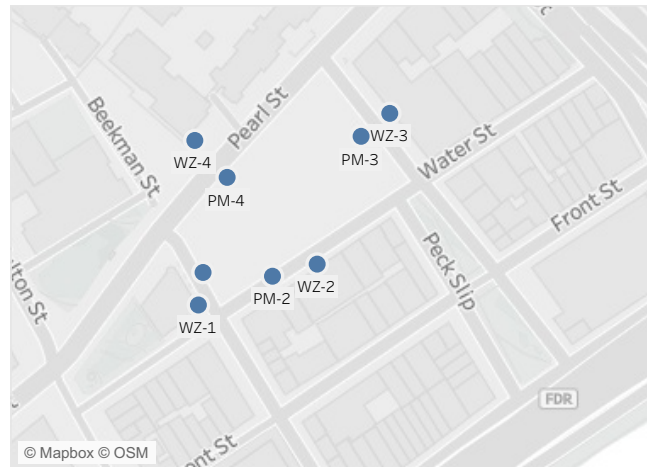
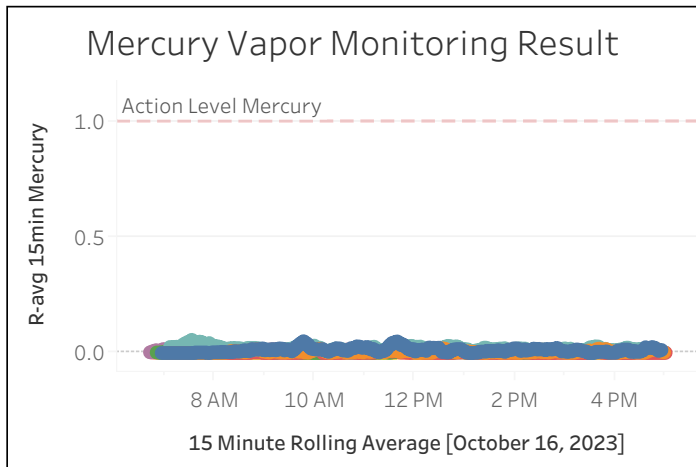
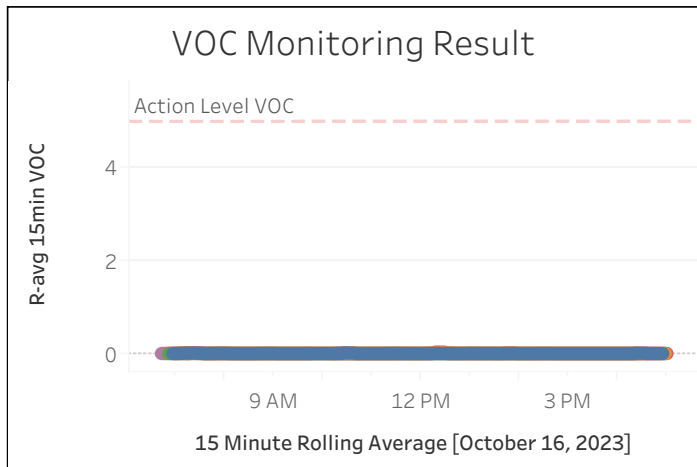
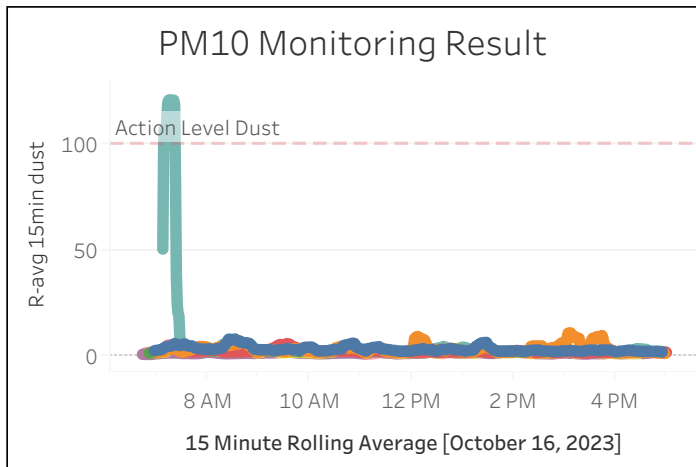


	DAILY AIR MONITORING REPORT 250 Water Street Remediation Site Manhattan, New York	October 16, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1

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	3.17	7.94	0.00	0.01	0.01	0.05
PM-2	3.28	10.82	0.00	0.02	0.01	0.02
PM-3	2.08	5.75	0.00	0.03	0.00	0.01
PM-4	5.52	121.01	0.00	0.02	0.02	0.06
WZ-1	2.42	6.07	0.00	0.01	0.00	0.02
WZ-2	1.84	3.81	0.00	0.01	0.00	0.01
WZ-3	1.30	2.58	0.00	0.01	0.01	0.02
WZ-4	1.73	5.24	0.00	0.01	0.01	0.02

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)	Max. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)
77.81	0.14	1.98	48	65

■ 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
10/16/2023 06:31:00							0.86	
10/16/2023 06:32:00							1.25	
10/16/2023 06:33:00							0.73	
10/16/2023 06:34:00							0.80	
10/16/2023 06:35:00							0.82	1.44
10/16/2023 06:36:00							0.84	1.29
10/16/2023 06:37:00							0.70	1.19
10/16/2023 06:38:00							0.46	1.36
10/16/2023 06:39:00					1.16		0.48	2.25
10/16/2023 06:40:00					1.18		0.46	1.17
10/16/2023 06:41:00					1.28		0.46	1.26
10/16/2023 06:42:00					1.44	1.41	0.49	1.45
10/16/2023 06:43:00					1.12	1.46	0.75	1.41
10/16/2023 06:44:00					1.27	1.42	0.72	1.28
10/16/2023 06:45:00	1.92				1.09	1.32	0.67	1.54
10/16/2023 06:46:00	1.95				1.16	1.19	0.80	1.37
10/16/2023 06:47:00	1.82	1.55			1.23	1.08	0.70	1.26
10/16/2023 06:48:00	1.91	1.51			1.41	1.31	0.66	1.74
10/16/2023 06:49:00	2.07	1.53			1.50	1.13	0.90	2.04
10/16/2023 06:50:00	2.16	1.75			1.53	1.43	0.70	1.98
10/16/2023 06:51:00	2.16	1.73			1.46	1.28	0.82	3.56
10/16/2023 06:52:00	2.22	1.59	2.32		1.41	1.49	0.75	1.72
10/16/2023 06:53:00	2.48	1.61	2.59		1.65	1.28	1.23	4.60
10/16/2023 06:54:00	2.75	1.60	2.48		1.64	1.38	1.10	1.71
10/16/2023 06:55:00	2.87	1.77	2.34	4.52	1.71	1.47	0.98	1.70
10/16/2023 06:56:00	3.85	1.60	2.68	4.77	1.74	1.55	1.15	1.61
10/16/2023 06:57:00	3.53	1.98	2.67	4.51	2.38	1.66	1.19	1.65
10/16/2023 06:58:00	4.28	2.24	2.26	4.24	3.05	1.81	1.10	1.74
10/16/2023 06:59:00	3.02	2.14	2.64	4.14	2.58	1.61	1.18	1.81
10/16/2023 07:00:00	2.78	2.27	2.62	4.07	2.23	1.72	1.27	1.78
10/16/2023 07:01:00	2.44	2.36	2.58	4.03	2.09	1.96	1.22	1.77
10/16/2023 07:02:00	2.93	2.36	2.65	3.79	2.18	1.79	1.33	1.89
10/16/2023 07:03:00	2.89	2.13	2.71	3.95	3.16	1.77	1.60	1.87
10/16/2023 07:04:00	2.66	2.14	2.66	3.69	2.72	1.88	1.38	1.68
10/16/2023 07:05:00	4.92	2.23	2.56	34.25	4.75	1.88	1.43	2.30
10/16/2023 07:06:00	8.71	1.87	2.35	529.39	5.99	1.57	1.25	12.24
10/16/2023 07:07:00	4.58	1.49	2.18	681.52	2.95	1.37	1.14	3.40
10/16/2023 07:08:00	5.07	2.80	2.30	215.00	3.88	1.63	0.88	1.09
10/16/2023 07:09:00	6.55	7.28	3.83	62.83	4.60	2.81	1.05	3.75
10/16/2023 07:10:00	6.56	6.80	6.85	20.76	5.80	5.48	1.20	16.17
10/16/2023 07:11:00	5.99	5.85	5.13	141.14	3.92	6.97	2.27	20.02
10/16/2023 07:12:00	4.33	2.87	3.86	87.20	3.17	8.66	1.98	5.47
10/16/2023 07:13:00	3.74	3.28	2.67	17.79	3.32	2.88	1.17	2.89
10/16/2023 07:14:00	3.91	2.98	2.14	5.59	3.44	2.66	1.00	2.27
10/16/2023 07:15:00	3.78	2.20	2.30	4.20	4.29	2.30	1.03	1.82
10/16/2023 07:16:00	3.57	2.36	2.80	3.69	3.90	2.48	1.54	1.41
10/16/2023 07:17:00	3.36	1.87	2.75	3.04	2.03	1.94	1.52	1.24
10/16/2023 07:18:00	7.51	1.76	2.38	3.44	2.55	1.92	1.41	1.24
10/16/2023 07:19:00	10.90	1.67	2.04	3.22	4.09	1.87	1.19	1.31
10/16/2023 07:20:00	8.64	1.85	1.94	2.91	5.17	2.07	0.99	1.14
10/16/2023 07:21:00	5.21	1.90	2.05	2.66	3.75	1.74	1.00	1.24
10/16/2023 07:22:00	2.84	1.82	2.04	2.65	2.24	1.80	1.05	1.39
10/16/2023 07:23:00	3.45	1.87	1.85	2.30	2.27	1.87	0.94	1.41
10/16/2023 07:24:00	2.35	1.60	1.78	2.12	2.02	1.80	0.94	1.39
10/16/2023 07:25:00	3.06	1.45	1.67	2.30	2.03	1.66	0.94	1.51
10/16/2023 07:26:00	5.73	1.35	1.74	3.02	2.95	1.49	1.00	1.46
10/16/2023 07:27:00	6.26	1.55	2.02	2.69	3.95	1.69	1.04	1.35
10/16/2023 07:28:00	8.40	1.75	2.08	2.83	2.53	1.63	0.84	1.51

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 07:29:00	3.82	1.95	1.87	2.66	1.78	1.94	0.94	1.43
10/16/2023 07:30:00	6.50	4.53	1.89	3.19	3.46	3.10	0.99	1.24
10/16/2023 07:31:00	4.93	3.18	2.10	7.25	2.85	2.16	1.04	1.35
10/16/2023 07:32:00	4.94	2.31	2.13	6.41	3.11	2.66	1.81	1.31
10/16/2023 07:33:00	4.43	4.48	2.14	5.53	3.42	2.85	1.77	1.19
10/16/2023 07:34:00	3.37	2.48	1.96	8.26	2.75	1.99	0.98	1.19
10/16/2023 07:35:00	5.40	4.01	1.77	4.62	2.82	2.61	0.92	1.28
10/16/2023 07:36:00	4.07	2.77	1.99	2.44	1.77	2.65	0.95	1.22
10/16/2023 07:37:00	3.19	2.27	3.17	2.28	2.07	2.10	1.00	1.26
10/16/2023 07:38:00	2.58	4.51	2.05	2.09	1.98	2.65	0.85	1.36
10/16/2023 07:39:00	2.63	5.27	1.59	2.32	1.93	2.11	0.66	1.34
10/16/2023 07:40:00	4.83	1.78	1.56	2.06	3.16	1.57	0.64	1.40
10/16/2023 07:41:00	2.45	2.85	1.47	2.02	2.48	1.47	0.79	2.37
10/16/2023 07:42:00	2.56	4.92	1.82	2.28	2.96	4.19	0.93	1.55
10/16/2023 07:43:00	3.05	5.02	1.77	3.07	3.08	4.04	1.07	1.24
10/16/2023 07:44:00	2.57	6.39	1.81	3.11	3.85	2.55	0.86	1.37
10/16/2023 07:45:00	2.53	3.70	2.13	3.49	4.26	2.11	1.24	1.21
10/16/2023 07:46:00	2.98	5.30	2.38	2.32	4.63	3.97	1.50	1.45
10/16/2023 07:47:00	4.99	6.21	2.58	2.36	3.38	3.33	1.57	1.54
10/16/2023 07:48:00	3.48	4.88	2.54	2.60	1.97	3.26	1.63	1.80
10/16/2023 07:49:00	3.14	5.95	2.75	2.70	2.14	3.05	1.78	2.12
10/16/2023 07:50:00	3.66	3.12	2.85	2.59	1.97	2.85	1.96	2.06
10/16/2023 07:51:00	3.47	2.82	2.94	3.36	2.05	2.57	2.01	1.94
10/16/2023 07:52:00	3.32	2.89	2.85	5.03	2.42	2.72	1.76	1.99
10/16/2023 07:53:00	2.02	1.87	2.50	4.76	2.09	1.76	1.70	2.00
10/16/2023 07:54:00	2.03	3.04	2.52	4.14	1.89	2.30	1.60	1.94
10/16/2023 07:55:00	2.52	4.47	2.62	2.99	1.77	3.33	1.81	1.81
10/16/2023 07:56:00	3.07	3.38	2.81	2.84	1.91	2.79	1.66	1.76
10/16/2023 07:57:00	3.56	3.82	2.48	2.71	2.33	2.30	1.46	1.90
10/16/2023 07:58:00	3.35	2.77	2.23	2.54	3.13	2.26	1.31	1.85
10/16/2023 07:59:00	3.65	3.46	2.05	4.29	3.20	2.45	1.19	1.59
10/16/2023 08:00:00	4.15	2.16	2.51	6.67	3.08	2.01	1.19	1.55
10/16/2023 08:01:00	2.87	1.61	7.13	2.43	1.78	1.67	1.84	1.59
10/16/2023 08:02:00	2.53	1.71	3.43	2.07	1.94	1.72	1.53	1.38
10/16/2023 08:03:00	2.50	4.28	2.34	2.68	2.50	2.84	1.40	1.44
10/16/2023 08:04:00	2.44	6.60	2.28	2.70	2.33	4.30	1.26	1.53
10/16/2023 08:05:00	2.91	3.45	2.21	2.37	2.76	2.15	1.23	1.61
10/16/2023 08:06:00	3.70	4.34	1.98	2.32	2.80	2.06	1.12	1.35
10/16/2023 08:07:00	2.22	4.21	1.85	2.18	1.97	2.52	1.07	1.53
10/16/2023 08:08:00	3.05	3.79	1.79	2.67	2.94	3.46	0.93	1.79
10/16/2023 08:09:00	4.09	4.66	2.04	3.80	3.11	2.10	0.96	1.45
10/16/2023 08:10:00	6.03	6.42	1.93	2.28	5.37	2.12	0.84	1.21
10/16/2023 08:11:00	4.37	4.45	1.86	1.71	4.76	1.91	1.01	1.54
10/16/2023 08:12:00	4.39	5.39	1.70	1.75	3.09	2.85	0.90	1.32
10/16/2023 08:13:00	3.65	8.52	1.85	4.62	2.39	2.91	0.98	1.34
10/16/2023 08:14:00	4.10	3.31	1.80	16.18	2.22	1.96	0.91	1.39
10/16/2023 08:15:00	4.21	2.71	1.85	16.72	2.70	1.99	0.98	2.07
10/16/2023 08:16:00	4.45	3.39	1.97	10.22	3.59	2.13	1.04	7.96
10/16/2023 08:17:00	6.03	6.65	1.80	9.48	4.26	3.41	1.03	6.53
10/16/2023 08:18:00	11.33	3.66	1.87	3.70	5.35	2.12	1.12	2.30
10/16/2023 08:19:00	9.62	5.72	1.88	2.09	4.40	2.82	0.95	4.72
10/16/2023 08:20:00	12.54	6.53	1.82	1.89	6.01	2.95	0.90	2.17
10/16/2023 08:21:00	9.30	2.99	1.82	1.94	5.11	2.17	0.99	1.19
10/16/2023 08:22:00	10.12	2.93	1.90	2.18	5.76	2.14	0.99	1.19
10/16/2023 08:23:00	18.30	3.97	1.83	1.89	11.01	1.86	1.13	1.07
10/16/2023 08:24:00	10.18	8.04	1.85	2.02	11.45	4.16	1.09	1.18
10/16/2023 08:25:00	3.07	8.65	1.84	2.01	5.05	5.96	0.96	1.18
10/16/2023 08:26:00	2.98	6.94	1.95	2.52	3.74	4.94	1.43	1.19

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 08:27:00	5.77	6.70	1.94	2.24	4.31	3.39	1.10	1.19
10/16/2023 08:28:00	3.28	2.92	1.84	2.40	2.72	1.89	1.03	1.51
10/16/2023 08:29:00	4.00	7.56	1.68	1.74	2.87	7.29	1.12	1.78
10/16/2023 08:30:00	5.99	9.92	1.75	1.59	4.17	3.90	0.97	1.34
10/16/2023 08:31:00	6.65	3.61	1.75	2.01	5.41	1.92	1.03	1.16
10/16/2023 08:32:00	3.76	3.21	1.94	1.90	2.72	1.73	1.16	1.52
10/16/2023 08:33:00	3.07	4.88	1.91	2.37	2.24	2.09	1.26	1.63
10/16/2023 08:34:00	8.12	5.09	1.94	2.72	6.81	3.02	1.01	1.53
10/16/2023 08:35:00	7.25	5.59	1.98	2.31	5.65	4.10	1.12	1.32
10/16/2023 08:36:00	8.46	7.80	2.07	2.23	8.49	3.79	1.24	1.48
10/16/2023 08:37:00	13.93	9.31	2.15	2.85	14.38	4.09	1.19	1.52
10/16/2023 08:38:00	12.92	8.40	2.37	2.61	10.88	4.93	1.25	1.51
10/16/2023 08:39:00	5.25	5.14	2.26	5.05	8.46	2.57	1.32	1.67
10/16/2023 08:40:00	3.27	2.82	2.26	4.46	3.36	2.32	1.36	1.49
10/16/2023 08:41:00	2.82	9.35	2.41	2.89	2.10	4.21	1.47	1.71
10/16/2023 08:42:00	2.39	3.41	2.10	2.27	2.02	2.75	1.04	1.51
10/16/2023 08:43:00	4.48	4.14	1.99	2.66	1.77	2.05	0.98	1.59
10/16/2023 08:44:00	5.35	4.04	1.96	2.23	2.18	1.89	1.27	1.56
10/16/2023 08:45:00	3.46	1.51	2.07	1.95	2.18	1.31	1.13	1.56
10/16/2023 08:46:00	4.67	1.44	1.81	2.38	3.56	1.29	0.94	1.40
10/16/2023 08:47:00	3.86	1.39	1.88	2.26	4.38	1.28	0.89	1.25
10/16/2023 08:48:00	2.57	1.78	1.89	1.88	3.38	1.56	1.12	1.41
10/16/2023 08:49:00	1.80	1.48	2.05	1.58	2.04	1.12	1.15	1.29
10/16/2023 08:50:00	1.97	1.24	1.73	1.52	2.00	0.95	0.78	1.45
10/16/2023 08:51:00	2.44	1.35	1.77	1.50	2.26	1.16	0.96	1.23
10/16/2023 08:52:00	2.73	1.27	2.18	1.72	2.63	1.24	1.17	1.29
10/16/2023 08:53:00	2.59	1.50	1.92	1.94	2.29	1.26	1.12	1.38
10/16/2023 08:54:00	2.12	1.49	2.04	1.77	1.79	1.32	1.08	1.39
10/16/2023 08:55:00	2.62	1.38	2.65	1.72	2.02	1.22	1.28	1.35
10/16/2023 08:56:00	2.54	1.89	4.33	2.14	2.11	1.41	2.17	1.65
10/16/2023 08:57:00	2.88	1.94	2.65	2.72	2.41	1.40	1.75	1.86
10/16/2023 08:58:00	2.88	2.89	2.08	3.25	2.22	1.91	1.43	1.67
10/16/2023 08:59:00	3.34	4.12	2.06	3.44	1.88	3.14	1.26	1.61
10/16/2023 09:00:00	4.87	3.04	1.92	2.24	2.36	2.44	1.13	1.46
10/16/2023 09:01:00	3.56	2.53	2.04	2.94	2.08	2.36	1.03	1.47
10/16/2023 09:02:00	2.80	2.25	2.08	2.72	1.99	2.01	1.14	1.59
10/16/2023 09:03:00	2.86	2.46	2.02	2.40	2.03	2.06	1.09	1.89
10/16/2023 09:04:00	2.64	3.31	2.28	2.55	2.01	2.21	1.20	2.25
10/16/2023 09:05:00	2.31	3.14	2.43	1.83	1.80	3.73	1.25	2.15
10/16/2023 09:06:00	1.92	2.99	2.60	1.89	1.80	3.22	1.96	1.69
10/16/2023 09:07:00	2.12	3.23	2.47	1.94	1.97	2.66	1.54	1.77
10/16/2023 09:08:00	2.21	3.28	2.52	2.11	2.05	2.24	1.44	1.85
10/16/2023 09:09:00	2.81	2.49	2.55	2.15	2.61	2.21	1.42	1.71
10/16/2023 09:10:00	3.54	2.54	4.65	2.13	2.90	2.03	1.18	1.57
10/16/2023 09:11:00	2.86	2.44	11.33	2.99	2.69	1.74	1.35	1.59
10/16/2023 09:12:00	2.78	2.09	2.84	3.22	2.14	1.75	1.36	1.67
10/16/2023 09:13:00	2.48	2.35	2.68	2.59	2.04	1.82	1.36	1.50
10/16/2023 09:14:00	2.17	2.34	4.54	2.30	2.01	1.71	1.74	1.77
10/16/2023 09:15:00	1.98	2.16	2.82	2.77	1.94	1.42	1.38	1.58
10/16/2023 09:16:00	2.32	2.47	4.65	2.92	2.01	1.34	1.48	1.86
10/16/2023 09:17:00	2.15	1.58	7.75	2.23	1.72	1.41	1.20	1.75
10/16/2023 09:18:00	2.03	1.64	4.06	2.86	1.47	1.42	1.34	1.87
10/16/2023 09:19:00	2.33	1.90	2.98	4.31	1.93	1.48	1.30	3.01
10/16/2023 09:20:00	2.88	1.72	2.33	2.80	2.53	1.24	1.16	2.82
10/16/2023 09:21:00	5.22	1.53	6.82	1.98	4.27	1.21	2.05	2.12
10/16/2023 09:22:00	3.91	1.50	12.63	2.62	3.65	1.21	4.80	2.11
10/16/2023 09:23:00	4.14	2.79	4.39	4.20	2.63	2.02	1.72	7.75
10/16/2023 09:24:00	4.23	2.48	5.74	4.80	2.53	1.35	2.27	2.37

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 09:25:00	2.42	1.97	4.55	2.94	2.43	1.29	3.59	1.70
10/16/2023 09:26:00	1.97	1.97	2.37	2.82	1.82	1.46	1.64	1.52
10/16/2023 09:27:00	2.22	2.38	7.36	3.02	2.30	1.63	1.61	1.66
10/16/2023 09:28:00	2.67	2.30	4.29	3.56	2.46	1.93	1.30	2.04
10/16/2023 09:29:00	3.55	1.87	5.07	4.37	2.78	1.97	1.28	2.32
10/16/2023 09:30:00	3.13	1.55	2.78	3.01	2.55	1.26	1.54	2.44
10/16/2023 09:31:00	3.56	1.77	10.13	2.61	2.74	1.39	1.72	2.70
10/16/2023 09:32:00	4.77	3.26	10.75	2.48	2.95	2.00	3.11	1.89
10/16/2023 09:33:00	3.20	3.20	2.86	3.10	2.70	2.31	2.36	1.50
10/16/2023 09:34:00	2.45	4.81	2.28	2.69	2.03	2.48	1.53	1.58
10/16/2023 09:35:00	3.11	9.46	2.40	2.47	2.18	2.14	1.29	1.57
10/16/2023 09:36:00	3.07	3.24	3.05	2.36	2.28	1.70	1.11	1.68
10/16/2023 09:37:00	2.76	5.95	3.37	2.27	1.94	1.04	1.16	2.24
10/16/2023 09:38:00	2.07	4.10	3.01	2.80	1.83	1.13	1.17	2.40
10/16/2023 09:39:00	2.23	1.82	2.02	2.14	2.15	1.09	0.91	1.98
10/16/2023 09:40:00	2.03	2.89	1.95	2.04	2.04	1.94	0.93	1.66
10/16/2023 09:41:00	2.50	2.22	2.19	3.97	2.01	1.40	0.97	1.57
10/16/2023 09:42:00	2.06	1.88	2.81	3.13	2.05	1.58	1.17	1.38
10/16/2023 09:43:00	2.07	1.50	3.72	2.29	1.71	1.25	1.08	1.36
10/16/2023 09:44:00	1.92	1.49	2.89	2.11	1.62	1.18	1.30	1.31
10/16/2023 09:45:00	1.85	2.05	2.53	2.50	1.61	1.62	1.42	1.17
10/16/2023 09:46:00	2.01	3.68		3.18	1.56	2.72	1.26	1.16
10/16/2023 09:47:00	2.71	2.27		6.00	1.74	1.47	1.35	1.21
10/16/2023 09:48:00	8.32	1.61		2.48	4.09	1.35	1.37	1.73
10/16/2023 09:49:00	7.76	5.33		2.15	2.87	1.92	1.61	2.14
10/16/2023 09:50:00	3.60	3.46		1.92	3.16	1.76	1.49	1.99
10/16/2023 09:51:00	5.13	1.94		2.16	4.07	1.38	1.20	1.56
10/16/2023 09:52:00	10.32	1.75		2.03	4.86	1.39	1.22	1.66
10/16/2023 09:53:00	5.34	2.02		2.34	2.79	1.68	1.15	1.84
10/16/2023 09:54:00	2.45	3.19		3.25	2.52	2.24	1.08	1.59
10/16/2023 09:55:00	3.00	1.19		4.48	2.13	1.11	0.95	1.88
10/16/2023 09:56:00	2.61	0.93		2.29	1.96	0.79	1.01	1.63
10/16/2023 09:57:00	1.84	1.47		2.44	1.56	1.23	1.02	1.44
10/16/2023 09:58:00	2.16	1.59	2.42	2.69	1.59	1.26	0.92	1.50
10/16/2023 09:59:00	2.41	1.60	2.17	2.06	1.81	1.20	0.89	1.48
10/16/2023 10:00:00	2.05	1.33	1.94	2.23	1.59	1.00	0.91	1.43
10/16/2023 10:01:00	2.41	1.23	1.87	2.19	2.01	1.14	0.91	1.91
10/16/2023 10:02:00	2.31	2.14	1.92	1.86	2.04	1.19	1.07	1.93
10/16/2023 10:03:00	2.22	2.08	1.80	2.10	2.04	1.50	1.01	1.71
10/16/2023 10:04:00	2.32	1.91	1.95	2.45	2.04	1.34	0.95	1.56
10/16/2023 10:05:00	2.22	1.67	2.03	2.96	2.02	1.20	0.92	1.39
10/16/2023 10:06:00	2.19	1.50	2.00	2.44	2.12	1.27	0.91	1.11
10/16/2023 10:07:00	2.30	2.03	1.95	2.15	1.95	1.69	1.00	1.22
10/16/2023 10:08:00	2.16	2.16	1.94	1.84	2.03	1.63	1.02	1.37
10/16/2023 10:09:00	2.50	1.35	2.04	1.77	1.84	1.13	0.80	1.30
10/16/2023 10:10:00	2.39	1.72	2.09	1.86	1.60	1.46	0.96	1.13
10/16/2023 10:11:00	2.26	1.67	2.00	1.68	1.50	1.18	0.93	1.35
10/16/2023 10:12:00	2.51	1.73	1.97	2.09	1.80	1.34	0.96	1.27
10/16/2023 10:13:00	2.40	1.37	2.09	3.17	1.81	1.06	1.02	1.19
10/16/2023 10:14:00	3.01	1.69	2.04	3.83	2.04	1.58	1.03	1.28
10/16/2023 10:15:00	2.57	2.89	2.07	3.05	1.94	2.34	1.04	1.38
10/16/2023 10:16:00	2.38	2.25	1.98	2.12	1.80	1.56	1.00	1.24
10/16/2023 10:17:00	2.01	1.57	2.14	2.10	1.83	1.49	1.16	1.60
10/16/2023 10:18:00	2.31	2.54	2.39	2.31	2.01	2.36	1.07	1.86
10/16/2023 10:19:00	2.36	3.51	2.42	2.04	2.23	2.19	1.31	1.65
10/16/2023 10:20:00	2.35	3.08	2.30	2.49	2.13	1.90	1.29	1.97
10/16/2023 10:21:00	3.45	2.31	2.21	2.66	2.24	2.16	1.15	2.70
10/16/2023 10:22:00	3.52	2.19	2.12	2.63	2.33	1.77	1.07	2.76

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 10:23:00	3.71	2.28	2.35	2.77	2.28	1.85	1.32	3.70
10/16/2023 10:24:00	3.54	2.44	2.18	3.07	2.80	2.17	1.24	2.83
10/16/2023 10:25:00	3.10	1.94	2.22	2.62	2.63	1.99	1.16	2.21
10/16/2023 10:26:00	3.03	2.12	2.14	2.37	2.80	1.98		2.33
10/16/2023 10:27:00	3.56	1.89	2.16	3.09	3.51	1.82		2.87
10/16/2023 10:28:00	3.34	2.14	2.30	2.95	3.19	1.88	1.44	2.47
10/16/2023 10:29:00	2.93	17.15	2.39	2.59	2.36	3.84	1.31	2.04
10/16/2023 10:30:00	2.80	8.99	2.29	2.57	2.23	5.03	1.33	
10/16/2023 10:31:00	2.72	2.94	2.27	5.95	2.62	3.11	1.27	
10/16/2023 10:32:00	2.68	3.51	2.40	3.66	2.95	2.56	1.42	2.12
10/16/2023 10:33:00	3.60	3.12	2.38	3.26	3.00	2.51	1.48	2.16
10/16/2023 10:34:00	4.89	4.65	2.13	3.14	3.02	2.83	1.22	1.73
10/16/2023 10:35:00	3.16	7.40	2.19	2.66	2.71	5.47	1.15	1.62
10/16/2023 10:36:00	2.86	3.97	2.24	2.93	2.85	3.37	1.24	2.02
10/16/2023 10:37:00	2.66	2.84	2.22	2.87	2.62		1.37	2.46
10/16/2023 10:38:00	10.78	2.96	2.09	3.08	2.97		1.17	2.16
10/16/2023 10:39:00	19.96	2.29	2.04	2.24	4.22	2.34	1.15	1.49
10/16/2023 10:40:00	4.21	3.16	2.12	2.28	2.51	1.95	1.35	1.55
10/16/2023 10:41:00	6.00	3.10	2.06	2.66	2.60	1.61	1.44	1.63
10/16/2023 10:42:00	5.32	2.51	2.36	2.59	2.53	1.74	1.42	1.73
10/16/2023 10:43:00	3.60	1.78	2.50	3.51	2.90	1.81	1.45	1.89
10/16/2023 10:44:00	3.73	2.26	2.32	2.53	2.63	1.90	1.42	1.73
10/16/2023 10:45:00	4.89	5.69	2.18	2.57	2.33	2.82	1.33	1.87
10/16/2023 10:46:00	3.65	8.44	2.06	2.72	2.86	8.41	1.29	1.59
10/16/2023 10:47:00	2.87	5.27	2.00	2.85	3.03	3.07	1.30	1.77
10/16/2023 10:48:00	5.90	5.78	2.32	2.68	2.45	2.60	1.46	2.37
10/16/2023 10:49:00	8.86	3.73	2.02	2.23	2.45	2.66	1.33	2.16
10/16/2023 10:50:00	3.96	3.75	1.81	2.41	2.26	2.44	1.17	1.21
10/16/2023 10:51:00	2.22	1.74	1.59	1.98	1.63	1.51	1.05	0.96
10/16/2023 10:52:00	1.98	1.27	1.40	1.77	1.44	0.96	0.73	0.86
10/16/2023 10:53:00	2.46	1.17	1.49	1.67	1.41	1.05	0.71	1.04
10/16/2023 10:54:00	2.23	1.47	1.53	1.95	1.58	1.14	0.81	0.91
10/16/2023 10:55:00	2.58	1.31	1.60	2.33	1.81	1.09	0.90	0.64
10/16/2023 10:56:00	2.01	1.36	1.58	5.20	1.37	1.11	0.86	0.70
10/16/2023 10:57:00	2.15	1.10	1.42	4.17	1.03	1.07	0.85	0.56
10/16/2023 10:58:00	1.51	1.23	1.59	2.16	1.13	1.11	0.85	0.64
10/16/2023 10:59:00	1.94	1.35	1.65	4.26	3.26	1.20	0.92	0.83
10/16/2023 11:00:00	2.99	1.22	1.56	5.06	3.75	1.26	1.00	0.73
10/16/2023 11:01:00	2.75	1.84	1.73	5.26	2.28	1.73	1.04	0.78
10/16/2023 11:02:00	2.44	1.74	1.79	3.32	2.05	1.69	1.17	0.72
10/16/2023 11:03:00	2.39	1.65	1.71	2.60	2.11	1.47	1.08	0.78
10/16/2023 11:04:00	2.45	1.45	2.10	3.00	2.40	1.39	1.45	0.87
10/16/2023 11:05:00	1.76	1.42	2.17	2.61	1.55	1.19	1.99	0.85
10/16/2023 11:06:00	2.54	2.07	2.09	2.69	1.72	1.23	2.04	1.21
10/16/2023 11:07:00	8.63	2.72	2.50	2.13	1.57	1.74	1.87	1.05
10/16/2023 11:08:00	12.47	2.02	2.24	1.71	1.74	2.58	1.74	1.07
10/16/2023 11:09:00	2.89	4.08	2.32	1.92	2.51	6.89	1.87	1.00
10/16/2023 11:10:00	2.65	8.26	2.66	2.15	2.25	3.12	2.48	1.05
10/16/2023 11:11:00	3.09	13.91	4.31	2.10	2.60	7.36	4.26	1.46
10/16/2023 11:12:00	4.80	3.94	3.22	2.77	2.49	3.79	2.73	1.00
10/16/2023 11:13:00	3.71	3.03	2.20	2.25	2.65	2.29	1.57	1.11
10/16/2023 11:14:00	3.79	3.39	2.25	2.51	2.92	2.56	1.55	1.18
10/16/2023 11:15:00	3.27	2.92	1.90	2.40	2.58	2.27	1.27	1.54
10/16/2023 11:16:00	3.44	2.04	1.74	3.79	2.67	1.99	1.15	1.76
10/16/2023 11:17:00	3.40	2.76	1.75	3.41	2.27	2.69	1.13	2.05
10/16/2023 11:18:00	2.56	2.21	1.77	3.16	2.26	1.87	1.09	1.92
10/16/2023 11:19:00	2.73	1.63	1.69	3.02	1.98	1.70	1.20	1.85
10/16/2023 11:20:00	3.70	1.57	1.82	2.03	2.67	1.61	1.37	1.77

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 11:21:00	3.82	2.99	1.93	2.28	3.15	1.70	1.36	1.62
10/16/2023 11:22:00	2.96	1.97	2.12	2.42	2.67	1.92	1.72	1.34
10/16/2023 11:23:00	2.41	2.10	2.20	2.45	2.47	1.95	1.93	1.29
10/16/2023 11:24:00	2.70	2.89	3.05	2.61	2.14	2.44	2.33	1.39
10/16/2023 11:25:00	2.98	1.96	2.21	2.12	2.33	2.12	1.81	1.48
10/16/2023 11:26:00	3.47	1.86	2.18	2.31	2.87	1.38	1.26	1.55
10/16/2023 11:27:00	2.90	1.83	1.58	2.25	2.39	1.32	0.85	1.31
10/16/2023 11:28:00	3.10	1.63	1.47	2.02	2.23	1.30	0.95	1.39
10/16/2023 11:29:00	2.66	1.82	1.55	1.58	2.24	1.07	0.76	1.20
10/16/2023 11:30:00	2.31	3.27	1.70	2.02	2.48	1.52	0.73	1.22
10/16/2023 11:31:00	2.75	2.13	1.71	1.99	2.21	1.52	1.08	0.96
10/16/2023 11:32:00	2.88	1.58	1.41	1.76	2.01	1.44	0.84	0.75
10/16/2023 11:33:00	1.77	1.42	1.45	2.47	1.81	0.98	0.87	0.74
10/16/2023 11:34:00	2.13	1.84	1.65	2.57	1.40	1.11	0.91	0.84
10/16/2023 11:35:00	2.08	2.03	1.69	1.77	1.59	1.15	1.01	0.85
10/16/2023 11:36:00	1.86	1.64	1.51	1.64	1.66	1.14	0.88	0.90
10/16/2023 11:37:00	2.33	1.40	1.48	1.62	1.62	1.36	1.03	0.99
10/16/2023 11:38:00	2.67	1.32	1.70	2.59	2.46	1.17	1.18	1.03
10/16/2023 11:39:00	2.51	1.44	1.89	2.90	2.36	1.19	1.11	1.24
10/16/2023 11:40:00	2.04	1.36	1.59	2.89	1.64	1.13	0.93	1.18
10/16/2023 11:41:00	2.08	1.57	1.66	1.99	1.64	1.36	1.10	1.30
10/16/2023 11:42:00	1.87	1.61	1.74	2.24	1.48	1.20	1.29	1.23
10/16/2023 11:43:00	1.79	1.32	1.65	1.76	1.33	1.23	1.08	0.90
10/16/2023 11:44:00	1.87	1.45	1.87	1.85	1.45	1.22	1.25	1.00
10/16/2023 11:45:00	1.89	2.75	1.85	1.85	1.67	1.86	1.27	1.04
10/16/2023 11:46:00	2.02	2.32	1.67	2.08	1.64	1.79	1.13	1.04
10/16/2023 11:47:00	2.83	1.80	1.67	2.82	2.44	1.63	1.11	1.03
10/16/2023 11:48:00	2.19	1.44	1.81	1.99	2.05	1.15	1.04	1.38
10/16/2023 11:49:00	1.93	1.44	1.76	1.32	1.80	1.11	1.04	1.45
10/16/2023 11:50:00	1.74	1.69	1.66	1.34	1.87	1.64	1.20	1.05
10/16/2023 11:51:00	2.60	1.99	1.62	2.24	3.38	1.86	1.03	1.47
10/16/2023 11:52:00	3.03	1.70	1.45	3.11	2.92	1.32	0.85	2.07
10/16/2023 11:53:00	2.57		1.58	1.99	2.15	1.29	0.96	1.11
10/16/2023 11:54:00	2.01		1.72	1.80	1.92	1.31	1.06	0.78
10/16/2023 11:55:00	1.99	3.38	1.88	1.95	1.41	1.56	0.99	1.00
10/16/2023 11:56:00	2.17	7.87	1.72	1.99	1.45	1.23	1.11	1.15
10/16/2023 11:57:00	1.79	3.48	1.92	2.08	1.32	1.53	1.45	1.20
10/16/2023 11:58:00	2.04	2.58	1.78	2.72	1.50	2.40	1.44	1.68
10/16/2023 11:59:00	2.20	3.63	1.82	2.91	1.69	1.47	1.55	1.65
10/16/2023 12:00:00	5.68	5.96	2.02	2.35	4.36	1.68	1.59	1.26
10/16/2023 12:01:00	3.16	18.45	2.05	3.20	3.79	2.09	1.66	1.49
10/16/2023 12:02:00	2.34	13.90	1.94	5.11	2.17	2.56	1.44	1.37
10/16/2023 12:03:00	4.38	41.06	1.80	3.88	2.47	1.75	1.22	1.29
10/16/2023 12:04:00	3.53	5.06	1.80	2.23	3.30	2.04	1.30	1.29
10/16/2023 12:05:00	2.31	6.78	1.64	2.05	1.88	1.65	1.12	1.21
10/16/2023 12:06:00	2.29	4.11	1.62	2.20	1.48	1.43	1.03	0.92
10/16/2023 12:07:00	2.52	2.25	1.61	1.80	1.76	1.85	1.32	1.10
10/16/2023 12:08:00	2.38	3.01	1.64	2.21	1.77	1.42	1.31	1.45
10/16/2023 12:09:00	2.30	3.46	1.64	2.02	1.80	1.67	0.99	2.07
10/16/2023 12:10:00	6.58	3.12	1.52	2.23	4.81	2.89	0.95	2.91
10/16/2023 12:11:00	5.25	2.95	1.63	2.96	5.84	4.47	1.06	2.12
10/16/2023 12:12:00	2.78	1.67	1.62	4.03	3.38	1.57	1.70	1.56
10/16/2023 12:13:00	2.16	1.44	1.71	2.22	1.95	1.24	1.40	2.29
10/16/2023 12:14:00	1.94	1.66	2.76	2.17	2.11	1.20	1.87	1.14
10/16/2023 12:15:00	2.06	1.49	3.03	2.05	1.57	1.10	2.02	0.58
10/16/2023 12:16:00	1.62	1.29	2.12	1.90	1.44	0.96	2.27	0.70
10/16/2023 12:17:00	1.81	3.24	1.82	1.77	1.34	1.80	3.71	1.35
10/16/2023 12:18:00	2.68	4.57	1.81	2.19	1.54	2.14	1.44	3.17

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 12:19:00	2.46	3.34	1.81	1.95	1.49	2.14	1.60	2.90
10/16/2023 12:20:00	2.29	2.19	1.68	2.10	1.43	1.63	1.99	1.56
10/16/2023 12:21:00	2.62	5.03	1.62	1.55	2.03	1.83	2.49	1.48
10/16/2023 12:22:00	2.51	3.18	1.71	2.33	1.81	1.23	5.11	1.97
10/16/2023 12:23:00	3.53	4.71	1.58	3.43	1.54	1.35	4.45	0.87
10/16/2023 12:24:00	3.71	3.90	1.33	15.42	2.52	1.21	1.93	0.73
10/16/2023 12:25:00	2.36	2.98	1.45	3.53	1.59	1.42	1.15	1.04
10/16/2023 12:26:00	1.52	1.73	1.87	2.35	1.14	1.39	1.35	0.61
10/16/2023 12:27:00	1.50	1.10	1.67	1.71	1.29	0.99	1.58	0.68
10/16/2023 12:28:00	1.50	1.44	1.84	2.77	1.32	1.05	1.69	0.86
10/16/2023 12:29:00	1.71	1.56	1.95	4.36	1.44	1.28	2.10	0.97
10/16/2023 12:30:00	2.21	1.65	1.73	5.62	2.65	1.53	1.71	1.01
10/16/2023 12:31:00	3.87	2.81	1.70	4.75	3.17	1.71	1.73	1.06
10/16/2023 12:32:00	5.57	2.67	1.84	2.57	4.25	1.89	1.34	1.27
10/16/2023 12:33:00	2.48	2.41	1.74	2.06	2.44	1.69	1.65	1.11
10/16/2023 12:34:00	4.82	8.01	1.80	1.92	4.79	1.92	3.32	1.48
10/16/2023 12:35:00	4.71	1.98	1.72	3.87	5.88	1.52	2.06	1.47
10/16/2023 12:36:00	3.87	1.76	1.84	5.73	3.27	1.41	2.74	1.31
10/16/2023 12:37:00	2.07	1.75	1.72	5.96	1.86	6.09	1.38	1.22
10/16/2023 12:38:00	2.28	2.28	2.54	2.79	2.34	2.50	1.44	2.53
10/16/2023 12:39:00	2.94	2.94	2.26	3.03	3.52	2.73	1.41	2.84
10/16/2023 12:40:00	2.43	2.58	1.89	3.43	2.82	2.04	1.47	1.85
10/16/2023 12:41:00	2.11	10.74	1.59	3.44	1.71	1.36	1.48	1.36
10/16/2023 12:42:00	3.31	4.49	1.43	2.45	2.20	1.34	1.09	1.04
10/16/2023 12:43:00	4.18	2.21	1.57	1.93	3.27	1.34	1.32	1.27
10/16/2023 12:44:00	3.01	2.95	1.70	1.51	2.50	1.36	1.61	1.37
10/16/2023 12:45:00	3.62	2.80	1.68	2.21	2.47	2.00	1.34	2.19
10/16/2023 12:46:00	3.48	2.42	1.70	2.72	2.65	1.39	1.08	1.80
10/16/2023 12:47:00	4.18	2.73	2.58	2.63	2.81	1.37	1.26	1.67
10/16/2023 12:48:00	3.07	2.98	1.42	3.59	1.82	1.47	0.99	1.33
10/16/2023 12:49:00	2.11	2.34	1.64	3.43	1.71	1.62	1.08	1.34
10/16/2023 12:50:00	1.98	1.67	1.73	3.47	1.75	1.36	1.49	1.37
10/16/2023 12:51:00	1.73	1.35	2.06	3.98	1.59	1.08	1.44	2.30
10/16/2023 12:52:00	1.96	1.49	2.02	4.47	1.97	1.23	1.62	1.75
10/16/2023 12:53:00	2.13	2.45	1.81	4.53	2.47	1.51	1.42	5.75
10/16/2023 12:54:00	2.42	2.93	1.70	5.02	3.59	1.90	1.05	1.67
10/16/2023 12:55:00	2.62	3.73	1.71	4.28	2.72	2.18	1.17	1.44
10/16/2023 12:56:00	2.22	2.17	1.87	8.46	1.65	1.52	1.23	1.08
10/16/2023 12:57:00	1.78	1.90	1.80	3.89	1.40	1.14	1.26	0.93
10/16/2023 12:58:00	3.07	2.30	1.81	3.34	2.28	1.67	1.27	0.94
10/16/2023 12:59:00	2.72	2.56	1.51	4.03	1.83	1.25	1.59	0.97
10/16/2023 13:00:00	1.74	1.30	1.78	3.54	1.61	1.13	1.54	1.00
10/16/2023 13:01:00	2.54	1.91	1.72	2.15	2.62	1.43	1.52	1.50
10/16/2023 13:02:00	2.18	1.16	1.49	1.67	1.84	0.87	1.07	1.61
10/16/2023 13:03:00	2.38	1.19	1.40	1.61	1.70	1.00	1.38	1.19
10/16/2023 13:04:00	2.18	1.23	1.86	1.76	1.81	0.94	1.88	1.72
10/16/2023 13:05:00	2.65	1.50	1.86	1.85	2.26	1.90	1.78	1.86
10/16/2023 13:06:00	3.82	2.60	2.49	1.52	2.51	1.78	1.56	2.73
10/16/2023 13:07:00	3.47	2.00	1.87	1.57	2.44	1.58	1.21	2.26
10/16/2023 13:08:00	2.58	2.12	1.76	2.76	2.50	1.63	1.41	1.70
10/16/2023 13:09:00	2.62	1.76	2.22	2.24	2.34	1.93	1.84	1.46
10/16/2023 13:10:00	2.19	3.15	2.07	3.10	1.98	2.01	1.76	1.62
10/16/2023 13:11:00	2.28	1.76	2.04	1.87	2.09	1.06	1.68	1.40
10/16/2023 13:12:00	3.63	2.60	1.85	3.07	2.61	1.89	1.81	1.39
10/16/2023 13:13:00	4.40	1.58	2.23	2.27	6.81	1.05	2.16	1.25
10/16/2023 13:14:00	15.56	5.40	2.02	1.72	5.70	1.20	1.75	1.04
10/16/2023 13:15:00	13.26	4.93	2.01	1.46	4.63	0.95	1.59	1.10
10/16/2023 13:16:00	5.95	6.36	1.74	1.32	6.32	1.16	1.50	1.68

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 13:17:00	5.84	3.89	1.71	1.33	6.32	1.41	1.24	1.56
10/16/2023 13:18:00	5.90	5.76	2.08	1.39	2.60	1.34	1.37	1.43
10/16/2023 13:19:00	7.22	2.47	1.92	1.40	3.94	4.42	1.59	1.90
10/16/2023 13:20:00	3.21	2.54	1.65	1.52	2.00	2.65	1.27	1.40
10/16/2023 13:21:00	10.21	4.81	1.48	1.98	2.77	1.74	0.99	1.48
10/16/2023 13:22:00	6.40	2.83	1.63	2.52	3.17	1.87	0.91	1.55
10/16/2023 13:23:00	4.33	11.03	1.48	1.76	1.88	4.43	1.04	1.22
10/16/2023 13:24:00	1.97	8.02	1.37	1.75	1.40	3.75	0.91	1.29
10/16/2023 13:25:00	1.65	3.46	1.56	1.36	1.34	8.47	0.76	1.56
10/16/2023 13:26:00	4.75	2.32	1.51	1.38	1.75	2.52	0.95	1.07
10/16/2023 13:27:00	5.07	2.11	1.60	1.81	2.08	1.49	1.05	1.49
10/16/2023 13:28:00	2.85	1.97	1.72	1.78	2.13	1.52	1.06	1.36
10/16/2023 13:29:00	1.76	1.10	1.43	1.86	1.33	0.88	1.16	1.12
10/16/2023 13:30:00	1.67	1.08	1.40	1.40	1.31	1.18	1.13	1.34
10/16/2023 13:31:00	1.74	1.23	1.52	1.18	1.46	0.88	1.15	1.58
10/16/2023 13:32:00	1.94	1.22	1.68	1.37	1.52	0.99	1.80	1.13
10/16/2023 13:33:00	1.99	1.24	1.69	1.56	1.81	1.13	1.26	1.11
10/16/2023 13:34:00	2.18	1.53	1.77	1.96	2.18	1.67	1.22	0.96
10/16/2023 13:35:00	2.09	2.18	1.60	2.11	1.86	2.08	1.12	1.09
10/16/2023 13:36:00	2.03	1.93	1.89	1.81	2.03	1.58	1.22	1.21
10/16/2023 13:37:00	2.02	1.43	1.66	1.81	1.73	1.38	2.02	1.13
10/16/2023 13:38:00	2.17	1.31	1.62	2.36	1.98	1.20	1.91	2.38
10/16/2023 13:39:00	1.99	1.54	2.00	2.50	2.18	1.41	1.61	5.88
10/16/2023 13:40:00	2.42	2.24	2.10	2.86	2.64	2.17	1.60	3.15
10/16/2023 13:41:00	2.42	1.94	1.93	3.08	2.65	1.75	1.42	7.55
10/16/2023 13:42:00	2.37	1.75	2.04	2.76	1.94	1.52	1.52	2.09
10/16/2023 13:43:00	2.44	1.74	1.95	1.84	2.01	1.48	1.74	1.49
10/16/2023 13:44:00	2.10	1.61	1.89	1.71	1.74	1.40	1.92	1.23
10/16/2023 13:45:00	2.04	1.61	2.08	2.86	1.57	1.62	1.92	1.75
10/16/2023 13:46:00	1.78	1.51	1.53	2.80	1.49	1.57	1.75	1.62
10/16/2023 13:47:00	2.03	1.78	1.88	2.03	1.73	1.36	2.02	1.49
10/16/2023 13:48:00	2.27	1.95	2.01	2.08	2.08	1.61	2.05	1.29
10/16/2023 13:49:00	1.88	1.41	2.18	1.55	1.59	1.25	2.15	1.14
10/16/2023 13:50:00	1.66	1.11	2.07	1.35	1.33	0.93	2.20	1.86
10/16/2023 13:51:00	2.01	1.14	2.38	1.49	1.78	0.99	2.15	1.76
10/16/2023 13:52:00	2.14	1.64	2.44	1.48	1.96	1.35	2.51	1.37
10/16/2023 13:53:00	2.75	3.07	2.13	3.77	1.82	1.53	1.78	2.39
10/16/2023 13:54:00	2.83	2.62	2.11	3.50	2.38	2.08	1.80	2.15
10/16/2023 13:55:00	2.47	2.34	2.03	2.43	2.23	2.04	2.04	2.17
10/16/2023 13:56:00	2.37	1.48	2.48	1.69	2.01	1.43	2.44	1.29
10/16/2023 13:57:00	2.37	2.43	2.15	1.90	1.97	1.65	1.66	1.59
10/16/2023 13:58:00	2.47	2.01	2.14	3.19	1.95	1.93	1.91	3.16
10/16/2023 13:59:00	2.11	2.34	2.23	2.68	1.68	1.67	2.34	2.35
10/16/2023 14:00:00	3.01	3.32	2.64	2.44	2.34	2.32	1.91	1.78
10/16/2023 14:01:00	2.45	3.15	2.60	1.97	2.15	2.21	2.46	1.75
10/16/2023 14:02:00	2.01	1.71	2.96	1.92	1.92	2.60	3.36	1.59
10/16/2023 14:03:00	2.19	2.06	2.45	2.15	2.02	1.86	7.94	1.27
10/16/2023 14:04:00	1.97	1.95	1.78	1.88	1.51	1.58	1.58	0.60
10/16/2023 14:05:00	1.66	1.04	1.37	1.67	1.45	0.82	1.00	0.98
10/16/2023 14:06:00	1.46	1.04	1.50	1.47	1.26	0.87	1.01	0.84
10/16/2023 14:07:00	1.67	1.18	1.75	1.54	1.32	0.98	1.58	1.32
10/16/2023 14:08:00	1.65	1.22	2.47	1.48	1.11	1.26	3.21	1.35
10/16/2023 14:09:00	1.63	1.06	2.31	3.41	1.40	0.91	1.62	1.73
10/16/2023 14:10:00	1.69	1.30	1.74	4.29	1.34	1.13	1.35	1.38
10/16/2023 14:11:00	1.97	1.68	1.93	2.03	1.60	1.36	1.25	1.16
10/16/2023 14:12:00	1.92	1.95	1.31	2.08	1.62	1.34	1.01	1.31
10/16/2023 14:13:00	2.53	1.72	1.40	1.81	1.66	1.29	1.20	1.25
10/16/2023 14:14:00	2.48	2.23	1.55	1.62	1.99	1.38	0.98	1.55

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 14:15:00	2.61	2.04	1.48	1.57	2.09	1.35	1.09	1.81
10/16/2023 14:16:00	5.94	1.79	1.70	1.93	3.55	0.91	1.17	1.23
10/16/2023 14:17:00	5.24	1.84	1.59	1.60	5.27	1.02	0.93	1.45
10/16/2023 14:18:00	2.78	1.40	1.35	1.75	2.02	0.92	1.02	2.06
10/16/2023 14:19:00	2.74	8.73	1.38	1.67	2.18	0.82	1.06	1.84
10/16/2023 14:20:00	1.96	36.51	1.73	1.65	1.98	0.80	1.12	1.57
10/16/2023 14:21:00	1.72	2.60	1.45	2.03	1.48	1.09	1.02	1.07
10/16/2023 14:22:00	1.78	2.84	1.27	1.49	1.62	1.38	0.99	0.83
10/16/2023 14:23:00	2.05	2.10	1.36	1.58	1.71	1.20	1.01	0.96
10/16/2023 14:24:00	1.98	1.65	1.33	1.44	1.48	1.18		0.85
10/16/2023 14:25:00	2.34	1.53	1.27	1.19	1.36	1.23	1.31	0.79
10/16/2023 14:26:00	2.78	1.19	1.20	1.30	1.61	0.91	0.91	0.72
10/16/2023 14:27:00	2.15	1.97	1.54	1.57	1.63	1.13	0.76	1.34
10/16/2023 14:28:00	1.86	1.87	1.74	1.73	1.64	1.50	1.43	
10/16/2023 14:29:00	3.57	1.93	1.76	1.52	1.63	1.33	1.10	2.36
10/16/2023 14:30:00	2.81	1.67	1.73	1.47	1.60	1.17	1.00	1.68
10/16/2023 14:31:00	2.16	1.78	1.64	1.61	1.75	1.18	0.87	1.44
10/16/2023 14:32:00	2.06	1.98	1.52	1.99	1.87	1.33	0.75	1.62
10/16/2023 14:33:00	2.22	1.86	1.53	2.12	1.85	1.29	0.91	1.84
10/16/2023 14:34:00	2.01	1.38	1.48	2.14	1.70	1.24	1.10	1.54
10/16/2023 14:35:00	1.90	1.47	1.52	1.86	1.41		0.93	1.24
10/16/2023 14:36:00	2.05	1.80	1.39	1.57	1.65		0.87	1.35
10/16/2023 14:37:00	2.11	1.66	1.25	2.39	1.68	0.81	0.76	1.45
10/16/2023 14:38:00	1.73	1.19	1.25	3.09	1.49	1.06	0.71	1.45
10/16/2023 14:39:00	1.60	1.19	1.30	1.65	1.49	0.88	0.77	2.19
10/16/2023 14:40:00	1.69	1.38	1.41	1.66	2.28	1.06	0.87	13.57
10/16/2023 14:41:00	1.91	2.21	1.43	2.07	3.23	2.47	0.95	8.52
10/16/2023 14:42:00	2.31	8.23	1.56	2.80	2.47	1.82	1.06	9.43
10/16/2023 14:43:00	2.45	5.49	1.59	3.08	1.98	1.77	1.06	1.96
10/16/2023 14:44:00	3.12	19.39	1.48	2.18	1.82	2.09	0.99	1.44
10/16/2023 14:45:00	2.41	1.62	1.35	2.59	1.77	1.32	0.92	1.17
10/16/2023 14:46:00	2.12	8.64	1.53	3.05	1.29	1.23	1.31	1.26
10/16/2023 14:47:00	1.69	1.60	1.59	1.53	1.33	1.00	0.96	1.44
10/16/2023 14:48:00	1.69	1.80	1.55	1.68	1.46	1.08	1.31	1.71
10/16/2023 14:49:00	1.85	2.12	1.94	1.68	1.76	1.29	1.68	1.83
10/16/2023 14:50:00	1.95	2.10	1.78	1.75	1.70	1.42	1.92	3.40
10/16/2023 14:51:00	2.14	2.61	1.91	1.81	1.64	1.47	1.58	2.37
10/16/2023 14:52:00	2.14	1.70	1.78	1.96	2.16	1.52	1.20	1.50
10/16/2023 14:53:00	2.27	15.04	1.55	1.75	2.32	1.75	0.97	1.49
10/16/2023 14:54:00	2.44	5.32	1.55	2.07	2.40	2.60	1.14	1.91
10/16/2023 14:55:00	2.72	5.51	2.05	2.36	2.99	2.91	1.35	2.80
10/16/2023 14:56:00	3.41	8.98	2.27	2.76	3.24	2.41	1.25	2.98
10/16/2023 14:57:00	2.73	10.94	1.91	2.15	2.60	2.68	1.46	2.29
10/16/2023 14:58:00	1.79	3.49	2.48	1.59	1.61	1.27	1.17	1.31
10/16/2023 14:59:00	1.72	1.66	2.53	1.25	1.52	1.16	1.28	1.10
10/16/2023 15:00:00	2.63	4.01	1.57	1.59	1.82	1.28	1.12	1.35
10/16/2023 15:01:00	3.14	4.48	1.44	1.79	2.20	1.61	1.10	1.55
10/16/2023 15:02:00	2.37	3.83	1.58	1.52	2.01	1.99	1.02	1.96
10/16/2023 15:03:00	2.01	62.48	2.20	1.78	1.80	1.44	1.25	3.14
10/16/2023 15:04:00	3.83	28.11	1.89	1.70	2.06	1.30	1.31	4.91
10/16/2023 15:05:00	2.30	2.89	1.56	1.79	2.02	1.51	1.22	5.40
10/16/2023 15:06:00	1.89	1.66	1.53	1.56	1.80	0.98	1.12	2.96
10/16/2023 15:07:00	2.18	3.96	1.71	1.44	2.21	1.26	1.08	2.26
10/16/2023 15:08:00	1.86	1.71	1.31	1.51	1.40	0.81	1.40	1.05
10/16/2023 15:09:00	1.82	2.14	1.30	1.89	1.37	0.98	1.03	1.15
10/16/2023 15:10:00	1.98	3.99	1.25	1.96	1.60	1.23	0.75	1.43
10/16/2023 15:11:00	1.88	2.15	1.33	1.61	1.49	1.13	0.93	1.22
10/16/2023 15:12:00	2.28	3.02	1.22	1.58	1.90	1.07	0.77	1.04

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 15:13:00	2.17	3.78	1.25	1.72	1.57	1.44	0.75	1.31
10/16/2023 15:14:00	1.95	1.43	1.22	3.32	1.49	1.21	0.68	1.32
10/16/2023 15:15:00	1.90	1.97	1.17	4.02	1.58	2.06	0.67	1.72
10/16/2023 15:16:00	2.07	2.04	1.28	2.21	2.09	1.50	0.73	1.04
10/16/2023 15:17:00	2.34	3.04	1.38	2.09	1.99	1.75	0.86	1.60
10/16/2023 15:18:00	2.21	10.96	1.24	1.82	2.07	1.80	0.84	4.67
10/16/2023 15:19:00	2.11	11.63	1.31	1.71	1.80	1.39	0.75	3.32
10/16/2023 15:20:00	1.93	2.15	1.32	1.43	1.77	1.69	0.88	1.88
10/16/2023 15:21:00	1.95	1.37	1.51	1.40	1.76	2.18	0.93	1.66
10/16/2023 15:22:00	2.08	1.42	1.48	1.64	1.99	1.36	0.97	1.65
10/16/2023 15:23:00	2.81	3.18	1.54	2.30	2.05	2.00	1.00	1.54
10/16/2023 15:24:00	5.65	4.76	1.59	3.05	2.78	3.95	1.04	1.36
10/16/2023 15:25:00	4.14	3.15	1.43	2.33	1.88	2.26	0.89	1.25
10/16/2023 15:26:00	3.07	1.43	1.40	2.19	2.25	1.14	0.90	1.16
10/16/2023 15:27:00	2.42	1.43	2.02	1.89	2.42	1.39	0.92	1.67
10/16/2023 15:28:00	2.09	1.39	2.02	1.73	2.06	1.68	1.00	1.46
10/16/2023 15:29:00	2.68	1.52	2.32	1.98	1.76	1.39	1.28	1.40
10/16/2023 15:30:00	3.59	18.25	2.00	2.24	1.84	1.82	1.45	1.42
10/16/2023 15:31:00	1.89	39.42	1.77	1.92	1.63	3.84	1.39	1.21
10/16/2023 15:32:00	1.81	10.97	1.52	1.90	1.53	1.15	1.00	1.09
10/16/2023 15:33:00	1.70	22.69	1.29	1.52	1.48	1.00	0.92	0.79
10/16/2023 15:34:00	1.67	7.09	1.70	2.00	1.28	1.25	1.06	0.73
10/16/2023 15:35:00	1.54	1.75	1.54	1.15	1.32	0.98	1.04	0.83
10/16/2023 15:36:00	2.25	1.33	1.59	1.21	2.48	1.05	0.97	0.68
10/16/2023 15:37:00	2.59	3.69	1.40	1.36	2.23	1.61	0.79	0.69
10/16/2023 15:38:00	2.86	17.48	1.42	1.75	1.78	1.01	0.93	0.73
10/16/2023 15:39:00	3.20	1.53	1.45	1.93	2.43	0.99	0.69	0.86
10/16/2023 15:40:00	2.58	1.11	1.58	1.94	2.64	1.00	1.27	0.96
10/16/2023 15:41:00	3.19	1.51	1.62	4.31	2.39	1.67	1.38	1.99
10/16/2023 15:42:00	3.98	1.65	1.63	2.73	2.87	2.52	1.37	1.66
10/16/2023 15:43:00	6.17	4.57	1.61	2.40	4.37	1.15	0.94	1.01
10/16/2023 15:44:00	2.94	10.95	1.43	2.38	2.37	1.09	0.74	1.28
10/16/2023 15:45:00	1.54	3.29	1.48	1.62	1.44	1.05	1.29	2.88
10/16/2023 15:46:00	1.64	1.67	1.47	1.30	1.57	0.97	1.06	1.06
10/16/2023 15:47:00	1.88	1.90	1.47	1.94	1.62	0.89	1.07	0.87
10/16/2023 15:48:00	2.15	1.49	1.81	2.33	1.76	1.21	1.11	0.85
10/16/2023 15:49:00	2.74	1.48	2.26	2.18	1.94	1.20	2.07	0.86
10/16/2023 15:50:00	2.00	1.29	2.16	1.61	1.53	1.08	2.64	0.82
10/16/2023 15:51:00	1.94	1.73	2.00	1.72	1.56	1.24	1.79	0.87
10/16/2023 15:52:00	2.12	1.57	1.57	1.70	1.61	1.32	1.15	1.12
10/16/2023 15:53:00	1.91	1.63	1.53	1.66	1.66	1.12	1.08	1.50
10/16/2023 15:54:00	1.92	1.56	1.41	2.67	1.58	1.04	0.95	1.82
10/16/2023 15:55:00	1.91	1.37	1.45	1.62	1.42	0.99	0.98	1.39
10/16/2023 15:56:00	1.88	1.23	1.35	1.54	1.40	0.90	0.92	1.08
10/16/2023 15:57:00	1.67	1.14	1.31	1.68	1.31	0.98	0.74	1.19
10/16/2023 15:58:00	1.60	1.35	1.36	1.40	1.38	1.14	0.82	1.24
10/16/2023 15:59:00	1.75	1.30	1.39	1.48	1.47	1.01	0.82	1.20
10/16/2023 16:00:00	1.71	1.81	1.69	1.50	1.49	1.08	0.90	1.20
10/16/2023 16:01:00	1.70	1.25	1.40	1.59	1.64	0.94	0.81	1.16
10/16/2023 16:02:00	1.66	1.35	1.42	1.35	1.40	0.96	1.04	1.15
10/16/2023 16:03:00	1.91	2.58	1.47	1.51	1.63	1.00	1.07	2.09
10/16/2023 16:04:00	5.48	3.75	1.51	1.51	2.32	0.98	0.98	1.69
10/16/2023 16:05:00	4.01	1.18	1.60	1.55	2.93	0.90	1.01	1.47
10/16/2023 16:06:00	2.07	1.33	1.89	1.47	1.63	1.06	1.38	1.00
10/16/2023 16:07:00	1.82	1.71	1.97	1.61	1.50	1.37	1.29	0.94
10/16/2023 16:08:00	2.52	1.85	1.80	2.45	1.74	1.41	1.29	1.19
10/16/2023 16:09:00	2.96	1.76	1.74	2.05	2.01	1.25	1.29	1.56
10/16/2023 16:10:00	2.52	1.83	1.56	2.26	2.17	1.18	1.04	1.56

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 16:11:00	2.76	1.58	1.64	1.89	1.93	1.11	1.21	1.55
10/16/2023 16:12:00	2.30	1.94	1.74	1.73	1.74	1.29	1.07	1.02
10/16/2023 16:13:00	2.75	1.89	1.49	1.70	2.04	1.25	0.95	1.25
10/16/2023 16:14:00	2.75	2.38	1.69	2.26	2.70	1.23	1.08	3.36
10/16/2023 16:15:00	2.55	1.62	1.70	2.94	2.26	1.18	1.25	2.74
10/16/2023 16:16:00	2.06	1.91	1.69	2.74	1.97	1.25	1.06	2.39
10/16/2023 16:17:00	2.00	1.68	1.54	2.01	1.68	1.10	0.88	1.60
10/16/2023 16:18:00	2.16	1.39	1.57	3.55	1.79	0.92	1.02	1.46
10/16/2023 16:19:00	1.66	1.15	1.67	2.97	1.50	0.98	1.02	1.40
10/16/2023 16:20:00	2.08	1.96	1.70	1.90	1.68	1.08	1.05	1.22
10/16/2023 16:21:00	2.22	1.35	1.94	2.50	1.68	1.07	1.00	1.39
10/16/2023 16:22:00	1.80	1.41	2.02	8.55	1.59	1.25	1.12	1.30
10/16/2023 16:23:00	1.79	1.19	2.73	2.95		1.09	1.60	1.14
10/16/2023 16:24:00	1.78	1.07	2.82	9.60		1.00	2.33	1.42
10/16/2023 16:25:00	2.10	1.22	1.73	2.93		1.06	0.95	1.41
10/16/2023 16:26:00	2.21	1.33	1.50	1.79		0.94	0.95	1.44
10/16/2023 16:27:00	2.14	3.18	1.46	1.64		1.70	0.82	1.26
10/16/2023 16:28:00	3.11	2.86	1.40	1.84		1.74	0.92	1.36
10/16/2023 16:29:00	2.35	1.17	1.47	1.74			1.06	1.63
10/16/2023 16:30:00	1.91	1.43	1.41	2.01			0.89	1.50
10/16/2023 16:31:00	1.80	1.36	1.43	2.25			0.80	1.27
10/16/2023 16:32:00	1.69	1.81	1.34	2.27			1.03	1.51
10/16/2023 16:33:00	1.95	2.38	1.51	1.59			0.95	1.27
10/16/2023 16:34:00	2.18	1.83	1.94	1.91			1.46	1.28
10/16/2023 16:35:00	2.40	2.02	2.12	2.52			1.71	1.44
10/16/2023 16:36:00	2.20	1.59	2.04	2.17			1.29	1.42
10/16/2023 16:37:00	2.09	1.58	1.98	1.82			1.25	1.25
10/16/2023 16:38:00	1.98	1.42	1.93	1.86			1.27	1.19
10/16/2023 16:39:00	1.88	1.54	2.05	1.92				1.34
10/16/2023 16:40:00	1.95	1.47	1.96	1.89				1.28
10/16/2023 16:41:00	2.01	1.46	1.91	2.01				1.34
10/16/2023 16:42:00	2.04	1.51	1.93	2.29				1.44
10/16/2023 16:43:00	1.97	1.80	1.91	1.88				1.52
10/16/2023 16:44:00	1.89	1.38	1.80	1.86				1.61
10/16/2023 16:45:00	1.94	1.33	1.81	1.74				1.91
10/16/2023 16:46:00	1.80	1.22	1.77	3.85				1.91
10/16/2023 16:47:00	2.07	1.08	1.65	3.13				1.65
10/16/2023 16:48:00	1.93	1.06	1.93	3.02				1.25
10/16/2023 16:49:00	2.03	1.15	1.87	1.88				1.15
10/16/2023 16:50:00	1.85	1.37	1.73	1.72				1.20
10/16/2023 16:51:00	1.61	1.13	1.46	1.93				0.99
10/16/2023 16:52:00	1.47	0.96	1.38	1.19				
10/16/2023 16:53:00	1.43	0.99	1.38	1.24				
10/16/2023 16:54:00	1.36	0.85	1.24	1.17				
10/16/2023 16:55:00	1.35	0.84	1.30	1.27				
10/16/2023 16:56:00		0.99	1.46	1.30				
10/16/2023 16:57:00		0.90	1.35	1.35				
10/16/2023 16:58:00		0.93	1.49	1.60				
10/16/2023 16:59:00			1.53	2.30				
10/16/2023 17:00:00			1.48					

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 16:36:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/16/2023 16:37:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/16/2023 16:38:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/16/2023 16:39:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:40:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:41:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:42:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:43:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:44:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:45:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:46:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:47:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:48:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:49:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:50:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:51:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:52:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:53:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:54:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:55:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:56:00		0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:57:00		0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:58:00		0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:59:00			0.00	0.00				
10/16/2023 17:00:00			0.00					

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/16/2023 16:41:00	0.00	0.02	0.00	0.06				0.00
10/16/2023 16:42:00	0.00	0.04	0.00	0.03				0.00
10/16/2023 16:43:00	0.00	0.02	0.00	0.00				0.02
10/16/2023 16:44:00	0.06	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:45:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:46:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:47:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.01
10/16/2023 16:48:00	0.00	0.02	0.00	0.00				0.03
10/16/2023 16:49:00	0.00	0.01	0.00	0.00				0.04
10/16/2023 16:50:00	0.01	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:51:00	0.05	0.00	0.00	0.00				0.00
10/16/2023 16:52:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:53:00	0.05	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:54:00	0.01	0.00	0.00	0.01				
10/16/2023 16:55:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/16/2023 16:56:00		0.00	0.00	0.01				
10/16/2023 16:57:00		0.00	0.00	0.01				
10/16/2023 16:58:00		0.02	0.00	0.00				
10/16/2023 16:59:00			0.00	0.01				
10/16/2023 17:00:00			0.02					