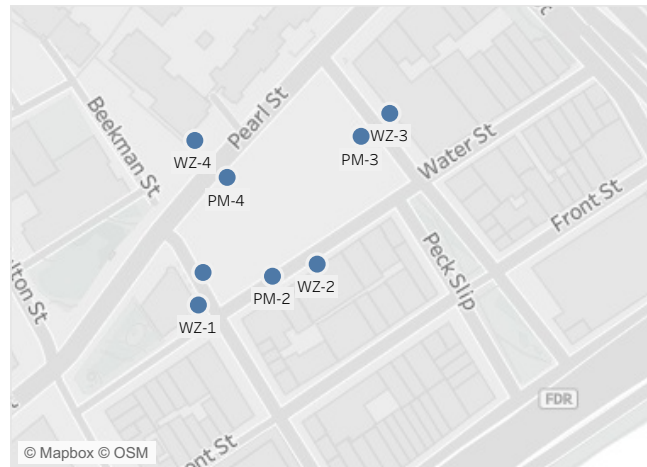
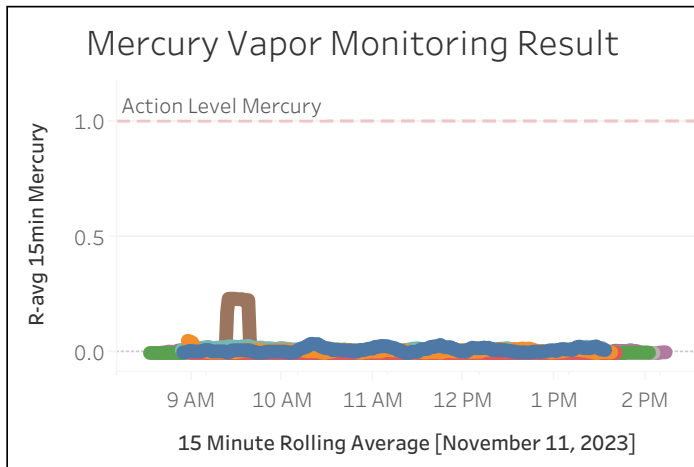
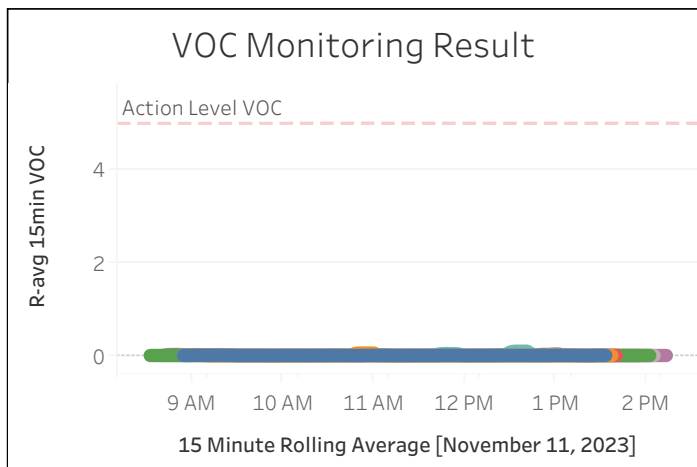
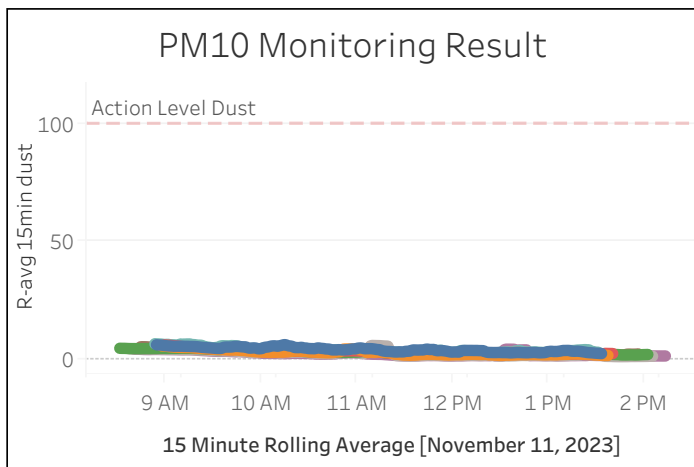


	DAILY AIR MONITORING REPORT 250 Water Street Remediation Site Manhattan, New York	November 11, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1

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	3.92	6.02	0.00	0.01	0.01	0.04
PM-2	2.67	5.52	0.00	0.05	0.01	0.05
PM-3	2.91	5.90	0.00	0.01	0.00	0.00
PM-4	3.83	6.40	0.01	0.09	0.01	0.03
WZ-1	3.06	4.73	0.00	0.00	0.00	0.01
WZ-2	2.35	5.68	0.00	0.00	0.00	0.00
WZ-3	2.16	4.09	0.00	0.01	0.01	0.02
WZ-4	2.77	5.14	0.00	0.03	0.02	0.24

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)	Max. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)
104.3	0.160	2.140	45	55

■ 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
11/11/2023 08:20:00					4.82			
11/11/2023 08:21:00					4.78			
11/11/2023 08:22:00					4.60			
11/11/2023 08:23:00					4.30			
11/11/2023 08:24:00					4.32			
11/11/2023 08:25:00					4.16			
11/11/2023 08:26:00					4.37	4.60		
11/11/2023 08:27:00					4.60	4.35		
11/11/2023 08:28:00					4.39	4.15		
11/11/2023 08:29:00					4.57	4.35	4.29	
11/11/2023 08:30:00					4.40	4.23	4.41	
11/11/2023 08:31:00					4.37	4.13	4.50	
11/11/2023 08:32:00					4.22	4.03	4.13	
11/11/2023 08:33:00					4.29	4.37	4.11	5.41
11/11/2023 08:34:00					4.44	4.35	4.04	5.49
11/11/2023 08:35:00					4.35	4.10	4.05	5.01
11/11/2023 08:36:00					4.19	4.14	3.67	4.71
11/11/2023 08:37:00					4.24	4.31	3.89	4.81
11/11/2023 08:38:00					4.17	4.14	4.09	4.83
11/11/2023 08:39:00					4.22	4.09	3.94	4.87
11/11/2023 08:40:00					4.23	4.27	3.92	4.82
11/11/2023 08:41:00					4.12	4.22	3.93	5.11
11/11/2023 08:42:00				6.37	4.56	4.15	3.96	4.94
11/11/2023 08:43:00	6.43			6.81	4.29	4.13	3.92	4.80
11/11/2023 08:44:00	6.74			7.14	4.49	4.10	3.85	6.09
11/11/2023 08:45:00	6.68			6.34	4.60	4.17	4.03	5.87
11/11/2023 08:46:00	6.29	6.57		6.15	4.47	4.20	3.87	4.96
11/11/2023 08:47:00	5.93	6.34		8.11	4.38	4.07	4.00	4.99
11/11/2023 08:48:00	5.63	6.00	6.45	6.06	4.37	4.12	4.00	5.06
11/11/2023 08:49:00	5.88	5.69	6.61	6.25	4.20	4.11	3.89	4.54
11/11/2023 08:50:00	5.96	5.68	6.37	6.26	4.46	4.25	4.00	4.41
11/11/2023 08:51:00	5.62	5.40	5.96	5.70	4.46	4.04	4.09	4.25
11/11/2023 08:52:00	5.62	5.33	5.79	5.67	4.34	4.10	4.01	4.31
11/11/2023 08:53:00	5.42	5.55	5.94	5.95	4.35	4.15	4.19	4.47
11/11/2023 08:54:00	5.21	4.91	6.05	5.81	4.16	3.97	4.02	4.33
11/11/2023 08:55:00	5.14	5.08	5.90	5.96	4.48	4.02	3.87	4.23
11/11/2023 08:56:00	5.45	4.89	5.42	5.63	4.53	3.84	3.75	4.67
11/11/2023 08:57:00	5.43	4.77	5.45	5.90	4.44	4.04	3.60	4.68
11/11/2023 08:58:00	5.26	4.81	5.49	5.55	4.49	4.02	3.79	4.22
11/11/2023 08:59:00	5.34	4.79	5.31	6.11	4.42	3.86	3.84	4.19
11/11/2023 09:00:00	5.54	4.89	5.07	5.55	4.27	3.92	3.89	4.27
11/11/2023 09:01:00	5.38	4.94	5.35	8.39	4.42	3.98	3.78	4.39
11/11/2023 09:02:00	5.35	4.85	5.35	5.44	4.44	3.93	3.92	4.65
11/11/2023 09:03:00	5.10	4.80	5.27	5.52	4.60	3.84	4.04	4.79
11/11/2023 09:04:00	5.33	4.85	5.37	5.92	4.40	3.90	3.88	4.64
11/11/2023 09:05:00	5.15	4.75	5.39	5.99	4.25	3.81	3.99	4.65
11/11/2023 09:06:00	5.81	5.05	5.11	4.98	4.51	3.98	3.95	4.27
11/11/2023 09:07:00	5.72	5.03	5.05	5.18	4.62	4.00	3.81	4.23
11/11/2023 09:08:00	5.28	4.62	4.69	7.39	4.28	3.97	3.76	4.21
11/11/2023 09:09:00	5.04	4.83	4.74	10.79	4.45	3.95	3.89	5.17
11/11/2023 09:10:00	5.26	4.69	4.57	4.72	4.77	3.83	3.81	4.23
11/11/2023 09:11:00	4.97	4.51	4.72	6.39	4.42	3.66	3.70	4.12
11/11/2023 09:12:00	5.02	4.71	5.10	5.84	4.28	3.97	3.95	4.28
11/11/2023 09:13:00	5.20	4.69	4.90	6.31	4.37	3.93	3.80	4.11
11/11/2023 09:14:00	5.14	4.80	4.73	6.13	4.65	4.02	3.63	4.04
11/11/2023 09:15:00	4.95	4.30	4.44	5.67	4.19	3.84	3.83	4.02
11/11/2023 09:16:00	5.39	4.25	4.40	5.09	4.38	3.67	3.51	4.19
11/11/2023 09:17:00	5.23	4.06	4.34	4.84	4.40	3.45	3.53	4.66

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 09:18:00	4.72	4.20	4.39	4.81	4.07	3.52	3.14	4.43
11/11/2023 09:19:00	4.54	4.01	4.04	4.32	4.14	3.42	3.01	4.08
11/11/2023 09:20:00	4.36	4.11	4.31	4.67	4.05	3.66	3.21	3.80
11/11/2023 09:21:00	4.37	4.13	4.25	4.82	3.93	3.77	3.18	3.68
11/11/2023 09:22:00	4.53	4.14	4.06	4.58	3.74	3.74	3.10	3.89
11/11/2023 09:23:00	4.20	4.22	4.04	4.29	4.01	3.42	3.24	3.82
11/11/2023 09:24:00	4.45	4.08	4.21	4.49	3.96	3.52	3.33	3.61
11/11/2023 09:25:00	4.44	4.14	4.20	4.46	3.94	3.63	3.32	3.62
11/11/2023 09:26:00	4.24	3.85	4.13	4.28	3.92	3.45	3.22	3.93
11/11/2023 09:27:00	4.28	3.93	4.11	4.78	3.87	3.38	3.14	3.66
11/11/2023 09:28:00	4.56	3.89	4.13	4.52	3.97	3.17	3.32	3.84
11/11/2023 09:29:00	4.23	3.89	4.06	4.60	3.78	3.26	3.14	3.77
11/11/2023 09:30:00	4.23	3.68	3.95	4.62	3.94	3.26	3.15	3.65
11/11/2023 09:31:00	4.44	3.81	3.87	7.85	4.05	3.34	3.12	3.59
11/11/2023 09:32:00	4.56	3.63	3.87	5.65	3.74	3.22	3.01	3.61
11/11/2023 09:33:00	4.68	3.60	3.82	7.63	3.92	3.17	3.06	3.67
11/11/2023 09:34:00	4.51	3.65	3.84	9.36	4.30	3.22	3.10	3.48
11/11/2023 09:35:00	5.88	3.92	4.15	7.38	5.68	3.76	3.22	3.43
11/11/2023 09:36:00	9.44	3.87	3.98	4.87	6.07	3.54	3.36	3.80
11/11/2023 09:37:00	6.52	3.55	3.67	4.19	5.92	3.22	3.11	4.79
11/11/2023 09:38:00	4.82	3.59	3.81	4.05	5.60	3.18	3.04	3.63
11/11/2023 09:39:00	4.36	3.73	3.67	4.27	4.55	3.44	2.91	4.01
11/11/2023 09:40:00	4.49	3.67	3.54	4.87	4.13	3.44	2.75	3.71
11/11/2023 09:41:00	4.63	4.35	3.95	5.71	3.96	3.47	2.85	3.92
11/11/2023 09:42:00	5.70	3.42	3.96	4.31	4.91	2.97	2.64	3.66
11/11/2023 09:43:00	6.63	3.49	9.36	4.09	6.09	2.70	2.49	3.11
11/11/2023 09:44:00	4.31	3.67	3.50	4.39	4.09	2.90	2.44	3.02
11/11/2023 09:45:00	4.31	3.57	3.15	3.24	3.41	2.73	4.97	2.95
11/11/2023 09:46:00	3.42	2.70	3.20	4.02	3.59	2.47	2.76	2.84
11/11/2023 09:47:00	3.49	2.93	3.05	4.53	3.56	2.60	2.33	2.80
11/11/2023 09:48:00	3.65	2.95	3.06	4.12	3.47	2.59	2.28	2.32
11/11/2023 09:49:00	4.81	3.00	3.02	5.10	3.49	2.54	2.37	2.66
11/11/2023 09:50:00	5.58	2.88	3.12	4.34	3.27	2.46	2.32	2.83
11/11/2023 09:51:00	4.30	2.71	3.02	3.88	3.69	2.49	2.41	2.87
11/11/2023 09:52:00	4.04	2.49	2.98	3.97	4.34	2.32	2.26	3.14
11/11/2023 09:53:00	4.49	2.67	3.16	4.54	4.96	2.32	2.28	2.82
11/11/2023 09:54:00	5.03	2.65	3.10	4.90	3.11	2.66	2.30	2.83
11/11/2023 09:55:00	5.24	2.82	3.03	4.43	3.86	3.35	2.36	3.59
11/11/2023 09:56:00	3.92	2.85	3.12	4.55	3.90	4.38	2.40	3.48
11/11/2023 09:57:00	3.09	2.88	3.35	4.65	3.44	2.58	2.37	3.52
11/11/2023 09:58:00	3.53	3.08	3.09	3.40	3.32	2.75	2.30	2.96
11/11/2023 09:59:00	5.96	3.50	3.06	3.70	4.27	3.02	2.40	3.80
11/11/2023 10:00:00	4.53	2.69	2.98	6.64	4.13	2.58	2.34	4.31
11/11/2023 10:01:00	8.50	2.73	2.96	4.83	7.34	2.41	2.31	3.93
11/11/2023 10:02:00	6.74	2.59	2.73	4.03	6.53	2.39	2.25	5.15
11/11/2023 10:03:00	4.99	2.60	2.81	4.29	5.13	2.41	2.17	4.03
11/11/2023 10:04:00	5.97	2.42	2.94	3.64	4.33	2.33	2.14	3.10
11/11/2023 10:05:00	8.25	2.60	2.81	3.16	4.30	2.34	2.19	2.83
11/11/2023 10:06:00	7.04	2.51	3.01	3.01	4.80	2.44	2.28	3.04
11/11/2023 10:07:00	5.19	2.79	3.36	3.19	4.12	2.49	2.16	2.95
11/11/2023 10:08:00	4.87	2.83	3.14	3.40	3.46	2.40	2.30	3.01
11/11/2023 10:09:00	3.53	3.04	3.10	3.33	3.03	2.53	2.11	2.71
11/11/2023 10:10:00	4.08	3.33	2.87	3.72	3.10	2.40	2.22	2.79
11/11/2023 10:11:00	6.44	3.09	2.97	3.45	4.94	2.48	2.11	2.74
11/11/2023 10:12:00	5.18	2.85	2.90	3.29	3.47	2.69	2.05	2.69
11/11/2023 10:13:00	6.43	2.94	3.02	3.51	3.53	2.82	2.14	2.60
11/11/2023 10:14:00	8.58	4.58	3.18	3.53	3.88	4.06	2.35	2.66
11/11/2023 10:15:00	4.18	4.00	3.39	3.61	3.82	3.75	2.53	2.53

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 10:16:00	3.85	2.91	3.42	4.09	2.84	2.52	2.44	2.79
11/11/2023 10:17:00	3.99	3.39	3.46	6.23	2.99	2.95	2.52	3.48
11/11/2023 10:18:00	3.96	3.35	4.12	6.15	2.98	2.92	2.96	2.62
11/11/2023 10:19:00	3.90	3.55	3.63	5.54	2.64	3.03	2.55	2.93
11/11/2023 10:20:00	3.52	3.66	3.37	4.00	2.58	3.28	2.34	2.59
11/11/2023 10:21:00	3.90	2.86	2.88	3.29	2.94	2.38	2.15	2.36
11/11/2023 10:22:00	5.21	2.75	2.92	3.60	3.32	2.35	2.05	2.74
11/11/2023 10:23:00	4.32	2.96	2.84	5.76	4.11	2.41	2.08	3.35
11/11/2023 10:24:00	4.75	2.67	2.88	4.51	2.93	2.33	2.09	3.45
11/11/2023 10:25:00	5.21	2.65	2.83	3.19	2.62	2.52	2.00	2.71
11/11/2023 10:26:00	3.42	2.84	2.93	3.21	2.53	2.54	2.04	2.68
11/11/2023 10:27:00	3.61	2.37	3.04	4.39	2.62	2.12	1.99	3.11
11/11/2023 10:28:00	5.79	2.25	2.72	4.33	3.17	2.08	1.99	2.26
11/11/2023 10:29:00	6.19	2.36	2.85	3.01	3.25	2.01	1.94	3.02
11/11/2023 10:30:00	3.42	2.54	2.80	3.64	2.62	2.12	1.98	3.08
11/11/2023 10:31:00	3.79	2.82	3.17	3.19	2.97	2.51	2.09	3.15
11/11/2023 10:32:00	3.91	2.59	2.82	2.84	2.96	2.24	2.01	2.85
11/11/2023 10:33:00	3.37	3.40	2.72	4.70	3.01	2.66	2.00	2.67
11/11/2023 10:34:00	6.16	3.04	2.66	5.02	3.14	2.58	1.99	2.51
11/11/2023 10:35:00	6.16	2.29	2.67	4.60	3.96	2.05	1.93	2.75
11/11/2023 10:36:00	3.62	2.42	5.12	2.95	3.19	2.01	1.95	2.60
11/11/2023 10:37:00	3.18	2.36	3.01	3.16	2.77	2.09	1.99	2.76
11/11/2023 10:38:00	3.66	2.43	2.67	3.34	2.71	1.98	1.95	2.58
11/11/2023 10:39:00	3.70	2.44	2.82	3.53	3.00	2.09	2.10	2.41
11/11/2023 10:40:00	3.03	2.39	2.79	3.33	2.83	2.09	2.16	3.04
11/11/2023 10:41:00	2.94	2.38	2.87	5.70	2.47	2.27	2.10	2.76
11/11/2023 10:42:00	3.14	2.42	3.04	3.15	2.52	2.14	2.20	2.61
11/11/2023 10:43:00	3.50	2.50	2.92	3.89	2.59	2.34	2.21	2.56
11/11/2023 10:44:00	3.30	2.87	3.03	3.75	2.80	2.34	2.34	2.60
11/11/2023 10:45:00	3.24	3.31	3.07	4.02	2.63	2.52	2.53	2.52
11/11/2023 10:46:00	3.85	5.73	3.25	3.54	2.81	3.44	2.60	2.45
11/11/2023 10:47:00	3.61	3.97	3.81	3.50	2.73	3.71	3.01	2.79
11/11/2023 10:48:00	5.18	3.74	4.16	3.22	2.39	3.26	3.34	2.99
11/11/2023 10:49:00	5.88	3.89	4.10	4.29	2.76	3.42	2.87	3.67
11/11/2023 10:50:00	4.86	10.97	4.27	4.84	2.89	3.14	3.05	3.05
11/11/2023 10:51:00	3.29	9.78	3.96	3.76	2.80	2.77	3.09	2.63
11/11/2023 10:52:00	3.93	3.36	3.45	3.31	2.66	2.62	2.82	2.69
11/11/2023 10:53:00	4.51	2.63	3.13	3.19	2.83	2.26	2.48	3.12
11/11/2023 10:54:00	4.20	2.59	3.02	3.55	3.25	2.15	2.43	2.92
11/11/2023 10:55:00	4.57	2.46	2.89	3.59	3.16	2.09	2.11	2.82
11/11/2023 10:56:00	4.59	2.34	2.99	3.02	3.11	2.02	1.93	2.69
11/11/2023 10:57:00	4.60	2.22	2.95	2.96	2.74	1.99	1.98	2.52
11/11/2023 10:58:00	3.29	2.27	2.70	3.51	2.85	2.03	1.91	2.76
11/11/2023 10:59:00	3.68	2.42	2.82	2.88	2.73	2.03	1.94	2.47
11/11/2023 11:00:00	7.53	2.54	2.73	2.96	2.97	2.21	1.96	2.67
11/11/2023 11:01:00	5.09	2.64	2.80	2.94	3.56	2.37	2.08	3.02
11/11/2023 11:02:00	4.07	2.42	2.85	2.93	4.05	1.99	2.21	3.00
11/11/2023 11:03:00	3.77	2.36	3.79	3.09	3.28	1.85	1.79	2.79
11/11/2023 11:04:00	3.34	2.24	3.28	2.78	2.79	1.89	1.67	2.82
11/11/2023 11:05:00	3.55	2.67	2.78	2.81	2.74	22.93	1.98	2.79
11/11/2023 11:06:00	3.76	4.56	2.53	3.58	2.42	14.47	1.82	2.61
11/11/2023 11:07:00	3.90	4.12	2.71	3.21	2.77	4.60	2.02	2.54
11/11/2023 11:08:00	4.83	3.43	3.07	3.19	2.81	16.56	2.02	2.49
11/11/2023 11:09:00	3.77	2.68	2.64	2.70	2.54	6.09	1.88	2.43
11/11/2023 11:10:00	3.28	2.08	2.52	2.68	3.87	1.79	1.73	5.18
11/11/2023 11:11:00	3.21	2.06	2.76	3.21	2.46	1.82	1.88	4.75
11/11/2023 11:12:00	2.54	3.33	2.46	4.27	2.10	1.62	1.73	1.93
11/11/2023 11:13:00	2.52	3.50	2.63	3.04	1.78	1.93	1.69	2.12

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 11:14:00	2.73	2.31	2.94	2.57	2.16	1.69	1.86	1.97
11/11/2023 11:15:00	2.81	1.76	2.50	2.17	2.85	1.51	1.69	1.84
11/11/2023 11:16:00	2.30	1.84	2.25	2.97	1.92	1.64	1.51	1.92
11/11/2023 11:17:00	2.45	1.75	1.92	2.40	2.05	1.24	1.31	2.30
11/11/2023 11:18:00	2.39	1.89	1.84	2.21	2.32	1.48	1.14	1.75
11/11/2023 11:19:00	2.82	1.78	1.80	2.13	2.10	1.23	1.07	2.00
11/11/2023 11:20:00	3.23	1.47	1.92	3.62	2.31	1.11	1.11	1.92
11/11/2023 11:21:00	3.22	1.25	1.95	2.74	2.60	1.12	1.20	1.77
11/11/2023 11:22:00	2.96	1.19	1.82	2.22	2.42	1.00	1.12	1.70
11/11/2023 11:23:00	3.56	1.28	1.92	2.43	2.85	0.94	1.11	1.37
11/11/2023 11:24:00	3.40	1.47	1.88	3.78	2.35	1.03	1.20	1.39
11/11/2023 11:25:00	3.33	1.52	1.85	2.99	2.07	0.99	1.16	1.36
11/11/2023 11:26:00	4.10	1.53	1.84	2.10	1.84	1.21	1.28	1.53
11/11/2023 11:27:00	2.45	1.54	1.96	2.10	2.04	1.28	1.21	1.81
11/11/2023 11:28:00	2.43	1.90	2.07	2.12	2.15	1.26	1.35	1.85
11/11/2023 11:29:00	3.01	1.54	2.02	1.79	2.22	1.31	1.28	2.44
11/11/2023 11:30:00	5.61	1.51	2.04	2.06	2.74	1.19	1.44	2.54
11/11/2023 11:31:00	2.99	1.54	2.02	1.95	3.94	1.28	1.31	2.09
11/11/2023 11:32:00	2.96	1.40	1.90	2.67	3.57	1.22	1.09	1.85
11/11/2023 11:33:00	3.03	1.40	1.74	2.41	2.96	1.14	0.98	2.58
11/11/2023 11:34:00	7.85	2.17	1.75	5.08	2.38	1.51	1.22	3.36
11/11/2023 11:35:00	5.59	1.85	1.86	2.20	2.64	1.30	1.21	3.20
11/11/2023 11:36:00	3.07	1.45	1.99	1.85	2.20	1.22	1.27	2.47
11/11/2023 11:37:00	2.61	1.79	2.54	2.40	1.91	1.50	1.50	1.72
11/11/2023 11:38:00	3.32	2.10	2.33	3.74	2.56	1.55	1.43	2.44
11/11/2023 11:39:00	3.85	2.74	2.92	9.28	2.55	2.00	1.75	2.61
11/11/2023 11:40:00	3.79	2.31	2.42	7.98	2.73	1.91	1.75	2.08
11/11/2023 11:41:00	3.82	1.96	2.08	3.54	2.65	1.54	1.38	1.41
11/11/2023 11:42:00	4.80	2.19	2.20	5.26	3.00	1.62	1.57	1.74
11/11/2023 11:43:00	4.85	2.05	2.19	2.76	3.03	1.68	1.58	1.94
11/11/2023 11:44:00	3.67	1.81	2.78	2.60	4.15	1.72	1.47	2.03
11/11/2023 11:45:00	2.99	1.47	2.01	2.06	2.82	1.39	1.17	2.15
11/11/2023 11:46:00	3.09	1.38	1.91	3.03	2.58	1.15	1.20	1.48
11/11/2023 11:47:00	3.02	1.37	1.79	2.38	2.71	1.07	1.20	1.38
11/11/2023 11:48:00	3.29	1.38	1.83	1.75	2.95	1.14	1.18	1.60
11/11/2023 11:49:00	2.58	1.48	1.88	1.77	2.66	1.13	1.18	1.74
11/11/2023 11:50:00	2.97	1.45	2.15	2.57	3.03	1.15	1.18	1.56
11/11/2023 11:51:00	3.21	1.50	1.72	2.93	3.52	1.15	0.96	1.77
11/11/2023 11:52:00	3.60	1.38	1.67	2.56	3.00	1.01	0.92	1.95
11/11/2023 11:53:00	2.91	1.73	1.84	3.35	2.34	1.37	1.04	1.56
11/11/2023 11:54:00	2.68	1.78	2.08	3.10	2.48	1.44	1.18	1.18
11/11/2023 11:55:00	2.51	1.88	1.73	3.75	2.41	1.56	1.28	1.27
11/11/2023 11:56:00	2.32	1.64	1.85	3.38	2.10	1.34	1.30	1.52
11/11/2023 11:57:00	2.46	1.53	1.91	2.63	2.07	1.31	1.25	1.47
11/11/2023 11:58:00	2.69	2.63	1.98	2.42	1.80	2.08	1.36	1.41
11/11/2023 11:59:00	2.54	2.35	2.24	2.96	2.16	1.99	1.40	1.61
11/11/2023 12:00:00	3.07	1.71	1.94	3.10	2.37	1.20	1.34	1.89
11/11/2023 12:01:00	3.69	1.75	2.15	2.81	2.41	1.45	1.54	1.88
11/11/2023 12:02:00	2.78	1.52	1.97	1.84	2.30	1.27	1.58	2.07
11/11/2023 12:03:00	2.80	1.39	1.88	3.00	2.27	1.06	1.32	1.79
11/11/2023 12:04:00	3.21	1.45	2.03	9.95	2.48	0.96	1.20	1.79
11/11/2023 12:05:00	9.21	1.49	1.72	4.78	2.91	1.00	1.20	1.98
11/11/2023 12:06:00	6.26	1.88	1.81	2.66	2.78	1.34	1.18	1.71
11/11/2023 12:07:00	4.00	2.36	2.04	3.04	2.93	1.90	1.28	1.87
11/11/2023 12:08:00	3.09	2.08	2.01	2.43	2.81	1.50	1.50	1.91
11/11/2023 12:09:00	2.74	2.08	2.36	2.64	2.75	1.34	1.82	1.87
11/11/2023 12:10:00	2.51	1.86	2.03	2.98	1.93	1.52	1.38	1.82
11/11/2023 12:11:00	2.37	2.31	2.23	2.74	1.73	1.57	1.59	1.57

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 12:12:00	2.40	1.79	1.96	3.00	1.84	1.41	1.36	1.77
11/11/2023 12:13:00	2.43	2.43	1.77	2.94	2.15	1.85	1.24	2.31
11/11/2023 12:14:00	2.64	1.99	1.85	2.36	2.57	1.96	1.23	2.09
11/11/2023 12:15:00	3.07	1.37	1.84	2.50	2.74	1.20	1.17	1.99
11/11/2023 12:16:00	2.99	1.41	1.89	2.06	2.52	1.20	1.22	1.71
11/11/2023 12:17:00	2.50	1.37	2.50	2.25	1.91	1.09	1.42	1.52
11/11/2023 12:18:00	2.70	1.32	1.88	2.14	2.28	1.18	1.36	1.62
11/11/2023 12:19:00	2.67	1.78	1.82	2.12	2.43	1.51	1.37	2.65
11/11/2023 12:20:00	3.27	1.64	1.82	2.16	2.36	1.25	1.34	3.31
11/11/2023 12:21:00	3.12	1.44	1.89	1.96	2.51	0.99	1.19	2.41
11/11/2023 12:22:00	2.43	1.42	1.87	1.83	2.18		1.37	2.39
11/11/2023 12:23:00	2.35	1.38	1.74	1.80	2.00		1.22	2.14
11/11/2023 12:24:00	2.55	1.35	1.67	2.01	1.93	1.05		1.68
11/11/2023 12:25:00	2.38	1.29	1.85	2.07	1.97	1.11		1.60
11/11/2023 12:26:00	2.38	1.39	2.02	2.21	2.24	1.16	1.07	1.83
11/11/2023 12:27:00	2.43	1.36	1.85	2.27	2.08	1.06	1.12	1.90
11/11/2023 12:28:00	2.71	1.62	5.50	7.03	2.20	1.09	1.17	
11/11/2023 12:29:00	2.88	1.54	1.95	5.75	2.54	1.13	1.03	
11/11/2023 12:30:00	2.61	1.66	1.78	3.23	2.22	1.39	1.11	1.68
11/11/2023 12:31:00	2.50	1.65	1.85	2.81	2.15	1.28	1.22	2.26
11/11/2023 12:32:00	2.64	1.45	6.16	3.33	2.35	1.14	34.99	2.18
11/11/2023 12:33:00	2.54	2.23	4.24	2.40	2.31	1.72	4.88	1.57
11/11/2023 12:34:00	2.32	1.91	2.48	2.99	1.79	1.42	1.48	1.51
11/11/2023 12:35:00	2.48	1.67	2.13	2.07	2.03	1.11	1.23	1.62
11/11/2023 12:36:00	2.49	1.80	2.07	1.88	2.08	1.43	1.28	2.30
11/11/2023 12:37:00	2.83	1.78	2.11	2.09	2.03	1.42	1.11	4.52
11/11/2023 12:38:00	3.12	1.66	2.06	4.22	2.22	1.39	1.20	2.05
11/11/2023 12:39:00	3.07	1.82	1.84	5.46	2.66	1.37	1.19	3.10
11/11/2023 12:40:00	3.11	1.98	1.94	2.84	2.42	1.85	1.53	3.52
11/11/2023 12:41:00	2.29	1.96	2.17	3.80	1.78	1.72	1.53	1.77
11/11/2023 12:42:00	2.15	1.68	2.06	2.63	1.78	1.51	1.43	1.38
11/11/2023 12:43:00	2.35	1.64	1.98	2.14	1.98	1.50	1.34	1.65
11/11/2023 12:44:00	2.37	1.53	1.82	2.92	2.06	1.13	1.30	1.82
11/11/2023 12:45:00	2.35	1.48	1.83	2.65	2.07	1.16	1.22	2.06
11/11/2023 12:46:00	2.16	1.47	1.70	2.11	1.84	1.16	1.17	1.81
11/11/2023 12:47:00	2.77	2.20	1.85	2.36	2.03	1.79	1.27	1.74
11/11/2023 12:48:00	3.46	2.28	2.17	3.01	2.12	2.19	1.60	1.96
11/11/2023 12:49:00	2.82	1.94	2.31	2.75	2.49	1.73	1.75	1.86
11/11/2023 12:50:00	3.02	1.89	2.02	2.32	2.03	1.60	1.41	2.41
11/11/2023 12:51:00	2.61	1.56	2.05	2.23	1.90	1.11	1.29	2.58
11/11/2023 12:52:00	2.20	1.38	1.98	2.21	2.11	1.01	1.17	2.13
11/11/2023 12:53:00	2.03	1.39	1.74	2.93	2.26	1.09	1.18	2.05
11/11/2023 12:54:00	2.44	1.63	1.84	3.39	1.96	1.18	1.24	1.86
11/11/2023 12:55:00	3.14	1.65	1.80	3.88	2.48	1.25	1.33	1.90
11/11/2023 12:56:00	2.82	1.49	1.82	2.42	2.74	1.26	1.13	1.97
11/11/2023 12:57:00	2.69	1.55	1.85	2.98	2.23	1.20	1.23	1.80
11/11/2023 12:58:00	3.86	1.60	1.82	2.89	2.51	1.21	1.22	1.74
11/11/2023 12:59:00	6.97	1.56	1.93	3.82	3.75	1.21	1.31	2.10
11/11/2023 13:00:00	3.38	1.81	1.96	4.19	2.71	1.34	1.44	1.59
11/11/2023 13:01:00	3.57	1.83	1.96	2.16	2.68	1.36	1.31	2.12
11/11/2023 13:02:00	2.49	1.64	1.95	2.66	1.96	1.28	1.26	2.15
11/11/2023 13:03:00	2.33	2.25	1.91	3.04	2.06	1.83	1.27	2.53
11/11/2023 13:04:00	3.09	1.91	1.82	2.46	2.13	1.35	1.20	2.63
11/11/2023 13:05:00	2.91	1.86	1.82	2.48	1.91	1.28	1.15	1.93
11/11/2023 13:06:00	4.01	2.79	2.01	2.09	3.16	1.79	1.26	3.13
11/11/2023 13:07:00	3.48	2.01	2.09	2.15	3.12	1.42	1.41	4.07
11/11/2023 13:08:00	4.13	1.63	1.97	2.10	2.77	1.25	1.37	2.40
11/11/2023 13:09:00	4.17	1.78	2.26	3.67	2.64	1.40	1.51	2.38

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 13:10:00	3.16	2.16	2.12	3.01	2.88	1.50	1.45	1.99
11/11/2023 13:11:00	3.13	1.71	2.17	8.92	3.11	1.28	1.49	2.15
11/11/2023 13:12:00	2.81	1.97	2.06	4.98	2.55	1.42	1.40	2.02
11/11/2023 13:13:00	3.14	3.39	2.07	3.41	2.40	1.93	1.47	1.99
11/11/2023 13:14:00	3.18	2.16	2.04	4.89	2.63	1.50	1.52	3.04
11/11/2023 13:15:00	2.93	1.59	1.96	4.53	2.79	1.44	1.43	2.66
11/11/2023 13:16:00	3.05	1.86	2.00	2.57	3.11	1.50	1.20	1.83
11/11/2023 13:17:00	2.97	2.24	2.10	4.16	2.74	1.99	1.23	1.66
11/11/2023 13:18:00	2.55	1.78	2.71	4.24	2.19	1.43	1.47	1.60
11/11/2023 13:19:00	2.13	1.53	2.14	2.75	1.82	1.62	1.32	2.07
11/11/2023 13:20:00	1.95	1.47	2.10	3.27	1.63	6.39	1.27	2.46
11/11/2023 13:21:00	2.31	1.32	1.88	2.62	1.60	1.01	1.35	1.47
11/11/2023 13:22:00	2.11	1.47	1.98	3.11	1.73	1.19	1.33	1.54
11/11/2023 13:23:00	2.37	1.48	1.96	2.17	1.81	1.02	1.14	1.99
11/11/2023 13:24:00	2.38	1.61	2.04	2.84	1.98	1.12	2.04	1.89
11/11/2023 13:25:00	2.28	1.69	1.99	2.87	1.98	1.36	2.82	1.95
11/11/2023 13:26:00	2.28	1.59	1.98	1.82	1.78	1.25	1.23	2.03
11/11/2023 13:27:00	2.39	1.70	1.97	1.86	1.70	1.13	1.17	1.88
11/11/2023 13:28:00	2.19	1.41	1.98	1.95	1.65	1.04	1.36	1.96
11/11/2023 13:29:00	2.15	1.45	1.91	2.20	2.11	1.14	1.13	2.95
11/11/2023 13:30:00	2.31	1.32	1.77	3.65	2.99	0.90	1.10	2.23
11/11/2023 13:31:00	2.34	1.36	1.91	1.90	2.11	0.96	1.11	1.75
11/11/2023 13:32:00	2.10	1.27	1.96	2.02	1.73	0.93	1.29	1.38
11/11/2023 13:33:00	1.93	1.28	2.06	2.01	1.62	0.88	1.29	1.50
11/11/2023 13:34:00	1.95	1.32	2.64		1.49	0.99	1.24	1.56
11/11/2023 13:35:00	1.83	1.24	6.18		1.52	0.88	1.17	1.60
11/11/2023 13:36:00		1.29	1.90		1.58	0.83	1.08	1.66
11/11/2023 13:37:00		1.26	1.67		1.63	0.87	1.08	1.83
11/11/2023 13:38:00		1.15	1.83		2.26	0.89	1.08	1.82
11/11/2023 13:39:00		1.18	1.88		2.10	0.94	1.17	1.53
11/11/2023 13:40:00			1.68		1.53	0.81	1.10	1.48
11/11/2023 13:41:00			1.80		1.35	0.92	1.02	1.48
11/11/2023 13:42:00					1.45	0.96	1.08	1.45
11/11/2023 13:43:00					1.44	0.92	1.15	1.54
11/11/2023 13:44:00					1.47	0.92	1.06	1.51
11/11/2023 13:45:00					1.49	0.91	1.09	2.03
11/11/2023 13:46:00					1.63	0.98	1.18	2.42
11/11/2023 13:47:00					1.64	1.04	1.33	1.59
11/11/2023 13:48:00					1.49	0.96	1.39	3.24
11/11/2023 13:49:00					1.62	1.09	1.22	4.04
11/11/2023 13:50:00					1.94	1.12	1.22	2.03
11/11/2023 13:51:00					1.80	1.21	1.30	1.63
11/11/2023 13:52:00					1.61	1.01	1.01	1.41
11/11/2023 13:53:00					1.79	0.85	1.05	1.85
11/11/2023 13:54:00					1.74	0.90	1.07	1.77
11/11/2023 13:55:00					1.72	0.96	1.23	1.82
11/11/2023 13:56:00					1.81	1.05	1.13	2.68
11/11/2023 13:57:00					2.07	0.95	1.13	2.33
11/11/2023 13:58:00					2.14	1.05	1.04	2.06
11/11/2023 13:59:00					1.99	0.94	1.26	
11/11/2023 14:00:00					1.80	1.09	1.35	
11/11/2023 14:01:00					1.93	1.09	1.32	
11/11/2023 14:02:00					1.98	1.24	1.15	
11/11/2023 14:03:00						1.48	1.38	
11/11/2023 14:04:00						1.24	1.39	
11/11/2023 14:05:00						1.02	1.26	
11/11/2023 14:06:00						0.92	1.12	
11/11/2023 14:07:00						0.94	1.12	

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/11/2023 08:21:00					0.00			
11/11/2023 08:22:00					0.00			
11/11/2023 08:23:00					0.00			
11/11/2023 08:24:00					0.00			
11/11/2023 08:25:00					0.00			
11/11/2023 08:26:00					0.00	0.00		
11/11/2023 08:27:00					0.00	0.00		
11/11/2023 08:28:00					0.00	0.00		
11/11/2023 08:29:00					0.00	0.00	0.00	
11/11/2023 08:30:00					0.00	0.00	0.00	
11/11/2023 08:31:00					0.00	0.00	0.00	
11/11/2023 08:32:00					0.00	0.00	0.00	
11/11/2023 08:33:00					0.00	0.00	0.02	0.01
11/11/2023 08:34:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:35:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:36:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:37:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:38:00					0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 08:39:00					0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 08:40:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:41:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:42:00				0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:43:00	0.00			0.01	0.00	0.00	0.03	0.03
11/11/2023 08:44:00	0.00			0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/11/2023 08:45:00	0.03			0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:46:00	0.00	0.35		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:47:00	0.00	0.12		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:48:00	0.00	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:49:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/11/2023 08:50:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05
11/11/2023 08:51:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 08:52:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:53:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:54:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 08:55:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00
11/11/2023 08:56:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:57:00	0.05	0.03	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 08:58:00	0.05	0.02	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 08:59:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:00:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01
11/11/2023 09:01:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.03
11/11/2023 09:02:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 09:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 09:04:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/11/2023 09:05:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:06:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:07:00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:08:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:09:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:10:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:11:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:12:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:13:00	0.01	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:14:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:15:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 09:16:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:17:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.01
11/11/2023 09:18:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:19:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.05
11/11/2023 09:20:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 09:21:00	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
11/11/2023 09:22:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:23:00	0.00	0.02	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	2.55
11/11/2023 09:24:00	0.04	0.01	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.86
11/11/2023 09:25:00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:26:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:27:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:28:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:29:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:30:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:31:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:32:00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:33:00	0.00	0.04	0.00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:34:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 09:35:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/11/2023 09:36:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00
11/11/2023 09:37:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00
11/11/2023 09:38:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.02
11/11/2023 09:39:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 09:40:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:41:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:42:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:43:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:44:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:45:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02
11/11/2023 09:46:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.06	0.02
11/11/2023 09:47:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 09:48:00	0.04	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 09:49:00	0.04	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 09:50:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 09:51:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/11/2023 09:52:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/11/2023 09:53:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01
11/11/2023 09:54:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 09:55:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/11/2023 09:56:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.07	0.00
11/11/2023 09:57:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.01
11/11/2023 09:58:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.03
11/11/2023 09:59:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 10:00:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/11/2023 10:01:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 10:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:03:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02
11/11/2023 10:04:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 10:05:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:06:00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:07:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:08:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:09:00	0.07	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:10:00	0.09	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 10:11:00	0.06	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
11/11/2023 10:12:00	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
11/11/2023 10:13:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 10:14:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.03
11/11/2023 10:15:00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/11/2023 10:16:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/11/2023 10:17:00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:18:00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00
11/11/2023 10:19:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.07	0.02
11/11/2023 10:20:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.02
11/11/2023 10:21:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/2023 10:22:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00

MERCURY DATA

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

