00	4.29		4.22	4.00	4.44	3.08	2.92	2.92
11/28/2023 09:01:00	5.57		3.88	3.83	4.12	3.10	2.95	3.32
11/28/2023 09:02:00	4.87		3.65	3.66	4.28	3.02	2.91	4.68
11/28/2023 09:03:00	5.59	4.14	3.65	3.54	4.78	3.28	2.79	2.92
11/28/2023 09:04:00	5.94	4.16	3.60	3.80	5.11	3.18	2.63	2.95
11/28/2023 09:05:00	6.56	3.68	3.52	3.75	4.98	3.04	2.81	3.62
11/28/2023 09:06:00	4.92	3.79	3.59	3.67	5.28	3.02	2.90	3.12
11/28/2023 09:07:00	5.38	33.15	3.78	3.62	5.00	3.10	2.97	2.99
11/28/2023 09:08:00	13.44	42.71	3.92	3.56	7.35	3.09	2.87	2.93
11/28/2023 09:09:00	18.25	13.12	3.73	3.66	5.20	3.30	2.97	3.01
11/28/2023 09:10:00	13.26	9.63	3.85	3.77	5.05	4.36	2.99	3.08
11/28/2023 09:11:00	7.16	4.51	3.61	3.59	5.85	3.96	2.78	2.83
11/28/2023 09:12:00	4.60	3.76	3.69	3.69	4.34	3.51	3.03	3.09
11/28/2023 09:13:00	6.10	3.58	3.82	3.65	5.31	3.47	3.19	2.94
11/28/2023 09:14:00	8.88	4.26	4.01	4.00	5.20	3.94	2.98	2.92
11/28/2023 09:15:00	11.51	4.30	3.87	3.97	6.57	4.36	2.74	3.11
11/28/2023 09:16:00	5.78	4.19	3.72	3.75	6.08	3.83	2.76	3.50
11/28/2023 09:17:00	7.00	4.34	3.81	3.74	5.40	3.39	2.61	3.48
11/28/2023 09:18:00	7.91	4.60	3.71	4.11	5.76	4.07	2.99	3.36
11/28/2023 09:19:00	9.23	6.01	3.97	3.98	5.68	5.10	3.09	7.69
11/28/2023 09:20:00	9.72	4.35	4.57	4.03	4.70	4.24	3.31	4.23
11/28/2023 09:21:00	11.37	4.79	3.66	4.09	4.36	4.46	2.58	3.49
11/28/2023 09:22:00	5.05	3.87	3.60	4.12	4.14	3.87	2.69	3.92
11/28/2023 09:23:00	4.40	3.99	3.70	3.71	4.38	5.00	2.72	3.00

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 09:24:00	6.78	3.84	3.51	3.78	5.07	3.35	2.78	2.90
11/28/2023 09:25:00	9.85	4.13	3.71	3.86	5.78	3.05	2.88	3.65
11/28/2023 09:26:00	5.47	3.69	3.98	4.20	5.39	2.95	2.76	3.02
11/28/2023 09:27:00	5.40	4.33	3.88	4.31	4.83	3.82	2.97	2.75
11/28/2023 09:28:00	7.56	3.64	3.77	4.36	5.04	3.27	2.96	2.59
11/28/2023 09:29:00	7.02	3.54	3.58	3.64	4.68	3.04	2.62	2.64
11/28/2023 09:30:00	6.46	3.61	3.36	3.41	4.95	3.19	2.72	2.81
11/28/2023 09:31:00	5.83	3.40	3.34	3.54	4.89	3.28	2.73	2.89
11/28/2023 09:32:00	5.16	3.30	3.54	3.56	4.49	4.07	3.14	3.43
11/28/2023 09:33:00	6.60	3.43	3.58	3.46	4.84	3.22	2.95	2.90
11/28/2023 09:34:00	7.16	3.23	3.51	3.42	4.96	3.39	2.77	2.75
11/28/2023 09:35:00	7.74	3.38	3.36	3.62	4.79	3.36	2.65	2.95
11/28/2023 09:36:00	7.29	3.42	3.58	3.58	4.18	3.57	2.66	3.10
11/28/2023 09:37:00	7.69	3.64	3.43	3.32	4.92	3.16	2.61	3.11
11/28/2023 09:38:00	5.66	4.89	3.46	3.54	5.91	4.06	2.80	3.04
11/28/2023 09:39:00	6.39	4.64	3.75	3.68	5.27	4.22	2.88	3.38
11/28/2023 09:40:00	4.88	4.56	3.80	4.35	4.25	4.01	2.88	3.20
11/28/2023 09:41:00	5.18	4.28	3.82	4.23	4.79	3.80	2.94	3.23
11/28/2023 09:42:00	6.88	5.27	4.09	4.03	5.95	3.69	3.11	3.34
11/28/2023 09:43:00	7.01	7.30	3.90	4.20	7.04	4.30	2.79	3.11
11/28/2023 09:44:00	5.54	3.70	3.79	3.84	6.22	4.08	3.02	3.14
11/28/2023 09:45:00	5.08	3.78	4.05	3.74	5.49	4.47	3.39	3.54
11/28/2023 09:46:00	4.63	3.70	4.10	3.85	5.00	3.41	2.94	3.44
11/28/2023 09:47:00	6.99	4.19	4.18	4.19	5.08	3.80	3.18	3.43
11/28/2023 09:48:00	5.59	4.55	4.27	4.36	5.64	3.74	3.25	3.42
11/28/2023 09:49:00	5.61	3.70	4.24	7.86	6.23	3.30	3.37	3.64
11/28/2023 09:50:00	8.02	5.30	4.27	4.46	6.76	4.00	3.55	3.63
11/28/2023 09:51:00	6.59	7.35	4.31	4.58	7.58	4.81	3.55	3.50
11/28/2023 09:52:00	5.92	5.43	4.31	4.44	11.88	5.06	3.44	3.16
11/28/2023 09:53:00	5.79	4.50	4.52	4.56	18.02	4.41	3.66	3.34
11/28/2023 09:54:00	6.01	4.77	4.78	4.77	10.20	4.53	3.78	4.00
11/28/2023 09:55:00	6.86	4.50	5.32	4.82	12.73	4.29	4.05	4.51
11/28/2023 09:56:00	6.29	4.19	4.81	4.38	7.40	4.05	3.94	5.10
11/28/2023 09:57:00	4.67	4.67	4.24	3.99	6.23	4.10	3.17	4.23
11/28/2023 09:58:00	4.86	4.16	4.19	4.35	6.24	4.14	2.95	3.85
11/28/2023 09:59:00	4.82	3.85	4.09	4.18	5.21	3.44	3.18	3.99
11/28/2023 10:00:00	4.41	5.90	4.17	3.97	4.46	3.80	3.69	3.65
11/28/2023 10:01:00	4.64	4.48	4.00	4.05	4.39	3.77	3.17	3.52
11/28/2023 10:02:00	5.13	4.29	4.56	4.61	5.00	3.96	3.60	3.94
11/28/2023 10:03:00	5.05	4.28	4.65	4.51	5.58	4.21	3.54	3.94
11/28/2023 10:04:00	4.90	3.76	4.26	4.50	5.71	3.34	3.02	4.12
11/28/2023 10:05:00	6.41	4.27	4.37	4.09	6.26	3.77	3.15	4.21
11/28/2023 10:06:00	5.15	5.05	4.49	4.24	5.63	4.04	3.49	3.89
11/28/2023 10:07:00	6.82	4.18	4.41	4.37	8.40	3.88	3.38	3.67
11/28/2023 10:08:00	8.51	4.15	4.17	4.08	6.65	3.86	3.47	3.45
11/28/2023 10:09:00	6.07	3.90	4.11	4.27	7.44	4.01	3.14	3.48
11/28/2023 10:10:00	5.90	4.33	4.12	3.92	8.70	3.82	2.98	3.15
11/28/2023 10:11:00	7.94	5.45	3.84	4.34	6.00	4.17	2.96	3.22
11/28/2023 10:12:00	5.44	4.62	3.94	4.19	5.26	4.41	3.15	3.39
11/28/2023 10:13:00	8.48	3.70	4.04	3.96	6.36	3.45	2.98	3.23
11/28/2023 10:14:00	6.42	3.74	4.19	4.05	5.74	3.40	2.96	3.11
11/28/2023 10:15:00	5.44	3.68	4.12	3.92	5.25	3.51	3.57	3.29
11/28/2023 10:16:00	5.13	3.79	4.20	4.00	4.24	3.67	3.56	3.49
11/28/2023 10:17:00	4.64	3.83	4.21	4.11	4.79	4.39	3.63	3.64
11/28/2023 10:18:00	5.17	4.48	4.72	4.33	5.50	4.04	4.41	3.57
11/28/2023 10:19:00	5.01	4.89	4.91	4.69	5.19	5.35	4.17	3.63
11/28/2023 10:20:00	4.50	4.11	4.78	4.37	5.03	5.65	3.92	3.79
11/28/2023 10:21:00	6.89	3.96	4.39	3.99	5.17	4.57	3.58	3.78

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 10:22:00	5.40	3.92	4.22	4.16	5.41	3.68	3.42	3.90
11/28/2023 10:23:00	7.34	3.99	4.28	4.14	6.60	3.72	3.40	3.45
11/28/2023 10:24:00	9.90	4.63	4.58	4.23	5.08	4.75	3.51	3.22
11/28/2023 10:25:00	14.34	4.22	4.35	4.47	4.82	4.61		3.42
11/28/2023 10:26:00	12.35	4.74	4.44	4.37	5.46			3.43
11/28/2023 10:27:00	7.83	4.28	4.43	4.36	4.91		3.35	3.37
11/28/2023 10:28:00	14.92	3.95	4.30	4.39	4.30	3.46	3.38	3.22
11/28/2023 10:29:00	17.11	4.06	4.27	4.44	4.84	3.99	3.24	3.41
11/28/2023 10:30:00	12.46	3.90	4.18	4.22	6.80	3.78	3.29	3.42
11/28/2023 10:31:00	5.63	4.16	4.32	4.20	7.23	3.70	3.27	3.39
11/28/2023 10:32:00	6.31	4.92	4.41	4.31	8.84	4.23	3.46	3.34
11/28/2023 10:33:00	5.50	6.25	4.54	4.79	6.45	4.85	3.56	3.47
11/28/2023 10:34:00	20.98	4.45	4.57	4.38	6.11	4.50	3.73	3.67
11/28/2023 10:35:00	6.28	4.55	4.78	4.61	5.46	4.06	4.02	3.88
11/28/2023 10:36:00	6.26	7.96	4.87	4.67	6.25	4.15	4.10	
11/28/2023 10:37:00	5.90	4.67	4.73	4.44	5.91	3.70	3.63	3.46
11/28/2023 10:38:00	6.52	4.05	4.65	4.26	7.01	3.56	3.35	3.48
11/28/2023 10:39:00	9.48	3.98	4.33	4.09	6.82	3.21	3.51	3.52
11/28/2023 10:40:00	9.08	4.91	4.40	4.18	7.87	3.38	3.66	3.61
11/28/2023 10:41:00	5.33	23.57	4.65	4.58		3.73	3.56	4.47
11/28/2023 10:42:00	6.74	17.06	4.73	4.75		4.44	3.95	4.28
11/28/2023 10:43:00	10.65	24.16	4.03	4.37	6.92	3.60	3.21	3.25
11/28/2023 10:44:00	10.93	26.41	4.01	3.92	5.16	3.18	3.06	3.24
11/28/2023 10:45:00	9.41	32.21	4.20	4.20	4.60	3.63	3.34	3.29
11/28/2023 10:46:00	14.16	28.34	4.46	4.34	5.95	3.65	3.47	3.55
11/28/2023 10:47:00	7.17	16.31	4.73	4.25	8.30	3.74	3.41	4.04
11/28/2023 10:48:00	4.82	7.33	4.20	3.86	7.18	3.23	3.53	4.20
11/28/2023 10:49:00	5.18	5.65	4.86	4.38	7.38	3.35	4.36	3.57
11/28/2023 10:50:00	5.38	41.65	5.16	4.12	5.20	4.18	4.59	3.27
11/28/2023 10:51:00	5.79	19.55	4.55	4.15	4.88	4.99	3.37	3.44
11/28/2023 10:52:00	7.62	4.69	4.22	4.10	6.28	3.71	3.03	3.43
11/28/2023 10:53:00	6.51	4.21	4.01	4.76	7.73	3.50	3.51	3.19
11/28/2023 10:54:00	6.36	4.67	4.20	4.79	7.10	3.47	3.33	3.16
11/28/2023 10:55:00	7.63	8.18	3.85	3.81	5.11	3.18	3.14	3.01
11/28/2023 10:56:00	7.24	24.55	3.75	3.54	4.67	3.13	2.89	2.96
11/28/2023 10:57:00	5.47	3.93	3.88	3.81	4.50	3.08	3.11	2.99
11/28/2023 10:58:00	5.08	3.59	3.63	3.54	6.05	3.83	2.86	2.91
11/28/2023 10:59:00	5.11	58.08	4.01	3.90	4.64	3.85	2.85	3.14
11/28/2023 11:00:00	5.90	30.89	3.88	4.79	4.82	3.23	2.89	3.07
11/28/2023 11:01:00	6.24	3.59	3.57	3.68	7.53	2.66	3.05	3.01
11/28/2023 11:02:00	13.21	3.44	3.50	3.68	12.68	2.72	2.98	3.00
11/28/2023 11:03:00	7.25	3.66	3.81	3.82	8.10	3.13	3.00	3.87
11/28/2023 11:04:00	6.20	3.73	3.94	3.55	6.45	3.00	2.94	3.80
11/28/2023 11:05:00	8.34	4.41	3.93	3.70	6.25	4.08	3.24	3.18
11/28/2023 11:06:00	6.35	6.08	4.34	3.91	5.47	4.28	3.17	3.01
11/28/2023 11:07:00	11.99	5.42	4.70	3.95	5.96	3.94	3.56	2.96
11/28/2023 11:08:00	9.12	4.90	4.35	3.98	5.80	5.13	3.76	3.03
11/28/2023 11:09:00	7.77	3.78	4.14	3.80	5.71	3.17	3.21	3.11
11/28/2023 11:10:00	8.51	4.27	3.83	4.18	6.29	3.40	2.86	3.20
11/28/2023 11:11:00	10.10	3.64	3.61	3.48	7.46	3.16	2.67	3.02
11/28/2023 11:12:00	10.00	3.80	3.70	3.42	7.64	3.54	2.82	3.00
11/28/2023 11:13:00	5.99	3.70	3.77	3.60	6.06	3.17	2.98	3.02
11/28/2023 11:14:00	6.22	3.86	3.69	3.74	6.75	2.77	2.74	3.18
11/28/2023 11:15:00	12.22	3.56	3.99	3.44	8.34	2.71	2.87	2.90
11/28/2023 11:16:00	4.81	4.06	3.71	3.51	4.70	2.86	2.84	4.11
11/28/2023 11:17:00	5.93	3.56	3.59	3.26	4.28	2.84	2.62	3.11
11/28/2023 11:18:00	7.88	3.51	3.59	3.31	6.11	2.87	2.73	2.70
11/28/2023 11:19:00	5.49	4.60	4.04	3.63	5.17	3.58	5.34	3.25

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 11:20:00	7.44	3.65	3.60	3.37	6.56	3.28	3.05	3.30
11/28/2023 11:21:00	5.08	3.26	3.53	3.39	4.92	2.76	2.77	2.97
11/28/2023 11:22:00	4.90	3.22	3.65	3.36	5.01	2.67	2.59	3.15
11/28/2023 11:23:00	4.11	3.64	3.51	3.40	5.18	2.81	2.93	2.79
11/28/2023 11:24:00	5.34	3.77	3.83	3.50	4.95	3.20	3.22	2.97
11/28/2023 11:25:00	7.96	3.81	3.88	3.49	5.97	3.14	2.94	2.81
11/28/2023 11:26:00	5.85	3.52	3.72	3.51	4.34	2.97	2.91	3.07
11/28/2023 11:27:00	4.72	3.37	3.54	3.51	5.13	2.66	2.72	2.93
11/28/2023 11:28:00	5.49	5.71	3.74	4.18	5.29	2.97	2.90	2.90
11/28/2023 11:29:00	6.45	5.37	3.75	4.03	4.83	3.64	2.92	3.06
11/28/2023 11:30:00	6.84	3.39	3.66	3.22	6.09	2.87	2.75	2.85
11/28/2023 11:31:00	9.21	3.22	3.59	3.03	9.25	2.75	2.61	2.50
11/28/2023 11:32:00	7.07	3.35	3.38	3.37	5.27	2.60	2.64	2.62
11/28/2023 11:33:00	12.27	3.58	4.22	4.76	5.77	2.83	2.89	2.73
11/28/2023 11:34:00	9.94	3.61	4.03	4.58	6.03	2.58	3.43	3.12
11/28/2023 11:35:00	16.10	3.25	3.95	3.49	12.36	2.59	3.14	3.30
11/28/2023 11:36:00	9.24	3.18	3.77	3.72	8.02	2.48	2.74	3.06
11/28/2023 11:37:00	9.83	3.35	3.58	4.22	7.79	2.48	3.11	3.30
11/28/2023 11:38:00	4.94	3.48	3.84	6.46	5.00	2.63	3.62	3.65
11/28/2023 11:39:00	5.13	3.79	4.00	4.11	4.07	2.82	3.29	3.01
11/28/2023 11:40:00	8.66	6.64	4.01	4.07	5.28	3.72	3.25	2.82
11/28/2023 11:41:00	6.53	4.30	3.86	3.55	5.98	3.15	3.10	2.84
11/28/2023 11:42:00	5.80	3.81	3.62	3.69	5.59	2.75	3.05	2.69
11/28/2023 11:43:00	4.13	3.55	4.00	4.00	3.82	2.86	3.53	2.84
11/28/2023 11:44:00	3.79	4.38	4.13	3.99	3.93	3.33	3.68	2.71
11/28/2023 11:45:00	4.13	4.83	3.81	4.61	3.75	3.39	3.06	2.85
11/28/2023 11:46:00	4.62	4.22	3.67	4.01	3.62	2.89	2.96	2.80
11/28/2023 11:47:00	3.99	4.08	3.96	4.81	3.81	2.94	2.80	2.83
11/28/2023 11:48:00	4.13	4.25	3.61	6.53	3.57	3.51	2.63	2.83
11/28/2023 11:49:00	4.54	3.89	3.51	3.88	3.83	3.79	2.71	3.43
11/28/2023 11:50:00	4.06	3.94	3.80	3.62	3.62	3.12	2.70	3.04
11/28/2023 11:51:00	5.10	3.55	3.80	3.50	4.39	2.67	2.89	3.39
11/28/2023 11:52:00	5.52	3.58	4.03	3.53	4.80	2.67	2.99	2.96
11/28/2023 11:53:00	4.00	3.26	3.98	3.65	3.92	2.76	2.85	3.31
11/28/2023 11:54:00	6.59	3.45	3.83	3.55	4.31	2.77	3.07	3.79
11/28/2023 11:55:00	4.92	3.38	3.84	3.46	4.10	2.93	3.00	4.54
11/28/2023 11:56:00	3.98	3.66	3.81	3.79	3.92	3.45	3.27	5.11
11/28/2023 11:57:00	3.99	3.67	3.86	3.63	3.90	2.78	3.28	4.35
11/28/2023 11:58:00	4.01	3.48	3.78	3.86	3.56	2.62	2.96	3.21
11/28/2023 11:59:00	4.09	3.40	3.60	3.87	3.77	2.64	2.68	3.13
11/28/2023 12:00:00	5.15	3.38	3.94	3.90	3.83	11.06	2.78	3.49
11/28/2023 12:01:00	4.65	3.54	3.95	3.95	4.40	21.99	3.22	3.82
11/28/2023 12:02:00	5.00	3.82	3.87	3.79	4.66	6.15	2.89	3.44
11/28/2023 12:03:00	4.77	3.46	3.97	3.70	4.38	2.64	2.78	3.35
11/28/2023 12:04:00	5.39	3.50	4.03	3.67	4.45	2.74	2.90	3.77
11/28/2023 12:05:00	4.82	3.40	3.83	3.68	4.75	3.00	3.11	3.55
11/28/2023 12:06:00	5.34	3.52	3.67	3.67	5.84	2.73	3.04	3.14
11/28/2023 12:07:00	6.14	3.61	3.81	3.49	5.69	2.81	2.71	2.91
11/28/2023 12:08:00	6.18	3.69	4.09	4.01	4.69	2.92	3.08	2.83
11/28/2023 12:09:00	5.85	3.83	3.75	3.95	6.15	3.06	3.08	3.35
11/28/2023 12:10:00	4.44	3.91	3.87	3.67	5.22	3.25	3.22	3.94
11/28/2023 12:11:00	8.48	4.20	4.22	3.87	4.78	3.64	3.31	3.83
11/28/2023 12:12:00	7.37	3.75	4.39	4.07	7.90	3.07	4.01	3.41
11/28/2023 12:13:00	6.59	3.60	6.89	3.97	6.61	2.96	3.62	3.40
11/28/2023 12:14:00	4.70	3.48	4.00	4.02	3.88	3.00	3.42	3.10
11/28/2023 12:15:00	5.71	3.53	3.65	3.87	3.72	3.04	2.79	3.43
11/28/2023 12:16:00	11.71	3.62	3.59	3.38	4.59	2.87	2.76	3.15
11/28/2023 12:17:00	11.39	3.85	3.70	3.59	9.06	3.22	2.73	3.15

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 12:18:00	8.13	3.53	3.51	3.32	9.41	2.96	2.77	3.10
11/28/2023 12:19:00	4.56	3.22	3.45	3.51	4.35	2.67	2.94	3.01
11/28/2023 12:20:00	4.24	3.35	3.91	3.50	4.71	2.76	3.27	3.04
11/28/2023 12:21:00	6.55	3.32	3.96	3.67	6.66	2.80	2.99	3.38
11/28/2023 12:22:00	6.78	3.41	3.60	3.62	5.07	2.85	2.85	3.77
11/28/2023 12:23:00	7.89	3.52	3.91	3.86	4.67	2.80	3.06	3.10
11/28/2023 12:24:00	12.06	9.97	4.06	12.28	5.98	3.77	3.14	4.10
11/28/2023 12:25:00	10.21	5.78	4.13	4.09	13.34	3.46	3.32	6.60
11/28/2023 12:26:00	12.45	6.45	4.05	4.07	9.28	3.18	3.09	3.75
11/28/2023 12:27:00	5.27	6.75	3.99	3.82	6.86	3.27	3.10	3.24
11/28/2023 12:28:00	4.83	4.24	3.86	3.97	5.33	3.39	3.10	3.83
11/28/2023 12:29:00	4.71	4.44	3.79	4.08	4.74	3.14	2.92	4.22
11/28/2023 12:30:00	8.37	4.52	3.67	4.16	5.41	3.89	2.81	3.31
11/28/2023 12:31:00	9.89	4.33	3.84	3.81	5.32	3.50	2.91	3.02
11/28/2023 12:32:00	6.48	3.35	3.58	3.44	5.62	2.72	2.93	3.10
11/28/2023 12:33:00	11.78	5.18	3.62	3.62	6.04	3.17	3.00	3.31
11/28/2023 12:34:00	12.43	4.46	4.00	3.66	7.16	3.29	3.10	3.67
11/28/2023 12:35:00	12.73	3.88	4.19	3.76	5.65	3.30	3.17	3.71
11/28/2023 12:36:00	13.43	3.95	4.27	3.66	4.44	3.16	3.37	4.16
11/28/2023 12:37:00	10.67	3.84	4.06	3.98	5.21	3.16	3.13	3.95
11/28/2023 12:38:00	8.57	3.78	4.08	4.10	7.29	2.96	3.33	3.58
11/28/2023 12:39:00	5.97	3.78	4.21	4.54	6.51	2.99	3.21	3.67
11/28/2023 12:40:00	6.93	4.11	4.07	3.74	5.09	3.06	2.86	3.31
11/28/2023 12:41:00	7.71	3.79	3.91	3.81	4.88	3.37	3.03	3.57
11/28/2023 12:42:00	7.18	3.68	3.80	3.78	5.63	2.82	2.89	3.25
11/28/2023 12:43:00	6.54	3.40	3.76	3.74	4.11	2.70	2.93	2.99
11/28/2023 12:44:00	7.53	3.39	3.96	3.67	7.49	2.88	2.83	3.15
11/28/2023 12:45:00	6.37	3.59	3.85	3.99	6.65	2.93	2.78	3.08
11/28/2023 12:46:00	6.99	3.64	3.76	3.73	5.32	2.81	2.62	2.75
11/28/2023 12:47:00	21.08	3.69	3.30	3.61	10.38	3.02	2.47	2.85
11/28/2023 12:48:00	4.17	3.54	3.47	3.55	3.73	2.64	2.57	2.81
11/28/2023 12:49:00	3.95	3.67	3.77	3.71	3.62	2.98	5.55	2.95
11/28/2023 12:50:00	4.71	3.59	4.00	3.80	4.68	2.80	4.51	2.86
11/28/2023 12:51:00	7.86	7.20	3.69	3.51	5.39	3.11	2.82	2.94
11/28/2023 12:52:00	13.90	3.70	3.62	3.90	7.39	3.17	2.72	2.91
11/28/2023 12:53:00	10.85	3.36	3.59	3.74	6.83	2.71	2.70	2.97
11/28/2023 12:54:00	23.82	3.42	3.89	3.64	6.21	2.50	2.85	3.34
11/28/2023 12:55:00	4.85	3.35	3.47	3.86	5.46	2.58	2.83	3.20
11/28/2023 12:56:00	6.23	3.23	3.57	4.21	4.27	2.63	2.81	3.28
11/28/2023 12:57:00	16.37	3.29	3.56	3.34	5.02	2.42	2.62	3.35
11/28/2023 12:58:00	4.96	3.35	3.55	3.46	3.98	2.51	2.75	3.60
11/28/2023 12:59:00	4.65	3.12	4.18	3.43	4.76	2.49	2.85	3.76
11/28/2023 13:00:00	5.33	3.00	3.62	3.39	5.11	2.49	2.50	3.03
11/28/2023 13:01:00	4.39	3.06	3.29	3.28	4.10	2.48	2.46	3.58
11/28/2023 13:02:00	6.65	3.06	3.31	3.25	3.88	2.39	2.46	4.58
11/28/2023 13:03:00	9.52	3.11	3.42	3.24	4.47	2.47	2.46	3.24
11/28/2023 13:04:00	4.45	3.14	3.54	3.30	5.01	2.54	2.83	3.43
11/28/2023 13:05:00	4.37	3.36	3.58	3.61	4.59	2.44	2.64	3.68
11/28/2023 13:06:00	7.09	3.53	3.63	4.46	4.56	2.87	2.68	4.18
11/28/2023 13:07:00	16.68	4.61	3.51	4.38	4.90	4.11	2.71	3.76
11/28/2023 13:08:00	14.34	3.84	3.50	4.16	5.58	3.73	2.78	3.12
11/28/2023 13:09:00	14.59	3.49	3.74	3.74	5.46	3.54	2.98	3.39
11/28/2023 13:10:00	4.96	3.57	3.98	3.89	5.21	3.39	2.86	3.58
11/28/2023 13:11:00	4.78	3.77	4.05	4.13	4.26	3.44	2.92	4.68
11/28/2023 13:12:00	6.86	3.75	3.87	3.98	3.81	3.33	3.05	4.71
11/28/2023 13:13:00	5.79	4.83	3.65	4.06	3.76	3.62	2.86	3.59
11/28/2023 13:14:00	5.86	3.70	3.93	4.83	4.65	3.36	2.88	5.02
11/28/2023 13:15:00	5.56	3.63	3.72	4.34	4.33	3.15	2.87	3.74

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 13:16:00	5.28	3.44	3.54	3.76	3.62	2.77	2.62	3.46
11/28/2023 13:17:00	11.94	3.85	3.80	5.73	5.83	3.37	2.90	3.66
11/28/2023 13:18:00	14.29	3.83	3.76	6.19	9.87	3.44	3.15	3.53
11/28/2023 13:19:00	17.20	5.66	3.89	4.01	7.35	4.39	3.13	3.39
11/28/2023 13:20:00	30.03	4.20	3.85	4.01	6.35	3.85	3.39	3.28
11/28/2023 13:21:00	12.97	3.74	4.10	4.40	10.04	3.20	3.06	3.61
11/28/2023 13:22:00	6.18	3.62	4.12	4.18	5.14	3.19	3.15	3.66
11/28/2023 13:23:00	17.02	3.54	4.02	3.91	5.37	2.91	3.19	3.29
11/28/2023 13:24:00	5.64	5.59	4.33	4.16	4.89	3.05	3.48	3.10
11/28/2023 13:25:00	5.11	3.37	3.89	3.91	4.46	2.94	3.09	3.32
11/28/2023 13:26:00	5.95	3.19	3.90	3.88	5.60	2.49	3.32	3.14
11/28/2023 13:27:00	6.99	5.30	3.74	3.67	8.64	3.12	3.03	3.23
11/28/2023 13:28:00	5.74	4.35	3.67	3.40	10.91	3.35	2.98	2.97
11/28/2023 13:29:00	10.15	3.19	3.86	3.48	11.52	2.55	2.82	3.02
11/28/2023 13:30:00	10.42	3.13	3.86	3.45	17.27	2.61	2.67	3.03
11/28/2023 13:31:00	7.66	3.42	3.44	3.42	8.72	2.67	2.64	3.29
11/28/2023 13:32:00	6.91	5.06	3.53	3.47	5.27	3.16	2.75	3.03
11/28/2023 13:33:00	8.46	3.38	3.63	3.65	6.82	3.13	2.87	3.06
11/28/2023 13:34:00	5.71	3.31	3.82	4.31	5.27	3.02	2.84	2.95
11/28/2023 13:35:00	6.02	3.62	3.72	3.86	5.13	3.07	2.96	3.01
11/28/2023 13:36:00	15.97	3.48	3.74	3.60	4.68	3.02	2.97	3.33
11/28/2023 13:37:00	13.67	3.28	3.67	3.55	6.19	2.79	2.92	3.10
11/28/2023 13:38:00	14.60	3.49	3.89	4.32	5.97	2.79	2.83	3.00
11/28/2023 13:39:00	18.70	3.57	3.93	6.63	8.32	3.09	2.95	2.97
11/28/2023 13:40:00	20.81	3.49	3.93	4.04	6.95	3.01	2.97	3.13
11/28/2023 13:41:00	17.24	3.35	3.82	5.23	4.90	3.04	3.16	3.83
11/28/2023 13:42:00	5.02	3.56	4.26	4.85	4.05	2.85	3.34	3.19
11/28/2023 13:43:00	5.68	5.64	3.73	4.22	3.84	2.96	2.89	2.62
11/28/2023 13:44:00	19.78	3.54	3.75	3.64	6.15	2.75	2.84	3.57
11/28/2023 13:45:00	9.26	3.43	4.66	3.84	5.73	3.07	2.88	3.13
11/28/2023 13:46:00	14.16	3.63	4.78	4.46	5.89	2.96	2.93	3.08
11/28/2023 13:47:00	20.26	4.18	3.59	4.01	5.65	3.16	2.78	3.11
11/28/2023 13:48:00	24.67	3.80	3.62	3.72	7.03	3.67	2.81	3.54
11/28/2023 13:49:00	28.81	3.53	3.56	3.55	5.22	3.51	2.76	2.78
11/28/2023 13:50:00	16.20	4.21	3.58	3.67	5.73	2.78	2.72	2.88
11/28/2023 13:51:00	15.73	4.48	3.74	3.96	5.42	3.10	2.69	2.88
11/28/2023 13:52:00	18.19	3.89	3.72	3.78	4.67	2.87	2.77	2.77
11/28/2023 13:53:00	36.40	4.17	4.02	3.80	8.05	3.02	3.55	2.91
11/28/2023 13:54:00	9.70	3.47	4.25	3.99	5.65	2.93	3.32	3.16
11/28/2023 13:55:00	24.26	3.65	3.97	3.67	6.94	2.82	3.23	3.31
11/28/2023 13:56:00	12.03	6.08	4.08	3.89	5.85	2.60	3.14	4.74
11/28/2023 13:57:00	12.69	4.09	3.81	4.29	5.26	2.72	2.81	3.28
11/28/2023 13:58:00	10.95	3.99	3.58	3.62	5.36	2.82	2.89	3.13
11/28/2023 13:59:00	7.72	3.69	3.54	4.10	4.92	2.62	2.71	3.30
11/28/2023 14:00:00	5.90	3.49	3.82	3.97	5.92	2.80	3.22	3.50
11/28/2023 14:01:00	13.98	3.82	3.80	5.41	6.01	3.18	2.95	3.03
11/28/2023 14:02:00	29.28	3.94	4.09	4.27	5.41	3.19	3.02	3.20
11/28/2023 14:03:00	30.25	3.83	4.16	4.67	4.77	3.52	3.15	3.58
11/28/2023 14:04:00	21.46	4.25	4.03	4.40	7.39	3.72	3.23	3.53
11/28/2023 14:05:00	11.39	4.27	3.95	4.03	6.97	3.42	3.19	3.35
11/28/2023 14:06:00	9.73	4.57	3.93	5.06	6.11	3.61	3.12	3.35
11/28/2023 14:07:00	10.66	4.68	3.73	5.88	5.04	3.30	2.73	3.12
11/28/2023 14:08:00	16.15	3.65	3.76	3.86	6.32	3.11	2.59	3.16
11/28/2023 14:09:00	13.64	3.32	3.66	3.69	8.11	2.96	2.65	3.38
11/28/2023 14:10:00	8.44	3.08	3.47	3.62	6.04	2.85	2.55	3.44
11/28/2023 14:11:00	7.03	3.23	3.52	4.47	4.70	2.68	2.66	3.26
11/28/2023 14:12:00	10.21	3.67	3.46	4.40	4.38	2.98	2.80	3.20
11/28/2023 14:13:00	11.58	3.27	3.38	3.75	4.71	3.05	2.50	3.27

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 14:14:00	6.55	3.19	3.40	4.30	4.12	2.97	2.28	3.23
11/28/2023 14:15:00	5.08	3.60	3.97	3.94	4.30	3.10	2.59	3.04
11/28/2023 14:16:00	5.98	3.26	3.55	3.68	4.08	2.56	2.52	3.26
11/28/2023 14:17:00	6.23	3.01	3.40	3.27	3.73	2.52	2.45	3.24
11/28/2023 14:18:00	5.57	3.32	3.56	3.31	4.38	2.44	2.63	3.50
11/28/2023 14:19:00	7.79	3.19	3.68	3.42	5.42	2.54	2.67	3.26
11/28/2023 14:20:00	4.68	3.31	3.43	3.50	4.46	2.72	2.57	3.17
11/28/2023 14:21:00	8.23	3.37	3.50	3.50	3.69	3.02	2.58	3.08
11/28/2023 14:22:00	9.88	3.27	3.31	3.26	3.70	2.61	2.60	3.47
11/28/2023 14:23:00	12.92	3.19	3.32	3.62	4.05	2.99		3.38
11/28/2023 14:24:00	16.24	3.20	3.41	3.17	8.16			3.46
11/28/2023 14:25:00	14.85	3.37	3.54	3.56	8.24		2.83	3.59
11/28/2023 14:26:00	12.82	3.27	3.35	3.46	5.36	2.89	2.60	3.47
11/28/2023 14:27:00	16.23	3.23	3.37	3.34	4.88	2.86	2.89	3.27
11/28/2023 14:28:00	5.77	3.19	3.29	4.26	4.75	2.97	2.82	3.85
11/28/2023 14:29:00	14.54	3.23	3.34	4.09	4.88	3.38	2.33	3.16
11/28/2023 14:30:00	24.82	3.46	3.38	3.28	7.23	3.38	2.29	3.17
11/28/2023 14:31:00	5.58	3.09	3.43	3.17	3.96	2.77	2.56	3.08
11/28/2023 14:32:00	4.82	2.86	3.39	3.47	4.09	2.74	2.41	3.14
11/28/2023 14:33:00	4.83	2.92	3.21	3.50	3.84	2.62	2.25	
11/28/2023 14:34:00	4.98	2.83	3.18	3.62	3.02	2.64	2.39	
11/28/2023 14:35:00	5.63	2.94	3.26	3.86	3.95	2.56	2.50	2.91
11/28/2023 14:36:00	8.85	4.42	3.48	3.79	3.96	4.59	2.59	2.75
11/28/2023 14:37:00	10.86	4.60	3.41	3.66	3.74	4.79	2.55	3.20
11/28/2023 14:38:00	16.96	4.20	3.55	3.70	3.70	4.61	2.76	2.72
11/28/2023 14:39:00	8.27	3.62	3.47	3.95		3.86	2.55	2.78
11/28/2023 14:40:00	8.23	3.43	3.29	3.59		3.30	2.51	4.86
11/28/2023 14:41:00	9.03	3.42	3.34	3.68	3.60	3.05	2.40	2.81
11/28/2023 14:42:00	8.28	3.18	3.36	3.62	3.52	2.96	2.37	2.74
11/28/2023 14:43:00	12.78	4.04	3.22	3.96	3.64	2.83	2.20	2.66
11/28/2023 14:44:00	4.90	5.17	3.09	4.44	4.20	3.88	2.24	2.70
11/28/2023 14:45:00	10.40	3.46	3.10	4.33	4.85	3.11	2.23	2.50
11/28/2023 14:46:00	10.95	3.59	3.27	3.45	3.50	2.76	2.16	2.15
11/28/2023 14:47:00	14.87	3.69	3.50	3.28	3.69	2.78	2.31	2.22
11/28/2023 14:48:00	13.07	4.51	3.25	3.18	3.76	2.90	2.20	2.43
11/28/2023 14:49:00	11.92	3.62	3.08	3.31	3.29	3.96	2.22	2.50
11/28/2023 14:50:00	5.28	2.99	3.46	5.51	3.61	3.11	2.71	2.84
11/28/2023 14:51:00	6.15	3.28	4.16	5.52	4.42	2.75	2.77	2.93
11/28/2023 14:52:00	5.08	4.59	3.71	3.79	4.51	3.11	2.39	2.44
11/28/2023 14:53:00	5.53	3.44	3.41	4.79	3.69	3.32	2.34	2.45
11/28/2023 14:54:00	8.61	3.40	3.42	5.09	4.06	2.98	2.52	2.57
11/28/2023 14:55:00	29.73	3.33	3.18	3.40	4.82	2.99	2.30	2.51
11/28/2023 14:56:00	26.87	2.99	3.36	3.57	5.70	2.67	2.01	2.29
11/28/2023 14:57:00	12.57	2.95	3.00	4.76	5.19	2.62	2.06	2.50
11/28/2023 14:58:00	6.60	2.75	3.45	3.32	6.11	2.48	2.28	2.56
11/28/2023 14:59:00	5.27	3.28	3.13	3.32	4.02	3.84	2.18	2.78
11/28/2023 15:00:00	24.19	3.42	3.32	3.53	3.22	3.54	2.23	2.83
11/28/2023 15:01:00	22.51	4.33	3.16	5.62	3.99	3.38	2.26	3.02
11/28/2023 15:02:00	5.65	4.36	3.02	3.30	4.51	2.97	2.26	4.11
11/28/2023 15:03:00	4.99	2.80	2.88	2.95	3.94	2.65	2.14	3.89
11/28/2023 15:04:00	5.13	2.76	2.83	3.26	6.14	2.85	5.82	2.74
11/28/2023 15:05:00	8.37	2.96	3.10	3.21	8.97	2.61	4.59	2.52
11/28/2023 15:06:00	8.28	2.80	3.20	3.09	3.99	2.75	2.37	2.56
11/28/2023 15:07:00	6.03	2.81	3.21	3.45	4.07	2.40	2.14	2.55
11/28/2023 15:08:00	5.67	2.83	2.90	4.55	3.64	2.44	2.17	2.65
11/28/2023 15:09:00	3.85	2.78	3.04	3.29	4.19	2.48	2.16	2.62
11/28/2023 15:10:00	6.54	2.79	3.27	3.22	4.40	2.27	2.33	3.14
11/28/2023 15:11:00	15.21	2.63	3.10	3.02	8.77	2.21	2.42	2.42

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 15:12:00	6.89	2.70	3.22	3.21	8.32	2.27	2.32	2.35
11/28/2023 15:13:00	5.79	2.69	2.99	2.90	5.18	2.69	2.06	2.31
11/28/2023 15:14:00	4.72	2.60	2.82	2.94	5.11	2.29	2.16	2.51
11/28/2023 15:15:00	4.82	2.49	2.80	3.19	4.03	2.21	2.15	2.28
11/28/2023 15:16:00	3.88	2.69	2.85	3.24	5.13	2.47	1.96	2.29
11/28/2023 15:17:00	4.36	2.89	3.02	3.75	3.98	2.61	2.26	2.41
11/28/2023 15:18:00	6.72	3.06	3.06	2.98	6.43	2.33	2.22	2.69
11/28/2023 15:19:00	4.47	3.15	3.02	3.41	3.92	2.63	2.10	2.29
11/28/2023 15:20:00	4.74	3.13	3.09	2.99	3.59	2.56	2.06	2.36
11/28/2023 15:21:00	4.34	2.57	3.08	2.84	3.83	2.27	2.14	2.13
11/28/2023 15:22:00	4.52	3.22	3.01	3.54	4.51	2.54	2.55	2.66
11/28/2023 15:23:00	4.44	4.58	5.48	3.40	6.26	2.56	2.18	2.66
11/28/2023 15:24:00	4.56	2.82	2.99	3.30	5.97	2.77	2.10	2.61
11/28/2023 15:25:00	4.03	2.71	2.94	3.63	4.79	2.51	2.01	2.80
11/28/2023 15:26:00	4.29	2.63	2.84	3.11	4.11	2.28	1.88	2.76
11/28/2023 15:27:00	4.78	2.59	3.03	2.89	4.26	2.35	2.15	2.68
11/28/2023 15:28:00	3.32	2.58	2.86	2.76	3.22	2.27	2.06	2.45
11/28/2023 15:29:00	4.46	2.56	2.76	2.87	3.98	2.37	2.22	2.27
11/28/2023 15:30:00	5.94	2.77	2.90	3.27	4.28	2.62	2.18	2.24
11/28/2023 15:31:00	4.44	3.35	3.14	3.38	3.93	2.93	2.38	4.44
11/28/2023 15:32:00	3.97	3.11	3.57	2.97	3.66	2.93	2.57	10.07
11/28/2023 15:33:00	3.73	3.62	3.77	3.44	4.69	2.86	2.65	6.08
11/28/2023 15:34:00	3.39	3.51	3.56	3.73	3.83	3.16	2.41	4.28
11/28/2023 15:35:00	3.77	2.74	3.20	3.08	4.57	2.98	2.50	2.98
11/28/2023 15:36:00	3.73	3.37	3.23	3.33		2.77	2.33	2.59
11/28/2023 15:37:00	4.19	4.86	3.42	3.40		3.18	2.28	2.76
11/28/2023 15:38:00	3.92	3.34	3.31	3.63		2.50	2.58	2.90
11/28/2023 15:39:00	3.49	3.21	3.88	4.32		2.80	2.90	2.79
11/28/2023 15:40:00	3.40	3.24	4.13	3.29		2.87	3.44	12.72
11/28/2023 15:41:00	3.36	3.24	3.67	3.17		2.83	2.87	5.82
11/28/2023 15:42:00	4.30	3.04	3.09	2.93		2.76	2.42	2.94
11/28/2023 15:43:00	3.90	3.24	3.07	2.96		2.85	2.42	2.94
11/28/2023 15:44:00	8.27	5.00	3.13	3.32		3.54	2.45	2.80
11/28/2023 15:45:00	8.08	3.94	2.97	3.32		3.49	2.40	2.61
11/28/2023 15:46:00	5.01	2.91	3.06	3.43		2.58	2.29	3.54
11/28/2023 15:47:00	8.16	6.02	3.11	3.57		3.80	2.28	2.83
11/28/2023 15:48:00	9.14	4.43	3.01	3.28		3.42	2.26	7.73
11/28/2023 15:49:00	4.76	3.23	2.97	3.25		2.83	2.40	4.15
11/28/2023 15:50:00	4.13	4.44	2.89	5.02		2.88	2.35	5.98
11/28/2023 15:51:00	5.54	2.82	3.33	4.81		2.86	2.31	3.12
11/28/2023 15:52:00	4.78	2.77	5.39	3.72		2.54	2.64	3.07
11/28/2023 15:53:00	4.96	3.03	4.02	3.34		2.90	2.92	2.53
11/28/2023 15:54:00	4.60	3.11	3.23	3.27		2.62	2.63	2.37
11/28/2023 15:55:00	8.00	2.95	2.91	3.13		2.99	2.36	2.28
11/28/2023 15:56:00	5.28	2.91	2.97	3.04		2.55	2.26	2.40
11/28/2023 15:57:00	3.97	2.84	2.99	3.39		2.54	2.27	2.65
11/28/2023 15:58:00	3.23	2.87	2.98	3.07		2.46	2.13	2.47
11/28/2023 15:59:00	3.42	2.83	2.95	3.16		2.58	2.06	2.34
11/28/2023 16:00:00	3.99	2.69	3.03	2.95		2.57	2.29	2.48
11/28/2023 16:01:00	4.27	2.83	2.82	3.06		2.48	2.17	2.54
11/28/2023 16:02:00	3.20	2.63	2.81	2.70		2.24	1.94	2.29
11/28/2023 16:03:00	3.22	2.56	3.14	2.83		2.47	2.49	2.16
11/28/2023 16:04:00	3.04	2.59	3.27	2.98		2.41	2.44	2.09
11/28/2023 16:05:00	3.25	2.69	3.00	2.90		2.56	2.30	2.13
11/28/2023 16:06:00	3.26	2.59	2.99	2.78		2.52	2.04	2.39
11/28/2023 16:07:00	3.03	2.68	2.90	2.95		2.55	2.03	2.39
11/28/2023 16:08:00	3.36	2.71	2.95	3.01		2.57	2.30	2.34
11/28/2023 16:09:00	3.08	2.62	2.81	2.79		2.55	2.23	2.34

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 16:10:00	3.31	2.63	2.88	2.77		2.44		2.54
11/28/2023 16:11:00	3.03	2.48	2.75	2.80				2.64
11/28/2023 16:12:00	3.10	2.57	2.88	2.67				2.31
11/28/2023 16:13:00	6.23	2.70	2.78	2.87				2.82
11/28/2023 16:14:00	5.53	2.62	2.95	2.99				4.84
11/28/2023 16:15:00	4.84	2.63	2.82	3.01				3.22
11/28/2023 16:16:00	3.22	2.71	2.86	3.15				2.45
11/28/2023 16:17:00	3.52	2.58	2.91	3.08				2.29
11/28/2023 16:18:00	3.79	2.64	2.94	3.02				2.31
11/28/2023 16:19:00	3.64	2.75	3.86	2.89				2.48
11/28/2023 16:20:00	3.16	2.30	4.29	2.81				2.07
11/28/2023 16:21:00	2.99	2.51	2.79	2.85				
11/28/2023 16:22:00	2.96	2.49	2.75	2.81				
11/28/2023 16:23:00	3.01	2.62	2.77					
11/28/2023 16:24:00	2.95	2.62	2.76					
11/28/2023 16:25:00	2.90	2.59	2.70					
11/28/2023 16:26:00	3.11		2.71					
11/28/2023 16:27:00	3.08		4.09					
11/28/2023 16:28:00	2.97		4.92					
11/28/2023 16:29:00	3.04							

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 06:31:00							0.00	
11/28/2023 06:32:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:33:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:34:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:35:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:36:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:37:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:38:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:39:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:40:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:41:00						0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:42:00		0.00				0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:43:00		0.00				0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:44:00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:45:00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:46:00		0.00	0.01		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:47:00		0.00	0.01		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:48:00		0.00	0.01		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:49:00		0.00	0.02		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:50:00		0.00	0.02		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:51:00		0.00	0.01		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:52:00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:53:00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:54:00		0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:55:00		0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:56:00		0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:57:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:58:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:59:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:00:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:01:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:02:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:03:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:04:00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:05:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:06:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:07:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:08:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:09:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:10:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:11:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:12:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:13:00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:14:00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:15:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:16:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:17:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:18:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:19:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:20:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:21:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:22:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:23:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:24:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:25:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 08:21:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:22:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:23:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:24:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:25:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:26:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:27:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:28:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:29:00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:30:00	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:31:00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:32:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:33:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:34:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:35:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:36:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:37:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:38:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 08:39:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:40:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:41:00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:42:00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:43:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:44:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:45:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:46:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:47:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:48:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:49:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:50:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:51:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:52:00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:53:00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:54:00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:55:00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:56:00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:57:00	0.01		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:58:00	0.00		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:59:00	0.01		0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:00:00	0.01		0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:01:00	0.01		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:02:00	0.01		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:03:00	0.01		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:04:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:05:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:06:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:07:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:08:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:09:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:10:00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:11:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:12:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:13:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:14:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 15:41:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:42:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:43:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:44:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:45:00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:46:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:47:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:48:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:49:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:50:00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02
11/28/2023 15:51:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02
11/28/2023 15:52:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02
11/28/2023 15:53:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:54:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:55:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:56:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:57:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:58:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:59:00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:00:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:01:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02
11/28/2023 16:02:00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 16:03:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:04:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:05:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:06:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:07:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:08:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 16:09:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 16:10:00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00
11/28/2023 16:11:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:12:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:13:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:14:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:15:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.01
11/28/2023 16:16:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.01
11/28/2023 16:17:00	0.02	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:18:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:19:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:20:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
11/28/2023 16:21:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
11/28/2023 16:22:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
11/28/2023 16:23:00	0.00	0.00	0.00					
11/28/2023 16:24:00	0.00	0.00	0.00					
11/28/2023 16:25:00	0.00	0.00	0.00					
11/28/2023 16:26:00	0.00		0.00					
11/28/2023 16:27:00	0.00		0.00					
11/28/2023 16:28:00	0.01		0.00					
11/28/2023 16:29:00	0.00							

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 06:30:00							0.00	
11/28/2023 06:31:00						0.03	0.00	
11/28/2023 06:32:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:33:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:34:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:35:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:36:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:37:00						0.00	0.02	
11/28/2023 06:38:00						0.00	0.01	
11/28/2023 06:39:00						0.00	0.00	
11/28/2023 06:40:00						0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:41:00		0.00				0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:42:00		0.00				0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:43:00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:44:00		0.03	0.00			0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:45:00		0.05	0.00			0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:46:00		0.02	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:47:00		0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 06:48:00		0.01	0.00		0.00	0.00	0.02	0.01
11/28/2023 06:49:00		0.01	0.00		0.00	0.01	0.02	0.00
11/28/2023 06:50:00		0.01	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 06:51:00		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:52:00		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:53:00		0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:54:00		0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
11/28/2023 06:55:00		0.00	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:56:00		0.00	0.04	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:57:00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:58:00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 06:59:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:01:00	0.00	0.00	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:02:00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:04:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 07:05:00	0.00	0.02	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:06:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:07:00	0.01	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 07:08:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:09:00	0.05	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:10:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 07:11:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00
11/28/2023 07:12:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 07:13:00	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 07:14:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01
11/28/2023 07:15:00	0.18	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:16:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:18:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:19:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:20:00	0.01	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:21:00	0.04	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 07:22:00	0.05	0.04	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:23:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:24:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:25:00	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:26:00	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:27:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:28:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 07:29:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 07:30:00	0.17	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 07:31:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:32:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.06	0.00
11/28/2023 07:33:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 07:34:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 07:35:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 07:36:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01
11/28/2023 07:39:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.03
11/28/2023 07:40:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.02
11/28/2023 07:41:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:42:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:43:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:44:00	0.08	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:45:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:46:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:47:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:48:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:49:00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:50:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:51:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:52:00	0.02	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:53:00	0.07	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:54:00	0.02	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 07:55:00	0.00	0.02	0.00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 07:56:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:57:00	0.12	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:58:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 07:59:00	0.07	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:02:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:04:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 08:05:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.01
11/28/2023 08:06:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 08:07:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:08:00	0.02	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:09:00	0.00	0.03	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:10:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:11:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:12:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.05
11/28/2023 08:13:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:14:00	0.09	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 08:15:00	0.05	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 08:16:00	0.05	0.05	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:17:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:18:00	0.00	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:19:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:20:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:21:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:22:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:23:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:24:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:25:00	0.00	0.00	0.05	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:26:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:27:00	0.06	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 08:28:00	0.04	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 08:29:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 08:30:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 08:31:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 08:32:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.02
11/28/2023 08:33:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 08:34:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 08:35:00	0.06	0.01	0.04	0.01	0.00	0.01	0.02	0.00
11/28/2023 08:36:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 08:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.03	0.02
11/28/2023 08:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.05
11/28/2023 08:39:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 08:40:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 08:41:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:42:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 08:43:00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 08:44:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 08:45:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 08:46:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:47:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:48:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 08:49:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 08:50:00	0.04	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.02
11/28/2023 08:51:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:52:00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:53:00	0.05		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:54:00	0.12		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 08:55:00	0.04		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:56:00	0.09		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 08:57:00	0.04		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 08:58:00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 08:59:00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:00:00	0.02		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:01:00	0.03		0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:02:00	0.07		0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 09:03:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 09:04:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:05:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:06:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:07:00	0.05	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:08:00	0.08	0.12	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 09:09:00	0.00	0.06	0.02	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 09:10:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 09:11:00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:12:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:13:00	0.07	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:14:00	0.05	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:15:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:16:00	0.04	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:17:00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:18:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:19:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 09:20:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:21:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:22:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:23:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:24:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 09:25:00	0.15	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 09:26:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:27:00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00
11/28/2023 09:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 09:29:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 09:30:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 09:31:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:32:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 09:33:00	0.10	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.08
11/28/2023 09:34:00	0.09	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:35:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 09:36:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.06
11/28/2023 09:37:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 09:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:39:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 09:40:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:41:00	0.15	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:42:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:43:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:44:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 09:45:00	0.13	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.01	0.05
11/28/2023 09:46:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
11/28/2023 09:47:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 09:48:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 09:49:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 09:50:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.02
11/28/2023 09:51:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:52:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 09:53:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 09:54:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 09:55:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 09:56:00	0.10	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 09:57:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:58:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 09:59:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 10:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/28/2023 10:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.01
11/28/2023 10:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.04
11/28/2023 10:03:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.06	0.01
11/28/2023 10:04:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02
11/28/2023 10:05:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:06:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:07:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:08:00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:09:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:10:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:11:00	0.00	0.02	0.00	0.09	0.02	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 10:12:00	0.00	0.04	0.03	0.01	0.00	0.00	0.07	0.00
11/28/2023 10:13:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 10:14:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:15:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 10:16:00	0.11	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 10:17:00	0.04	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:18:00	0.02	0.00	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 10:19:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 10:20:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.03
11/28/2023 10:21:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 10:22:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 10:23:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:24:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:25:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 10:26:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
11/28/2023 10:27:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 10:29:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.00
11/28/2023 10:30:00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 10:31:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:32:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 10:33:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 10:34:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 10:35:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 10:36:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:39:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:40:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:41:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:42:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 10:43:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 10:44:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 10:45:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 10:46:00	0.00	0.02	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:47:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:48:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:49:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 10:50:00	0.00	0.01	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:51:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:52:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:53:00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:54:00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:55:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:56:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 10:57:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:58:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 10:59:00	0.08	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.01
11/28/2023 11:00:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:01:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:02:00	0.08	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 11:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.02	0.00
11/28/2023 11:04:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:05:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:06:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 11:07:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.02	0.00	0.02	0.03
11/28/2023 11:08:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.01
11/28/2023 11:09:00	0.04	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.04	0.04
11/28/2023 11:10:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.03
11/28/2023 11:11:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:12:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:13:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 11:14:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:15:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:16:00	0.03	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:17:00	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:18:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 11:19:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:20:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:21:00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:22:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:23:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 11:24:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 11:25:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:26:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:27:00	0.09	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:29:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 11:30:00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 11:31:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 11:32:00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.05
11/28/2023 11:33:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 11:34:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 11:35:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 11:36:00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 11:37:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:38:00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.01
11/28/2023 11:39:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.04
11/28/2023 11:40:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:41:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 11:42:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 11:43:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 11:44:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 11:45:00	0.04	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 11:46:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02
11/28/2023 11:47:00	0.00	0.02	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:48:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:49:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:50:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:51:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:52:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:53:00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:54:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:55:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:56:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:57:00	0.10	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 11:58:00	0.08	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 11:59:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/28/2023 12:00:00	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01
11/28/2023 12:01:00	0.02	0.02	0.00	0.04	0.00	0.02	0.00	0.01
11/28/2023 12:02:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.02	0.00
11/28/2023 12:03:00	0.02	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 12:04:00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 12:05:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 12:06:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:07:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:08:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 12:09:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:10:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:11:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:12:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:13:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:14:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:15:00	0.05	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 12:16:00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.01
11/28/2023 12:17:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 12:18:00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 12:19:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:20:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:21:00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:22:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:23:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:24:00	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:25:00	0.00	0.03	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:26:00	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:27:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:28:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.03	0.01
11/28/2023 12:29:00	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.04
11/28/2023 12:30:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 12:31:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 12:32:00	0.03	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:33:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:34:00	0.01	0.00	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 12:35:00	0.03	0.00	0.00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.05

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 12:36:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:38:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:39:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.02	0.00	0.00	0.06
11/28/2023 12:40:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 12:41:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 12:42:00	0.08	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 12:43:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 12:44:00	0.06	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.06
11/28/2023 12:45:00	0.12	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04
11/28/2023 12:46:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 12:47:00	0.02	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:48:00	0.03	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.02
11/28/2023 12:49:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:50:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:51:00	0.11	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 12:52:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:53:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 12:54:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 12:55:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 12:56:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:57:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:58:00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 12:59:00	0.03	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:00:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:01:00	0.04	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:02:00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:03:00	0.04	0.02	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01
11/28/2023 13:04:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01
11/28/2023 13:05:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.06
11/28/2023 13:06:00	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01
11/28/2023 13:07:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:08:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:09:00	0.04	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:10:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:11:00	0.03	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:12:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 13:13:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 13:14:00	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:15:00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 13:16:00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 13:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 13:18:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:19:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:20:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:21:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:22:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:23:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 13:24:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 13:25:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 13:26:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:27:00	0.06	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:28:00	0.11	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:29:00	0.06	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:30:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:31:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:32:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 13:33:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 13:34:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 13:35:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 13:36:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 13:37:00	0.00	0.02	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:38:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:39:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:40:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:41:00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:42:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:43:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 13:44:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/28/2023 13:45:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 13:46:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 13:47:00	0.02	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:48:00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 13:49:00	0.07	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 13:50:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 13:51:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 13:52:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.03	0.00
11/28/2023 13:53:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 13:54:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 13:55:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 13:56:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.03	0.00
11/28/2023 13:57:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 13:58:00	0.02	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 13:59:00	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:00:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:04:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01
11/28/2023 14:05:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03
11/28/2023 14:06:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 14:07:00	0.09	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 14:08:00	0.06	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:09:00	0.09	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 14:10:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 14:11:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 14:12:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.03
11/28/2023 14:13:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:14:00	0.08	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 14:15:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 14:16:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 14:17:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00
11/28/2023 14:18:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.02	0.00
11/28/2023 14:19:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 14:20:00	0.04	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:21:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:22:00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 14:23:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 14:24:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:25:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:26:00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:27:00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 14:28:00	0.07	0.02	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 14:29:00	0.17	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:30:00	0.06	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:31:00	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 14:32:00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 14:33:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:34:00	0.07	0.00	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:35:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 14:36:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00
11/28/2023 14:37:00	0.06	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 14:38:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:39:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/28/2023 14:40:00	0.06	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:41:00	0.07	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/28/2023 14:42:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:43:00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:44:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:45:00	0.00	0.00	0.02	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 14:46:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 14:47:00	0.01	0.00	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:48:00	0.00	0.01	0.02	0.07	0.00	0.00	0.04	0.00
11/28/2023 14:49:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.03
11/28/2023 14:50:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 14:51:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 14:52:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 14:53:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 14:54:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 14:55:00	0.06	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.01
11/28/2023 14:56:00	0.04	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.03	0.05
11/28/2023 14:57:00	0.05	0.00	0.04	0.01	0.00	0.03	0.01	0.02
11/28/2023 14:58:00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 14:59:00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:00:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:02:00	0.03	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:03:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:04:00	0.00	2.49	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:05:00	0.00	1.79	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:06:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 15:07:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05
11/28/2023 15:08:00	0.03	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03
11/28/2023 15:09:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/28/2023 15:10:00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.00	0.01	0.02	0.01
11/28/2023 15:11:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.01	0.04	0.02
11/28/2023 15:12:00	0.07	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 15:13:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.02
11/28/2023 15:14:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 15:15:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:16:00	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.02	0.02	0.01
11/28/2023 15:17:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.03	0.04
11/28/2023 15:18:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.03
11/28/2023 15:19:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.05	0.04	0.05
11/28/2023 15:20:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.04	0.02
11/28/2023 15:21:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:22:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:23:00	0.10	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:24:00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 15:25:00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.02
11/28/2023 15:26:00	0.14	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.02
11/28/2023 15:27:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 15:28:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 15:29:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00
11/28/2023 15:30:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/28/2023 15:31:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/28/2023 15:32:00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00
11/28/2023 15:33:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:34:00	0.11	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/28/2023 15:35:00	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:36:00	0.00	0.01	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:37:00	0.04	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:38:00	0.02	0.00	0.03	0.01		0.00	0.00	0.00

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/28/2023 15:39:00	0.00	0.02	0.00	0.03		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:40:00	0.00	0.02	0.00	0.02		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:41:00	0.02	0.01	0.00	0.06		0.00	0.01	0.04
11/28/2023 15:42:00	0.03	0.00	0.00	0.05		0.00	0.04	0.00
11/28/2023 15:43:00	0.00	0.00	0.00	0.07		0.00	0.02	0.01
11/28/2023 15:44:00	0.00	0.00	0.02	0.03		0.00	0.00	0.05
11/28/2023 15:45:00	0.00	0.00	0.01	0.02		0.00	0.00	0.03
11/28/2023 15:46:00	0.00	0.02	0.00	0.01		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 15:47:00	0.00	0.02	0.00	0.06		0.00	0.00	0.04
11/28/2023 15:48:00	0.00	0.00	0.00	0.06		0.02	0.00	0.01
11/28/2023 15:49:00	0.00	0.00	0.00	0.02		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:50:00	0.08	0.00	0.00	0.06		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:51:00	0.16	0.00	0.00	0.05		0.00	0.02	0.00
11/28/2023 15:52:00	0.00	0.00	0.00	0.06		0.00	0.03	0.00
11/28/2023 15:53:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:54:00	0.04	0.00	0.00	0.04		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:55:00	0.09	0.00	0.07	0.05		0.02	0.00	0.00
11/28/2023 15:56:00	0.08	0.00	0.00	0.01		0.03	0.00	0.00
11/28/2023 15:57:00	0.02	0.00	0.00	0.01		0.04	0.00	0.00
11/28/2023 15:58:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 15:59:00	0.06	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:02:00	0.00	0.00	0.00	0.02		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:03:00	0.00	0.00	0.00	0.04		0.00	0.00	0.01
11/28/2023 16:04:00	0.04	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:05:00	0.10	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:06:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.00	0.00
11/28/2023 16:07:00	0.00	0.01	0.02	0.01		0.00	0.01	0.00
11/28/2023 16:08:00	0.00	0.01	0.00	0.01		0.00	0.02	0.00
11/28/2023 16:09:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.01	0.04	0.00
11/28/2023 16:10:00	0.03	0.00	0.00	0.02		0.01		0.00
11/28/2023 16:11:00	0.04	0.00	0.00	0.03				0.00
11/28/2023 16:12:00	0.06	0.00	0.00	0.02				0.00
11/28/2023 16:13:00	0.00	0.00	0.00	0.03				0.00
11/28/2023 16:14:00	0.00	0.00	0.00	0.05				0.00
11/28/2023 16:15:00	0.06	0.00	0.00	0.01				0.00
11/28/2023 16:16:00	0.16	0.00	0.00	0.01				0.00
11/28/2023 16:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01				0.00
11/28/2023 16:18:00	0.00	0.03	0.00	0.01				0.00
11/28/2023 16:19:00	0.00	0.03	0.01	0.01				0.00
11/28/2023 16:20:00	0.00	0.01	0.01	0.01				0.00
11/28/2023 16:21:00	0.00	0.00	0.01	0.05				
11/28/2023 16:22:00	0.00	0.00	0.00	0.05				
11/28/2023 16:23:00	0.00	0.00	0.00					
11/28/2023 16:24:00	0.05	0.00	0.00					
11/28/2023 16:25:00	0.00	0.00	0.00					
11/28/2023 16:26:00	0.00		0.00					
11/28/2023 16:27:00	0.00		0.00					
11/28/2023 16:28:00	0.00		0.00					
11/28/2023 16:29:00	0.00							