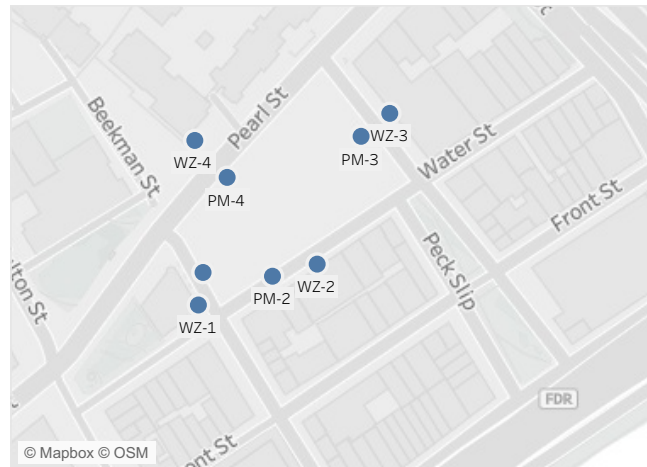
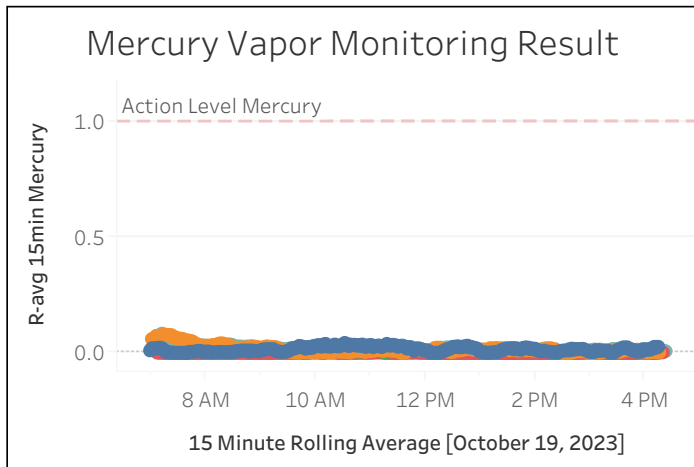
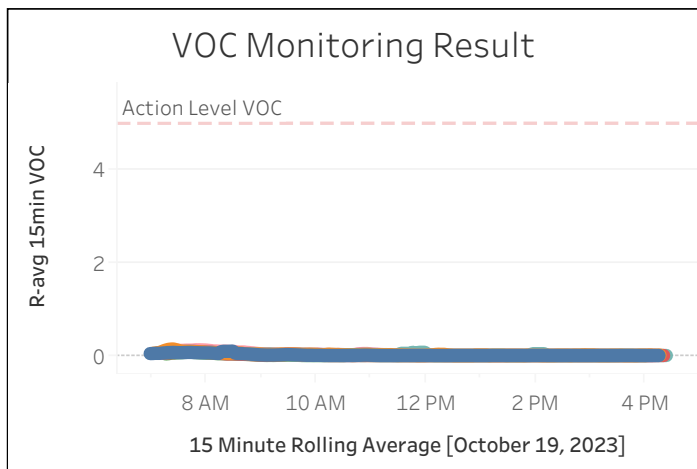
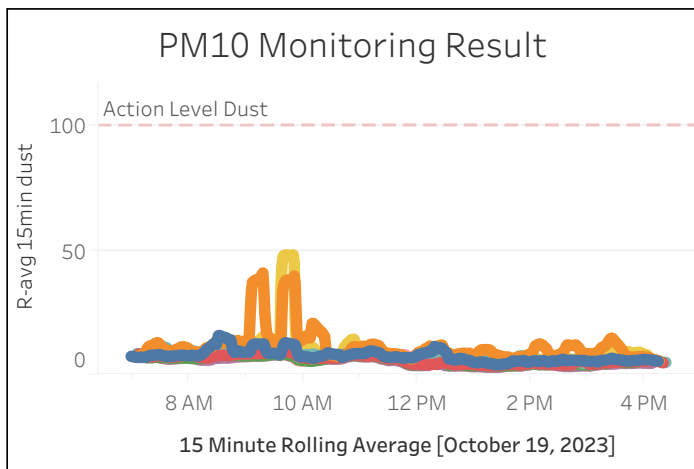


	DAILY AIR MONITORING REPORT 250 Water Street Remediation Site Manhattan, New York	October 19, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1

Station Location	Daily Avg Dust Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Max 15min Rolling Avg Dust Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Daily Avg VOC Concentration (ppm)	Max 15min Rolling Avg VOC Concentration (ppm)	Daily Avg Mercury Vapor Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Max 15min Rolling Avg Mercury Vapor Concentration ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
PM-1	7.56	15.85	0.01	0.10	0.02	0.04
PM-2	11.56	40.99	0.02	0.14	0.02	0.08
PM-3	6.08	9.64	0.01	0.09	0.00	0.01
PM-4	7.47	11.80	0.02	0.08	0.02	0.08
WZ-1	5.87	8.81	0.01	0.07	0.00	0.01
WZ-2	9.15	48.31	0.02	0.09	0.00	0.01
WZ-3	5.31	8.26	0.02	0.09	0.01	0.03
WZ-4	6.59	10.84	0.03	0.12	0.01	0.03

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)	Max. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)
46.46	0.10	1.57	47	63

- 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
10/19/2023 06:47:00	9.36							
10/19/2023 06:48:00	8.32							
10/19/2023 06:49:00	7.96	9.29						
10/19/2023 06:50:00	7.84	8.84						
10/19/2023 06:51:00	7.23	7.79						
10/19/2023 06:52:00	7.06	7.52						
10/19/2023 06:53:00	7.34	7.19		10.67				
10/19/2023 06:54:00	7.09	6.93		10.03				
10/19/2023 06:55:00	6.80	6.90	11.25	9.13				
10/19/2023 06:56:00	6.80	6.78	10.41	8.31				
10/19/2023 06:57:00	6.64	6.96	9.16	8.04				
10/19/2023 06:58:00	6.68	6.74	8.53	8.08				
10/19/2023 06:59:00	6.72	6.81	7.98	7.95				6.96
10/19/2023 07:00:00	6.92	6.43	7.86	7.89				7.23
10/19/2023 07:01:00	6.54	6.45	7.62	7.78				7.12
10/19/2023 07:02:00	7.26	6.83	7.43	7.98				7.03
10/19/2023 07:03:00	7.44	8.06	7.52	7.94				6.87
10/19/2023 07:04:00	6.87	10.93	7.36	8.01	7.61			6.86
10/19/2023 07:05:00	7.52	10.84	7.49	8.36	7.33	6.69		7.39
10/19/2023 07:06:00	7.27	9.71	7.41	8.52	6.92	6.77		7.42
10/19/2023 07:07:00	7.19	9.42	7.03	8.73	6.71	6.38		7.14
10/19/2023 07:08:00	7.86	7.85	6.69	7.88	6.40	6.32		6.58
10/19/2023 07:09:00	7.23	8.21	6.76	7.89	6.34	6.20		6.48
10/19/2023 07:10:00	6.62	7.68	6.53	7.76	6.15	6.24		6.48
10/19/2023 07:11:00	7.11	9.95	6.39	8.48	6.32	5.81		6.74
10/19/2023 07:12:00	7.08	12.26	7.62	9.62	6.28	7.00		7.25
10/19/2023 07:13:00	6.76	16.55	7.88	9.32	6.23	10.20	8.54	6.65
10/19/2023 07:14:00	8.00	16.76	8.50	10.89	7.68	9.07	7.85	6.58
10/19/2023 07:15:00	9.83	17.07	7.64	12.33	7.71	9.11	7.06	7.81
10/19/2023 07:16:00	9.89	15.02	7.55	11.07	7.21	7.81	6.78	9.08
10/19/2023 07:17:00	8.57	11.51	7.16	11.34	6.72	7.38	6.63	8.64
10/19/2023 07:18:00	8.92	10.71	7.13	10.75	7.74	7.28	6.57	10.54
10/19/2023 07:19:00	7.49	11.88	7.33	9.79	7.22	7.48	6.85	14.06
10/19/2023 07:20:00	7.41	11.01	7.32	9.90	7.11	7.29	6.89	8.53
10/19/2023 07:21:00	8.03	12.79	7.71	13.36	7.59	7.90	6.70	11.07
10/19/2023 07:22:00	8.92	14.72	7.75	15.27	7.87	7.90	7.27	9.78
10/19/2023 07:23:00	8.01	11.67	8.30	15.88	7.26	8.30	7.35	9.05
10/19/2023 07:24:00	7.66	11.54	8.31	11.47	6.74	8.70	6.82	7.66
10/19/2023 07:25:00	7.33	10.56	7.78	11.09	6.58	8.57	6.49	8.10
10/19/2023 07:26:00	7.18	9.76	7.45	9.41	6.16	7.90	6.48	7.27
10/19/2023 07:27:00	7.32	10.57	7.33	9.50	6.47	7.77	6.23	8.04
10/19/2023 07:28:00	7.48	9.45	7.34	13.80	6.80	8.16	6.13	7.79
10/19/2023 07:29:00	7.20	8.20	7.06	12.00	6.62	8.52	6.43	7.79
10/19/2023 07:30:00	7.15	8.11	7.04	10.58	7.22	8.10	6.42	6.18
10/19/2023 07:31:00	7.61	9.48	7.03	8.34	7.55	8.05	6.05	6.60
10/19/2023 07:32:00	6.99	8.93	6.81	7.84	6.24	7.08	5.94	6.98
10/19/2023 07:33:00	6.98	8.99	6.78	8.87	6.33	7.48	5.73	6.78
10/19/2023 07:34:00	7.68	8.23	6.73	8.72	7.25	7.15	6.13	7.19
10/19/2023 07:35:00	7.50	7.77	6.82	8.62	7.24	7.38	5.99	7.40
10/19/2023 07:36:00	7.72	9.52	7.02	9.23	6.81	6.83	6.21	6.98
10/19/2023 07:37:00	7.35	10.24	7.17	9.10	6.76	7.03	7.11	7.29
10/19/2023 07:38:00	7.04	10.44	7.32	8.52	6.65	7.58	6.37	6.85
10/19/2023 07:39:00	8.37	11.65	7.52	8.95	6.55	9.55	6.67	6.83
10/19/2023 07:40:00	9.13	11.00	7.56	9.55	6.65	13.04	6.96	8.79
10/19/2023 07:41:00	7.91	10.01	7.83	11.51	6.48	8.66	7.05	8.64
10/19/2023 07:42:00	7.10	10.16	7.83	11.27	6.20	8.89	6.70	6.70
10/19/2023 07:43:00	7.33	9.60	7.65	10.32	6.48	9.55	6.41	6.72
10/19/2023 07:44:00	8.07	11.66	7.27	10.65	7.08	8.98	6.38	7.31

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 07:45:00	8.03	14.11	7.54	11.04	7.30	8.88	6.74	8.44
10/19/2023 07:46:00	8.07	12.44	7.64	9.43	7.03	7.94	6.81	7.86
10/19/2023 07:47:00	8.34	11.20	7.67	10.94	6.72	7.64	6.52	7.76
10/19/2023 07:48:00	7.69	11.68	7.58	10.02	6.75	7.21	6.33	8.38
10/19/2023 07:49:00	7.58	11.35	8.03	9.54	6.67	7.91	6.53	9.00
10/19/2023 07:50:00	7.91	12.08	7.78	10.16	6.70	7.44	7.00	8.08
10/19/2023 07:51:00	7.85	10.88	8.42	9.58	6.81	8.61	7.36	7.11
10/19/2023 07:52:00	7.77	10.01	8.27	10.55	6.74	8.28	6.38	6.80
10/19/2023 07:53:00	7.47	11.80	8.24	9.71	6.76	7.28	6.50	6.71
10/19/2023 07:54:00	7.35	11.05	8.75	8.48	6.75	7.24	7.08	7.82
10/19/2023 07:55:00	7.32	8.33	7.84	8.97	6.98	7.00	7.16	7.41
10/19/2023 07:56:00	7.29	8.87	7.55	9.23	6.40	7.20	6.34	7.56
10/19/2023 07:57:00	7.41	7.98	7.53	9.01	6.49	6.84	6.47	6.48
10/19/2023 07:58:00	7.21	7.22	7.27	8.95	6.50	6.69	6.11	6.45
10/19/2023 07:59:00	7.47	6.89	7.10	8.77	6.49	7.00	6.14	6.92
10/19/2023 08:00:00	9.07	7.26	7.15	9.36	6.65	6.60	6.12	7.47
10/19/2023 08:01:00	10.51	8.43	7.42	11.33	6.74	6.46	6.46	8.16
10/19/2023 08:02:00	8.87	9.06	7.54	10.97	6.64	7.07	6.32	7.46
10/19/2023 08:03:00	7.25	8.16	7.56	10.63	6.22	6.70	6.48	7.18
10/19/2023 08:04:00	6.84	10.05	7.44	7.86	6.33	7.32	6.28	6.90
10/19/2023 08:05:00	6.70	10.44	6.80	7.89	6.44	7.02	5.67	6.82
10/19/2023 08:06:00	6.78	11.44	6.69	8.43	6.35	6.73	5.67	7.27
10/19/2023 08:07:00	6.64	11.19	6.60	7.97	6.32	7.58	5.34	6.67
10/19/2023 08:08:00	6.80	11.71	6.27	8.20	6.27	8.47	5.29	6.33
10/19/2023 08:09:00	7.72	7.98	6.46	8.45	6.65	8.78	5.53	9.58
10/19/2023 08:10:00	10.10	7.53	6.67	9.45	7.23	8.26	5.74	7.17
10/19/2023 08:11:00	11.07	8.04	6.52	9.90	7.17	7.48	5.84	7.63
10/19/2023 08:12:00	9.89	8.47	6.56	11.68	7.26	8.13	5.78	7.76
10/19/2023 08:13:00	10.50	10.02	6.97	9.91	7.35	8.77	6.07	7.17
10/19/2023 08:14:00	11.91	9.64	7.14	10.51	7.21	7.46	6.13	9.09
10/19/2023 08:15:00	11.93	16.65	6.93	10.31	8.06	7.07	6.32	9.49
10/19/2023 08:16:00	17.23	15.23	7.16	8.83	7.65	8.20	6.39	9.30
10/19/2023 08:17:00	17.56	15.39	7.29	11.09	7.13	11.29	6.26	9.94
10/19/2023 08:18:00	13.05	11.17	7.06	11.85	7.28	12.03	5.92	9.87
10/19/2023 08:19:00	10.29	11.56	6.98	11.49	7.45	12.23	5.95	9.39
10/19/2023 08:20:00	10.01	12.19	7.42	11.61	7.46	10.95	6.13	8.75
10/19/2023 08:21:00	11.45	11.67	7.50	10.23	8.07	7.55	6.43	8.76
10/19/2023 08:22:00	10.62	9.87	7.75	10.69	9.35	7.78	6.51	9.18
10/19/2023 08:23:00	11.50	12.21	8.27	13.36	9.29	10.32	7.19	11.03
10/19/2023 08:24:00	17.54	12.62	9.16	11.25	9.04	11.60	8.19	12.90
10/19/2023 08:25:00	11.23	15.06	9.28	11.97	9.16	9.91	7.74	13.62
10/19/2023 08:26:00	11.34	18.74	8.20	11.66	8.58	9.18	6.99	10.88
10/19/2023 08:27:00	9.49	15.84	7.68	10.43	7.64	8.40	6.70	11.47
10/19/2023 08:28:00	8.50	17.12	7.35	12.04	7.28	8.81	6.39	8.18
10/19/2023 08:29:00	36.06	18.70	7.39	12.52	7.35	12.11	6.73	8.15
10/19/2023 08:30:00	40.19	10.84	7.43	11.70	7.63	11.93	6.43	11.23
10/19/2023 08:31:00	18.85	9.36	7.52	11.19	7.88	12.93	6.39	13.57
10/19/2023 08:32:00	15.96	9.23	7.69	14.13	7.36	11.60	6.57	14.48
10/19/2023 08:33:00	9.37	8.88	8.01	11.85	7.75	8.68	6.38	10.65
10/19/2023 08:34:00	8.21	10.54	7.62	9.29	8.08	12.35	6.42	8.65
10/19/2023 08:35:00	8.36	10.03	7.26	9.95	7.35	9.21	6.60	8.42
10/19/2023 08:36:00	8.40	17.72	7.05	9.44	7.51	9.27	6.52	9.04
10/19/2023 08:37:00	9.41	17.53	7.58	10.65	7.72	13.21	6.82	9.18
10/19/2023 08:38:00	11.55	14.04	8.41	13.00	8.29	12.91	6.91	12.24
10/19/2023 08:39:00	10.78	15.54	8.46	11.45	8.82	11.35	7.43	10.92
10/19/2023 08:40:00	9.71	13.87	8.65	10.69	8.60	11.81	7.82	10.18
10/19/2023 08:41:00	8.67	11.88	8.35	9.75	8.22	9.12	7.22	9.17
10/19/2023 08:42:00	8.30	15.36	8.48	14.03	7.77	12.82	7.66	9.35

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 08:43:00	8.24	18.14	8.39	12.58	7.97	13.23	7.20	10.60
10/19/2023 08:44:00	8.97	13.26	8.40	10.61	8.06	8.77	7.20	9.16
10/19/2023 08:45:00	8.37	10.38	8.64	9.28	7.57	8.89	7.50	10.01
10/19/2023 08:46:00	8.27	10.76	8.49	9.17	7.36	8.87	7.09	8.41
10/19/2023 08:47:00	8.66	10.56	8.16	13.94	7.50	8.14	7.01	8.85
10/19/2023 08:48:00	9.65	11.71	8.29	12.93	7.46	7.95	6.91	9.91
10/19/2023 08:49:00	13.71	15.24	7.91	11.40	8.14	8.07	6.77	9.79
10/19/2023 08:50:00	11.37	10.61	8.23	11.17	7.55	8.70	7.24	9.60
10/19/2023 08:51:00	8.72	11.74	7.94	7.92	6.99	8.57	6.99	7.73
10/19/2023 08:52:00	8.02	16.33	8.35	8.51	7.18	9.05	7.21	7.72
10/19/2023 08:53:00	8.21	17.30	8.65	8.85	7.34	8.58	7.66	7.60
10/19/2023 08:54:00	8.08	11.54	8.79	10.90	7.66	8.19	7.62	8.10
10/19/2023 08:55:00	8.55	13.92	8.72	10.26	7.98	8.60	7.71	8.26
10/19/2023 08:56:00	8.35	14.55	8.95	9.93	8.09	9.97	7.91	9.05
10/19/2023 08:57:00	8.93	11.74	8.42	10.64	8.10	8.69	7.33	10.12
10/19/2023 08:58:00	9.16	11.36	8.34	10.36	7.94	9.26	7.48	9.01
10/19/2023 08:59:00	8.67	9.17	8.34	9.76	7.53	8.48	7.53	8.46
10/19/2023 09:00:00	8.11	8.42	8.33	9.10	7.61	7.93	7.22	8.72
10/19/2023 09:01:00	9.00	8.74	8.58	10.56	7.60	8.15	7.49	8.50
10/19/2023 09:02:00	9.16	10.60	8.60	9.72	7.83	8.89	7.65	8.46
10/19/2023 09:03:00	8.43	114.63	8.70	14.05	7.62	14.74	7.40	8.31
10/19/2023 09:04:00	23.91	146.30	8.48	16.65	7.58	15.90	7.41	12.85
10/19/2023 09:05:00	31.75	102.64	8.33	13.24	7.98	12.46	7.23	14.47
10/19/2023 09:06:00	20.43	62.27	8.75	14.72	8.13	14.30	7.58	12.36
10/19/2023 09:07:00	13.40	20.88	8.24	11.11	8.10	27.81	7.42	9.68
10/19/2023 09:08:00	9.89	20.67	8.33	11.43	7.80	31.98	7.63	9.03
10/19/2023 09:09:00	8.82	16.00	8.69	8.64	7.56	9.06	7.53	8.29
10/19/2023 09:10:00	8.47	10.17	8.90	8.08	7.60	10.05	7.52	7.56
10/19/2023 09:11:00	8.65	11.43	8.55	8.39	7.55	13.12	7.65	7.56
10/19/2023 09:12:00	8.76	12.98	8.64	10.88	7.62	9.72	7.57	8.67
10/19/2023 09:13:00	8.23	23.47	8.45	9.98	7.79	8.43	7.59	8.69
10/19/2023 09:14:00	8.20	17.60	8.79	9.27	7.79	9.58	7.63	8.07
10/19/2023 09:15:00	8.59	15.48	8.96	10.85	7.68	21.66	7.80	8.28
10/19/2023 09:16:00	8.66	19.96	9.08	11.06	7.44	18.77	7.73	9.79
10/19/2023 09:17:00	10.05	20.40	8.67	9.94	7.74	10.80	7.65	8.71
10/19/2023 09:18:00	8.64	12.12	8.52	8.74	7.78	10.09	7.77	8.16
10/19/2023 09:19:00	8.71	10.17	8.61	8.74	8.31	9.25	7.88	8.52
10/19/2023 09:20:00	8.21	25.82	8.79	8.68	8.24	8.55	7.81	8.25
10/19/2023 09:21:00	8.47	12.20	8.84	8.79	8.68	8.21	7.92	8.31
10/19/2023 09:22:00	8.72	8.80	9.18	8.50	8.34	8.61	8.06	8.15
10/19/2023 09:23:00	8.59	8.89	9.33	8.31	8.68	8.74	8.09	8.38
10/19/2023 09:24:00	8.80	9.65	9.17	9.93	9.04	8.63	8.40	9.33
10/19/2023 09:25:00	8.48	9.89	9.38	9.51	8.44	9.14	8.61	8.18
10/19/2023 09:26:00	8.50	10.10	9.30	8.25	8.16	9.42	8.01	8.33
10/19/2023 09:27:00	8.74	9.33	9.77	8.28	8.69	9.08	8.59	7.64
10/19/2023 09:28:00	8.12	8.89	9.94	8.04	7.80	9.48	8.76	8.45
10/19/2023 09:29:00	8.25	8.96	9.46	7.65	7.62	9.23	8.02	6.80
10/19/2023 09:30:00	7.63	9.03	8.93	7.27	7.72	8.52	7.94	6.88
10/19/2023 09:31:00	7.68	8.64	8.68	7.76	7.20	8.39	7.66	7.03
10/19/2023 09:32:00	7.73	8.38	7.64	7.45	7.03	8.11	6.92	7.63
10/19/2023 09:33:00	7.40	7.88	7.57	7.17	7.13	7.95	7.16	7.33
10/19/2023 09:34:00	7.26	7.87	8.11	7.17	7.02	7.39	7.47	6.97
10/19/2023 09:35:00	7.76	7.85	8.33	10.22	7.52	67.28	7.52	7.26
10/19/2023 09:36:00	12.96	65.22	8.69	12.65	9.74	350.85	8.13	9.01
10/19/2023 09:37:00	25.15	184.86	13.20	19.66	13.21	131.55	10.63	12.93
10/19/2023 09:38:00	32.46	147.86	14.80	21.65	12.03	64.24	10.01	12.19
10/19/2023 09:39:00	25.96	48.30	10.85	17.87	8.65	19.42	8.21	7.58
10/19/2023 09:40:00	17.33	27.50	8.95	12.63	7.93	11.64	7.79	7.22

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 09:41:00	9.44	17.49	8.37	8.50	6.93	11.12	7.51	6.95
10/19/2023 09:42:00	7.66	11.19	7.45	7.32	6.53	8.98	6.67	6.41
10/19/2023 09:43:00	6.96	10.05	7.44	6.78	5.94	8.18	6.50	5.50
10/19/2023 09:44:00	7.00	9.40	7.35	6.21	5.73	7.91	6.79	5.21
10/19/2023 09:45:00	6.14	11.81	7.53	6.09	5.40	7.63	6.56	4.76
10/19/2023 09:46:00	6.07	10.66	7.28	6.30	5.49	8.15	6.20	4.66
10/19/2023 09:47:00	6.68	7.68	6.97	6.59	5.87	8.43	6.08	5.03
10/19/2023 09:48:00	6.57	8.51	6.78	6.96	6.06	7.59	5.99	5.02
10/19/2023 09:49:00	6.56	11.20	6.76	5.99	6.06	11.61	5.78	4.87
10/19/2023 09:50:00	7.83	24.54	7.52	7.70	6.82	23.84	7.11	6.54
10/19/2023 09:51:00	8.97	20.52	8.02	8.29	6.32	11.18	7.07	6.15
10/19/2023 09:52:00	7.44	14.80	7.01	7.05	5.74	11.31	6.24	5.64
10/19/2023 09:53:00	7.10	12.57	6.71	6.68	5.27	8.84	5.98	5.39
10/19/2023 09:54:00	7.51	14.86	6.56	6.32	5.39	7.48	5.77	6.60
10/19/2023 09:55:00	8.46	15.99	6.57	7.28	5.66	11.89	5.45	7.13
10/19/2023 09:56:00	9.26	16.84	6.10	9.25	5.56	19.15	5.14	6.31
10/19/2023 09:57:00	7.49	15.80	6.67	8.51	5.75	9.15	5.41	5.24
10/19/2023 09:58:00	6.97	14.55	6.81	12.24	5.05	23.25	5.86	5.26
10/19/2023 09:59:00	6.21	14.82	6.61	9.36	5.10	9.31	6.03	4.92
10/19/2023 10:00:00	6.61	12.41	6.27	11.10	5.36	7.36	5.32	4.93
10/19/2023 10:01:00	6.11	15.52	6.64	7.64	5.59	8.48	5.82	5.41
10/19/2023 10:02:00	6.26	18.90	6.83	6.73	5.25	7.59	6.02	5.45
10/19/2023 10:03:00	6.02	11.87	6.00	6.18	5.22	7.55	5.32	4.67
10/19/2023 10:04:00	5.98	10.14	6.49	6.20	5.29	9.00	5.68	4.91
10/19/2023 10:05:00	6.23	16.03	6.53	6.71	5.51	8.13	5.95	6.20
10/19/2023 10:06:00	6.33	18.43	6.41	7.54	5.67	8.20	5.42	6.37
10/19/2023 10:07:00	6.57	14.56	6.40	8.53	5.77	6.91	6.04	6.30
10/19/2023 10:08:00	6.66	62.99	6.70	8.84	6.14	12.58	6.17	6.40
10/19/2023 10:09:00	7.35	51.37	7.13	9.39	5.99	18.71	6.06	5.45
10/19/2023 10:10:00	8.90	16.21	6.61	8.06	5.96	9.17	5.99	14.05
10/19/2023 10:11:00	7.43	11.81	6.63	7.31	5.92	7.75	6.05	5.85
10/19/2023 10:12:00	7.64	9.25	6.65	7.75	6.20	6.56	5.93	7.04
10/19/2023 10:13:00	9.47	8.07	6.74	7.94	6.47	6.17	5.97	7.08
10/19/2023 10:14:00	8.68	7.77	6.71	7.69	6.25	6.28	6.08	7.00
10/19/2023 10:15:00	8.55	7.44	6.50	6.85	5.98	6.65	6.33	6.19
10/19/2023 10:16:00	6.38	7.43	6.67	7.38	6.09	7.13	6.29	5.97
10/19/2023 10:17:00	8.87	8.38	6.84	9.13	6.23	7.38	6.40	6.30
10/19/2023 10:18:00	8.52	8.99	6.97	8.91	6.47	7.82	6.48	8.69
10/19/2023 10:19:00	6.89	9.27	6.86	8.34	6.64	8.13	6.58	7.68
10/19/2023 10:20:00	6.59	8.22	6.85	7.14	6.61	8.35	6.63	9.56
10/19/2023 10:21:00	7.21	7.92	6.98	7.96	7.65	7.69	6.56	7.95
10/19/2023 10:22:00	7.75	8.01	7.07	8.70	7.29	7.20	6.75	8.22
10/19/2023 10:23:00	7.94	7.62	7.03	8.67	6.96	7.33	6.55	7.39
10/19/2023 10:24:00	13.56	8.21	6.44	7.52	6.87	7.36	6.56	6.90
10/19/2023 10:25:00	16.98	8.58	6.62	7.81	6.60	7.92	6.13	7.68
10/19/2023 10:26:00	7.32	7.63	6.60	7.43	6.50	7.72	5.98	6.91
10/19/2023 10:27:00	6.55	7.92	6.82	6.19	6.22	7.28	5.90	6.17
10/19/2023 10:28:00	6.45	6.87	6.40	8.36	6.51	6.53	6.15	6.35
10/19/2023 10:29:00	6.98	6.47	6.48	10.00	6.38	6.84	5.84	7.50
10/19/2023 10:30:00	7.18	7.20	6.57	11.74	6.73	7.35	5.72	7.65
10/19/2023 10:31:00	7.07	7.19	6.40	8.10	6.43	7.62	6.06	8.00
10/19/2023 10:32:00	6.57	6.68	6.76	7.70	6.58	6.92	6.35	7.04
10/19/2023 10:33:00	6.86	6.75	7.26	7.19	7.16	6.76	6.72	7.72
10/19/2023 10:34:00	7.17	7.12	7.28	7.24	7.05	6.94	6.98	7.56
10/19/2023 10:35:00	6.88	7.29	6.84	7.64	6.83	7.29	6.35	7.41
10/19/2023 10:36:00	7.16	7.65	7.02	7.96	6.96	7.85	6.65	9.38
10/19/2023 10:37:00	7.23	7.85	7.45	7.60	7.36	7.60	6.76	12.08
10/19/2023 10:38:00	7.39	7.59	7.29	7.93	7.46	7.66	7.39	18.79

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 10:39:00	7.36	8.73	7.29	7.63	7.59	23.11	6.94	8.33
10/19/2023 10:40:00	7.69	8.25	7.76	8.13	7.83	17.02	7.05	8.87
10/19/2023 10:41:00	8.50	9.73	7.81	8.50	8.29	14.97	7.51	8.86
10/19/2023 10:42:00	8.39	10.49	7.99	8.39	7.93	18.30	7.78	8.73
10/19/2023 10:43:00	8.18	10.67	8.39	9.17	7.95	22.62	8.12	8.93
10/19/2023 10:44:00	8.30	10.00	8.24	8.88	7.52	11.75	7.97	9.02
10/19/2023 10:45:00	9.34	10.74	8.03	8.05	7.94	15.63	7.63	8.57
10/19/2023 10:46:00	9.52	10.52	8.23	8.47	8.44	14.99	7.47	8.29
10/19/2023 10:47:00	8.43	8.98	8.11	8.30	7.39	11.84	7.92	8.19
10/19/2023 10:48:00	7.97	8.32	8.22	7.88	7.52	9.26	7.69	7.72
10/19/2023 10:49:00	7.86	14.87	8.36	8.75	7.88	11.78	7.39	8.67
10/19/2023 10:50:00	9.51	19.81	8.21	8.69	7.82	17.05	7.81	8.53
10/19/2023 10:51:00	9.91	15.88	8.02	8.33	7.90	9.29	7.93	8.37
10/19/2023 10:52:00	8.30	13.05	8.11	8.74	7.68	8.45	7.67	8.05
10/19/2023 10:53:00	8.14	10.18	7.78	8.38	7.31	8.92	7.31	7.55
10/19/2023 10:54:00	7.52	8.42	7.55	8.60	7.24	8.28	6.96	7.47
10/19/2023 10:55:00	7.55	8.02	7.03	8.73	6.97	7.49	6.89	
10/19/2023 10:56:00	8.77	7.91	7.15	8.70	7.35	7.65	6.52	7.74
10/19/2023 10:57:00	8.80	8.73	7.26	7.32	7.87	7.02	6.78	7.48
10/19/2023 10:58:00	8.97	10.31	7.38	7.79	8.10	7.04	7.13	8.11
10/19/2023 10:59:00	8.40	8.95	7.30	8.47	8.28	7.53	7.00	8.60
10/19/2023 11:00:00	8.86	10.54	7.74	8.66	7.96		7.03	8.18
10/19/2023 11:01:00	9.01	11.68	7.70	8.33	7.58		7.27	8.18
10/19/2023 11:02:00	8.80	13.50	7.74	8.12	7.55	7.86	7.06	8.05
10/19/2023 11:03:00	8.96	11.29	7.68	8.50	7.55	8.52	7.25	7.93
10/19/2023 11:04:00	8.59	10.02	7.87	9.23	7.99	7.96	7.57	8.17
10/19/2023 11:05:00	9.53	13.83	7.97	9.35	8.54	9.37	7.94	8.54
10/19/2023 11:06:00	10.53	16.52	8.34	11.39	7.95	9.77	7.54	9.15
10/19/2023 11:07:00	12.60	16.03	7.97	8.58	7.45	10.49	7.27	9.33
10/19/2023 11:08:00	13.56	15.41	7.48	9.08	7.60	12.98		8.75
10/19/2023 11:09:00	9.89	16.65	7.57	8.55	7.55	10.36		7.86
10/19/2023 11:10:00	9.15	10.96	7.54	8.39	7.58	8.55	7.30	7.78
10/19/2023 11:11:00	8.48	9.59	7.60	14.24	7.63	7.98	7.14	7.47
10/19/2023 11:12:00	8.72	9.33	7.74	8.43	7.42	8.39	7.45	7.93
10/19/2023 11:13:00	7.71	10.55	7.90	8.88	7.32	9.43	6.83	7.79
10/19/2023 11:14:00	7.14	9.38	7.51	7.70	7.01	7.98	6.47	6.83
10/19/2023 11:15:00	7.31	9.20	7.00	7.91	7.01	7.90	6.07	8.63
10/19/2023 11:16:00	7.22	8.38	7.12	7.31	7.01	7.35	6.51	7.61
10/19/2023 11:17:00	7.66	9.92	6.96	6.88	6.86	8.78	6.53	7.04
10/19/2023 11:18:00	7.60	11.06	6.64	6.76	6.73	8.46	6.09	6.18
10/19/2023 11:19:00	7.46	10.03	6.68	6.68	5.92	8.15	5.75	6.43
10/19/2023 11:20:00	6.75	7.78	6.41	6.87	5.99	7.55	5.48	6.15
10/19/2023 11:21:00	6.80	7.62	6.12	7.04	5.99	7.34	5.18	7.15
10/19/2023 11:22:00	6.71	8.74	6.20	7.63	6.00	8.12	5.82	6.88
10/19/2023 11:23:00	6.41	8.20	6.50	7.35	6.02	6.81	5.99	7.08
10/19/2023 11:24:00	7.10	8.60	6.54	7.22	5.99	6.07	5.94	7.03
10/19/2023 11:25:00	6.96	7.93	6.29	6.43	6.31	7.11	5.50	11.13
10/19/2023 11:26:00	7.54	7.37	6.26	6.92	6.57	6.78	5.66	8.16
10/19/2023 11:27:00	7.52	7.71	6.08	7.06	6.61	6.79	5.25	6.27
10/19/2023 11:28:00	6.34	7.96	6.14	6.81	6.52	6.75	5.53	6.42
10/19/2023 11:29:00	7.04	8.26	6.21	7.08	6.65	6.68	5.56	6.97
10/19/2023 11:30:00	7.04	8.88	6.38	7.63	6.77	6.84	5.74	6.37
10/19/2023 11:31:00	6.80	8.69	6.56	8.50	6.45	7.18	6.10	6.08
10/19/2023 11:32:00	7.03	7.74	6.78	7.85	6.62	6.94	6.85	6.55
10/19/2023 11:33:00	7.02	8.39	7.51	8.13	6.97	7.78	6.86	9.31
10/19/2023 11:34:00	7.50	9.77	6.76	9.18	6.66	7.85	6.13	13.93
10/19/2023 11:35:00	8.41	10.56	6.60	9.19	6.61	8.76	6.17	11.81
10/19/2023 11:36:00	8.82	8.24	6.27	8.82	5.87	6.88	5.49	6.96

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 11:37:00	7.21	7.44	5.54	6.79	5.64	6.58	4.71	6.64
10/19/2023 11:38:00	6.30	7.55	5.19	5.91	5.31	6.36	4.56	10.31
10/19/2023 11:39:00	5.90	7.37	5.24	5.23	5.01	5.64	4.62	6.85
10/19/2023 11:40:00	5.59	6.70	5.09	6.35	4.64	5.40	4.49	6.41
10/19/2023 11:41:00	5.42	6.20	4.77	5.65	4.40	5.57	3.97	5.40
10/19/2023 11:42:00	6.15	6.41	4.37	4.86	4.18	5.48	3.83	6.65
10/19/2023 11:43:00	6.22	5.84	4.37	4.47	4.01	4.37	3.62	9.46
10/19/2023 11:44:00	6.27	8.25	4.14	5.05	4.13	4.22	3.61	9.76
10/19/2023 11:45:00	5.21	6.32	4.33	5.00	4.01	4.26	3.64	4.70
10/19/2023 11:46:00	6.82	6.03	4.20	5.13	3.70	4.42	3.37	5.37
10/19/2023 11:47:00	10.13	5.67	3.98	4.95	3.85	4.41	3.29	4.86
10/19/2023 11:48:00	8.67	6.76	4.48	5.05	4.30	4.49	4.06	10.40
10/19/2023 11:49:00	6.74	6.89	4.28	4.81	4.00	4.64	3.94	8.03
10/19/2023 11:50:00	6.81	6.14	4.08	4.64	3.78	5.36	3.78	6.83
10/19/2023 11:51:00	9.71	5.68	4.21	4.10	3.93	4.61	3.79	6.47
10/19/2023 11:52:00	7.09	5.01	4.27	3.94	3.96	4.21	3.78	5.07
10/19/2023 11:53:00	5.78	5.92	4.21	4.62	4.03	5.55	3.67	12.71
10/19/2023 11:54:00	5.20	6.55	4.20	4.92	4.04	5.52	3.72	8.71
10/19/2023 11:55:00	6.35	9.45	4.30	5.22	4.27	5.34	3.70	6.94
10/19/2023 11:56:00	6.72	9.96	4.13	6.06	4.00	6.78	4.29	4.82
10/19/2023 11:57:00	7.14	13.93	4.14	6.31	4.20	6.14	3.81	5.51
10/19/2023 11:58:00	10.60	12.31	4.37	5.64	4.44	5.90	3.87	7.10
10/19/2023 11:59:00	13.45	15.68	4.30	5.89	4.28	5.51	3.76	6.50
10/19/2023 12:00:00	9.48	14.72	4.27	4.86	4.15	6.38	3.36	9.46
10/19/2023 12:01:00	8.50	10.94	4.16	5.04	4.00	4.89	3.41	8.75
10/19/2023 12:02:00	8.26	7.56	3.73	4.68	3.81	4.80	3.32	10.42
10/19/2023 12:03:00	9.48	7.95	3.89	5.05	4.08	4.70	3.19	9.08
10/19/2023 12:04:00	9.37	6.01	3.80	4.16	4.15	3.67	3.15	5.98
10/19/2023 12:05:00	13.41	9.52	3.68	4.65	4.23	4.17	5.58	4.52
10/19/2023 12:06:00	9.88	8.90	4.11	4.54	5.44	4.42	3.79	4.49
10/19/2023 12:07:00	6.23	9.61	4.14	4.98	4.29	5.95	4.06	4.98
10/19/2023 12:08:00	5.55	13.69	4.34	4.83	4.03	5.60	3.86	4.02
10/19/2023 12:09:00	7.95	8.70	4.11	5.89	4.28	4.85	3.80	4.36
10/19/2023 12:10:00	6.66	7.37	3.96	5.36	3.67	4.23	4.17	4.58
10/19/2023 12:11:00	9.24	7.82	3.90	5.24	26.04	4.60	3.48	4.04
10/19/2023 12:12:00	13.03	16.24	4.27	5.31	29.39	27.81	3.86	6.20
10/19/2023 12:13:00	10.70	29.43	5.74	5.37	3.79	50.07	9.29	5.01
10/19/2023 12:14:00	10.74	12.01	5.27	7.23	3.97	8.80	5.15	5.62
10/19/2023 12:15:00	11.51	8.29	4.01	5.46	3.56	5.04	3.56	5.49
10/19/2023 12:16:00	11.24	10.15	4.11	6.97	3.62	14.38	3.54	4.53
10/19/2023 12:17:00	26.27	11.95	4.22	6.01	20.81	15.09	3.75	5.59
10/19/2023 12:18:00	19.26	7.40	5.17	5.11	10.85	7.29	3.73	5.35
10/19/2023 12:19:00	7.59	10.03	4.26	7.82	3.77	4.83	3.50	5.70
10/19/2023 12:20:00	5.37	8.96	3.70	5.87	3.48	4.81	3.28	5.61
10/19/2023 12:21:00	6.90	10.63	3.91	4.68	3.53	5.01	3.34	4.63
10/19/2023 12:22:00	6.05	8.70	7.53	8.10	3.71	4.65	4.76	5.86
10/19/2023 12:23:00	7.97	12.10	7.63	11.70	5.11	12.03	4.14	9.35
10/19/2023 12:24:00	6.86	12.38	4.48	7.27	3.67	11.32	4.55	7.13
10/19/2023 12:25:00	9.85	10.67	4.24	5.62	3.44	4.93	3.84	5.55
10/19/2023 12:26:00	6.99	8.71	4.13	4.75	3.65	3.85	3.37	4.37
10/19/2023 12:27:00	5.68	7.16	3.98	4.76	3.69	4.08	3.41	3.97
10/19/2023 12:28:00	4.63	6.93	4.19	5.17	3.43	4.61	3.56	3.81
10/19/2023 12:29:00	4.55	7.29	3.75	4.74	3.53	4.35	3.41	4.27
10/19/2023 12:30:00	5.37	6.19	3.67	4.77	4.14	4.66	3.18	4.43
10/19/2023 12:31:00	8.27	6.83	3.74	4.38	3.58	5.20	3.48	5.20
10/19/2023 12:32:00	4.91	6.59	3.82	4.77	3.45	4.90	3.15	4.40
10/19/2023 12:33:00	5.05	7.01	3.66	4.71	3.77	4.71	2.87	4.17
10/19/2023 12:34:00	6.66	7.21	3.90	4.91	3.74	5.06	3.28	4.06

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 12:35:00	7.26	6.68	4.12	4.92	6.08	4.85	3.33	4.46
10/19/2023 12:36:00	6.13	7.62	4.29	4.85	5.08	5.42	3.56	4.77
10/19/2023 12:37:00	4.96	8.97	4.23	5.40	3.83	6.18	3.84	4.98
10/19/2023 12:38:00	5.89	7.62	4.45	6.37	4.28	6.68	4.30	4.68
10/19/2023 12:39:00	5.83	7.48	4.61	6.03	4.19	6.80	3.92	4.27
10/19/2023 12:40:00	5.94	7.80	4.33	6.44	3.80	4.39	3.61	4.02
10/19/2023 12:41:00	7.37	18.71	4.48	5.94	4.14	4.56	4.24	4.95
10/19/2023 12:42:00	9.22	11.83	4.30	6.02	4.12	4.59	3.85	5.36
10/19/2023 12:43:00	10.74	8.59	4.10	4.87	3.95	4.95	3.59	5.46
10/19/2023 12:44:00	6.26	8.02	4.03	4.66	3.80	7.17	3.65	4.62
10/19/2023 12:45:00	5.09	6.86	3.80	5.32	3.79	4.89	3.45	4.74
10/19/2023 12:46:00	4.27	6.99	3.80	5.07	3.20	5.03	3.27	3.78
10/19/2023 12:47:00	5.85	8.50	4.36	4.83	3.16	4.74	2.94	4.35
10/19/2023 12:48:00	5.96	7.12	7.32	4.34	3.62	4.42	2.95	4.68
10/19/2023 12:49:00	4.25	7.76	3.59	4.71	3.50	4.45	3.12	3.90
10/19/2023 12:50:00	4.35	6.79	3.68	5.25	3.72	4.49	3.14	3.20
10/19/2023 12:51:00	4.18	6.62	4.04	5.24	3.32	4.59	3.37	3.46
10/19/2023 12:52:00	4.50	7.77	3.84	5.24	3.94	4.50	3.54	5.05
10/19/2023 12:53:00	5.07	7.56	4.29	5.75	4.18	4.67	3.40	5.29
10/19/2023 12:54:00	5.07	8.96	3.98	5.23	4.01	5.24	3.28	4.29
10/19/2023 12:55:00	4.77	8.53	4.11	5.17	3.78	6.07	3.22	4.61
10/19/2023 12:56:00	4.79	8.58	4.02	5.27	3.73	5.74	3.32	3.30
10/19/2023 12:57:00	5.57	7.14	3.78	4.41	3.77	4.81	3.48	3.65
10/19/2023 12:58:00	5.81	8.16	4.24	4.51	3.51	5.38	3.53	4.41
10/19/2023 12:59:00	6.09	8.15	3.82	5.16	3.64	5.63	3.18	4.88
10/19/2023 13:00:00	5.33	8.20	3.79	6.41	3.79	4.98	3.09	4.28
10/19/2023 13:01:00	4.17	9.05	3.91	7.49	3.71	6.38	3.24	3.19
10/19/2023 13:02:00	3.88	10.08	3.54	6.22	3.61	8.17	3.18	3.17
10/19/2023 13:03:00	4.27	13.36	3.69	6.20	3.35	10.36	3.15	4.37
10/19/2023 13:04:00	5.40	17.97	3.84	6.22	3.36	7.11	3.10	5.10
10/19/2023 13:05:00	5.08	9.96	3.66	7.03	3.61	6.89	3.17	6.15
10/19/2023 13:06:00	6.89	12.63	3.62	5.74	4.07	8.61	3.02	5.79
10/19/2023 13:07:00	6.23	11.01	3.49	5.85	3.66	10.51	2.88	4.50
10/19/2023 13:08:00	4.12	10.02	3.56	7.69	3.39	9.02	2.96	3.78
10/19/2023 13:09:00	3.89	7.47	3.58	8.85	3.67	7.88	3.11	3.90
10/19/2023 13:10:00	4.33	8.79	3.40	6.19	3.68	8.57	3.12	2.99
10/19/2023 13:11:00	4.17	8.03	4.05	3.74	3.53	6.84	2.85	2.75
10/19/2023 13:12:00	3.96	8.76	3.95	4.78	3.54	6.38	2.94	3.00
10/19/2023 13:13:00	4.00	9.64	3.38	4.49	3.57	6.63	2.83	2.95
10/19/2023 13:14:00	4.03	7.33	3.46	4.32	3.53	6.37	2.76	2.93
10/19/2023 13:15:00	3.94	7.22	3.59	3.96	3.42	6.34	2.79	3.04
10/19/2023 13:16:00	4.01	7.70	3.64	3.95	3.39	6.73	2.75	2.92
10/19/2023 13:17:00	4.00	8.03	3.30	4.06	3.65	6.67	2.57	3.14
10/19/2023 13:18:00	4.02	6.97	3.42	4.93	3.53	5.88	2.90	2.75
10/19/2023 13:19:00	4.20	7.17	3.44	5.03	3.56	5.35	2.85	2.71
10/19/2023 13:20:00	3.96	5.98	3.81	6.48	3.52	5.11	3.24	2.82
10/19/2023 13:21:00	3.81	7.76	4.12	6.34	3.50	10.40	3.33	3.15
10/19/2023 13:22:00	4.21	9.71	3.79	6.39	3.40	7.25	3.30	7.33
10/19/2023 13:23:00	4.81	8.06	3.88	5.00	3.55	5.01	3.27	5.92
10/19/2023 13:24:00	4.74	8.56	3.77	4.87	3.62	4.93	2.99	3.42
10/19/2023 13:25:00	3.92	7.47	3.87	4.35	3.51	4.42	3.67	3.48
10/19/2023 13:26:00	3.98	5.93	4.00	4.24	3.25	3.80	3.43	3.88
10/19/2023 13:27:00	4.32	5.83	4.31	4.90	3.76	3.92	3.42	3.92
10/19/2023 13:28:00	4.04	7.10	3.88	11.51	3.70	4.95	3.38	4.37
10/19/2023 13:29:00	5.12	7.56	3.85	5.85	3.74	5.08	3.30	4.90
10/19/2023 13:30:00	6.08	6.65	4.58	4.19	3.53	4.83	4.37	4.33
10/19/2023 13:31:00	4.49	4.89	4.81	4.03	3.29	4.65	4.13	3.80
10/19/2023 13:32:00	3.97	5.47	3.98	3.69	3.46	4.53	3.64	3.33

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 13:33:00	3.80	6.41	4.23	3.39	3.59	6.56	3.80	3.34
10/19/2023 13:34:00	4.48	7.70	4.14	3.81	3.74	6.97	3.94	3.96
10/19/2023 13:35:00	5.74	9.25	3.92	4.37	3.96	5.49	3.26	4.56
10/19/2023 13:36:00	5.58	6.83	4.32	6.08	3.96	4.64	3.44	4.89
10/19/2023 13:37:00	5.17	6.00	3.93	5.77	3.91	4.29	3.24	7.44
10/19/2023 13:38:00	7.13	6.10	4.07	4.32	3.75	4.34	3.62	4.93
10/19/2023 13:39:00	10.28	6.02	3.81	4.70	3.88	4.61	3.57	5.34
10/19/2023 13:40:00	8.48	6.67	3.64	7.35	3.64	3.90	3.17	4.59
10/19/2023 13:41:00	4.87	6.41	3.82	12.61	3.61	4.60	3.46	3.80
10/19/2023 13:42:00	3.98	7.94	4.04	13.01	3.64	5.60	3.31	3.68
10/19/2023 13:43:00	4.54	8.35	4.38	7.52	3.92	5.97	3.97	4.31
10/19/2023 13:44:00	4.43	7.98	4.42	14.61	4.10	6.21	3.94	4.25
10/19/2023 13:45:00	4.75	8.28	3.88	8.87	4.00	6.79	3.57	4.30
10/19/2023 13:46:00	4.50	8.34	3.75	8.80	3.83	6.67	3.34	4.16
10/19/2023 13:47:00	4.45	7.67	3.71	6.38	3.82	6.33	3.21	4.21
10/19/2023 13:48:00	5.01	7.05	4.08	5.02	3.73	6.83	3.55	7.28
10/19/2023 13:49:00	5.24	6.18	4.13	4.45	3.91	6.66	3.80	9.70
10/19/2023 13:50:00	5.86	6.84	4.03	5.01	4.97	5.08	3.72	12.12
10/19/2023 13:51:00	6.93	7.25	5.42	5.53	5.64	4.93	4.94	8.47
10/19/2023 13:52:00	6.76	8.86	5.74	6.27	5.13	5.77	5.07	6.04
10/19/2023 13:53:00	5.37	8.93	5.07	6.01	4.24	5.65	4.79	6.26
10/19/2023 13:54:00	4.76	7.00	5.15	4.65	3.87	5.62	4.47	3.49
10/19/2023 13:55:00	4.84	8.36	4.76	5.64	4.03	5.83	3.81	4.13
10/19/2023 13:56:00	4.90	8.46	3.99	4.92	3.89	4.84	3.52	3.67
10/19/2023 13:57:00	4.57	10.78	3.86	4.76	3.86	12.79	3.67	3.65
10/19/2023 13:58:00	4.67	10.86	4.33	4.58	4.26	10.13	4.49	3.92
10/19/2023 13:59:00	4.85	13.40	4.97	5.84	4.43	7.25	5.62	5.21
10/19/2023 14:00:00	6.76	9.80	5.00	10.60	4.68	6.60	4.82	9.28
10/19/2023 14:01:00	7.61	11.44	4.85	6.40	3.96	5.34	4.43	6.17
10/19/2023 14:02:00	5.76	17.17	4.54	6.31	4.01	4.99	3.84	4.78
10/19/2023 14:03:00	5.72	20.02	4.02	6.11	4.47	5.18	3.70	5.46
10/19/2023 14:04:00	5.68	23.83	4.11	5.44	4.08	5.32	3.72	4.85
10/19/2023 14:05:00	4.91	10.66	4.32	4.66	3.93	5.22	4.01	3.70
10/19/2023 14:06:00	5.01	11.10	4.50	5.61	4.26	6.61	4.32	3.92
10/19/2023 14:07:00	4.84	10.91	4.05	5.58	4.13	4.95	3.74	4.39
10/19/2023 14:08:00	4.36	11.55	3.99	5.02	3.95	4.98	3.68	4.43
10/19/2023 14:09:00	6.45	8.78	3.88	5.21	4.08	4.22	3.65	6.92
10/19/2023 14:10:00	7.62	6.14	4.36	4.42	3.85	4.01	4.17	8.85
10/19/2023 14:11:00	5.71	5.76	4.53	4.85	3.94	4.21	4.09	3.79
10/19/2023 14:12:00	5.06	7.07	4.59	4.54	4.26	4.15	4.02	3.45
10/19/2023 14:13:00	5.02	6.57	4.45	4.74	3.97	4.53	4.35	4.26
10/19/2023 14:14:00	4.21	5.83	4.69	3.85	3.88	6.08	4.62	5.04
10/19/2023 14:15:00	4.41	6.18	4.68	3.98	4.10	7.79	4.60	5.57
10/19/2023 14:16:00	4.94	6.38	4.27	4.32	4.28	5.51	4.01	4.47
10/19/2023 14:17:00	4.55	6.15	4.36	3.91	3.92	4.90	3.98	4.06
10/19/2023 14:18:00	4.52	6.28	4.35	4.03	4.34	5.00	3.91	3.97
10/19/2023 14:19:00	4.71	7.94	4.05	4.26	4.42	5.01	3.77	4.25
10/19/2023 14:20:00	9.15	6.29	4.08	4.98	6.99	4.65	3.65	6.82
10/19/2023 14:21:00	7.79	6.64	3.57	4.85	4.62	5.35	3.25	6.89
10/19/2023 14:22:00	5.24	7.27	3.70	4.47	3.96	6.47	3.12	3.29
10/19/2023 14:23:00	5.28	9.36	3.81	5.34	3.78	7.47	3.31	3.49
10/19/2023 14:24:00	4.84	11.88	3.67	4.54	4.29	9.26	3.43	3.87
10/19/2023 14:25:00	4.85	9.87	3.95	4.34	4.25	8.25	3.62	3.80
10/19/2023 14:26:00	5.36	12.02	4.22	5.84	4.05	5.72	3.51	4.05
10/19/2023 14:27:00	6.78	10.01	4.39	7.18	3.88	5.04	3.34	4.28
10/19/2023 14:28:00	6.83	8.03	4.19	5.62	3.84	5.32	3.41	4.81
10/19/2023 14:29:00	6.46	6.99	3.99	4.57	3.64	4.58	3.52	4.94
10/19/2023 14:30:00	4.69	7.58	3.98	4.60	3.65	4.23	3.66	4.37

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 14:31:00	6.55	8.71	4.06	4.75	3.93	4.30	3.52	4.15
10/19/2023 14:32:00	8.76	8.22	3.91	5.18	4.10	4.37	3.35	5.48
10/19/2023 14:33:00	6.25	14.63	4.00	5.23	4.29	7.37	3.24	5.78
10/19/2023 14:34:00	4.76	13.05	4.22	5.58	4.05	15.50	3.27	3.66
10/19/2023 14:35:00	4.66	14.35	3.86	5.25	4.18	11.32	3.13	3.43
10/19/2023 14:36:00	4.85	16.68	3.86	6.05	3.89	5.35	3.20	3.57
10/19/2023 14:37:00	4.75	22.19	4.04	4.96	4.08	4.52	3.20	3.90
10/19/2023 14:38:00	5.30	16.54	3.71	5.16	4.22	4.97	3.19	5.17
10/19/2023 14:39:00	5.26	11.92	4.08	6.66	4.14	5.89	3.27	5.28
10/19/2023 14:40:00	6.40	7.54	3.80	5.30	4.29	5.21	3.07	5.16
10/19/2023 14:41:00	6.45	10.64	3.61	4.91	3.89	4.97	3.87	4.62
10/19/2023 14:42:00	6.47	10.47	6.57	5.04	4.20	5.60	3.43	4.62
10/19/2023 14:43:00	5.92	7.92	4.78	5.15	4.50	5.07	3.69	4.72
10/19/2023 14:44:00	5.64	6.57	4.29	5.11	4.32	4.64	3.63	4.75
10/19/2023 14:45:00	6.22	6.27	15.65	4.75	4.54	4.43	4.09	4.67
10/19/2023 14:46:00	6.53	10.80	9.51	4.49	4.67	4.64	3.84	4.62
10/19/2023 14:47:00	6.42	11.07	4.25	4.66	4.30	5.11	3.67	4.23
10/19/2023 14:48:00	5.53	5.60	4.23	4.93	4.01	4.04	3.53	4.16
10/19/2023 14:49:00	5.28	10.38	3.98	3.85	3.80	7.52	3.24	3.74
10/19/2023 14:50:00	4.36	9.51	3.58	3.82	3.59	6.59	3.40	3.62
10/19/2023 14:51:00	4.85	7.00	3.82	4.30	3.71	4.12	3.74	3.97
10/19/2023 14:52:00	5.94	6.82	4.06	4.60	3.69	4.27	3.60	
10/19/2023 14:53:00	5.40	8.72	4.11	4.36	3.56	5.38	3.33	
10/19/2023 14:54:00	5.53	10.99	5.01	4.44	3.64	4.74	3.85	4.13
10/19/2023 14:55:00	5.59	10.87	5.46	4.03	3.82	4.85	3.40	4.07
10/19/2023 14:56:00	7.02	8.09	3.97	7.93	4.13	4.76	3.54	4.23
10/19/2023 14:57:00	4.56	5.28	4.43	7.67	3.82	4.74	3.50	8.78
10/19/2023 14:58:00	4.63	5.44	3.91	5.16	4.57		3.33	7.20
10/19/2023 14:59:00	4.59	6.74	3.97	4.82	4.23	13.19	3.46	4.04
10/19/2023 15:00:00	5.08	10.56	4.31	5.16	4.45	11.47	3.52	4.71
10/19/2023 15:01:00	6.26	8.19	4.25	5.50	4.60	10.12	3.81	5.95
10/19/2023 15:02:00	6.43	9.88	4.13	6.45	4.81	8.67	3.91	4.98
10/19/2023 15:03:00	5.19	9.77	4.96	5.15	4.55	8.88	4.81	4.04
10/19/2023 15:04:00	5.26	9.43	4.99	5.37	4.17	7.96	4.65	4.41
10/19/2023 15:05:00	4.66	8.20	4.63	5.06	4.30	7.99		4.21
10/19/2023 15:06:00	5.03	8.25	4.30	5.57	4.81	7.04		5.21
10/19/2023 15:07:00	5.58	9.65	4.29	6.73	4.98	8.11	4.44	4.80
10/19/2023 15:08:00	5.27	10.43	4.39	5.42	4.67	9.23	4.08	4.20
10/19/2023 15:09:00	4.72	7.43	5.04	4.77	4.18	6.74	4.54	3.98
10/19/2023 15:10:00	4.75	10.64	4.88	4.71	4.19	8.01	4.60	4.04
10/19/2023 15:11:00	5.39	13.22	5.08	4.79	4.47	7.72	4.15	4.55
10/19/2023 15:12:00	9.43	18.38	4.60	5.43	4.98	7.38	3.88	8.57
10/19/2023 15:13:00	8.12	15.53	4.74	5.84	4.69	7.53	4.27	6.68
10/19/2023 15:14:00	6.32	14.65	5.32	5.29	4.30	6.40	4.29	4.71
10/19/2023 15:15:00	5.42	11.73	5.19	4.94	4.35	6.44	4.21	4.09
10/19/2023 15:16:00	5.86	11.44	5.69	5.43	4.60	8.64	4.19	4.71
10/19/2023 15:17:00	6.28	13.20	4.84	5.46	4.70	8.15	4.01	4.68
10/19/2023 15:18:00	5.91	13.86	4.38	6.19	4.80	8.55	4.10	6.27
10/19/2023 15:19:00	6.39	13.91	4.72	7.19	5.37	11.29	4.34	7.56
10/19/2023 15:20:00	6.74	15.44	5.14	7.59	6.36	12.77	4.74	6.41
10/19/2023 15:21:00	6.55	18.64	4.84	6.61	6.27	13.09	4.28	5.30
10/19/2023 15:22:00	7.04	18.70	4.79	6.53	5.76	10.92	4.15	8.51
10/19/2023 15:23:00	6.90	16.59	5.23	6.06	5.37	8.46	4.67	4.93
10/19/2023 15:24:00	7.71	14.17	5.63	6.40	5.35	7.74	4.60	4.94
10/19/2023 15:25:00	5.96	12.17	5.27	6.42	5.09	8.64	4.34	4.78
10/19/2023 15:26:00	5.19	9.72	4.83	5.27	4.80	8.63	4.41	4.52
10/19/2023 15:27:00	5.66	11.46	4.77	6.04	4.97	10.95	4.35	4.62
10/19/2023 15:28:00	5.74	8.98	4.97	6.16	5.09	11.98	4.57	4.64

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 15:29:00	5.31	6.70	5.20	4.99	5.00	9.73	4.73	4.37
10/19/2023 15:30:00	5.40	6.00	5.52	5.26	5.00	9.85	4.88	4.37
10/19/2023 15:31:00	5.58	5.70	6.33	5.40	4.99	8.82	5.22	4.42
10/19/2023 15:32:00	5.31	6.81	6.31	5.26	4.80	8.65	5.65	4.58
10/19/2023 15:33:00	5.34	6.69	5.35	8.12	4.68	8.85	4.64	5.34
10/19/2023 15:34:00	5.56	6.78	5.06	5.99	5.00	9.85	4.16	5.10
10/19/2023 15:35:00	5.81	6.65	4.95	6.56	5.14	9.67	4.30	4.89
10/19/2023 15:36:00	6.10	8.53	4.73	9.89	5.18	8.68	4.35	4.64
10/19/2023 15:37:00	6.16	8.14	5.08	6.58	5.04	8.04	4.20	5.74
10/19/2023 15:38:00	5.59	7.82	5.00	6.36	5.05	8.39	4.36	4.49
10/19/2023 15:39:00	5.39	6.56	5.13	6.49	4.93	7.45	4.20	4.66
10/19/2023 15:40:00	5.47	7.41	5.23	7.17	4.86	8.36	4.31	4.39
10/19/2023 15:41:00	5.46	6.61	5.68	7.02	4.87	8.85	4.83	4.58
10/19/2023 15:42:00	5.22	5.49	5.32	6.40	4.79	13.09	5.55	5.31
10/19/2023 15:43:00	5.39	6.43	5.05	6.04	4.98	10.72	4.78	4.88
10/19/2023 15:44:00	6.33	7.19	5.14	6.27	4.94	7.46	4.23	5.10
10/19/2023 15:45:00	5.47	8.85	5.32	6.16	5.09	7.59	3.98	5.11
10/19/2023 15:46:00	6.41	7.36	5.70	7.23	5.26	7.76	5.24	6.18
10/19/2023 15:47:00	6.17	6.40	5.74	6.02	5.47	6.66	5.66	5.63
10/19/2023 15:48:00	5.86	5.64	5.90	5.74	5.56	6.52	5.07	4.94
10/19/2023 15:49:00	5.66	6.72	5.57	5.57	5.51	7.83	4.83	4.81
10/19/2023 15:50:00	6.01	9.26	5.62	6.96	5.67	14.56	4.81	4.76
10/19/2023 15:51:00	6.36	8.17	5.33	7.50	5.76	11.67	4.75	4.60
10/19/2023 15:52:00	6.26	8.95	5.50	6.14	5.72	9.29	4.77	4.83
10/19/2023 15:53:00	6.40	8.40	5.65	6.75	5.84	8.69	4.41	5.58
10/19/2023 15:54:00	6.46	6.55	5.41	6.75	12.83	7.45	4.81	5.67
10/19/2023 15:55:00	6.81	6.56	5.53	6.93	8.01	6.62	4.65	6.24
10/19/2023 15:56:00	6.55	7.10	5.07	6.63	6.06	6.82	4.37	5.97
10/19/2023 15:57:00	5.98	6.77	4.93	6.09	6.11	7.25	4.34	5.33
10/19/2023 15:58:00	5.89	6.60	4.89	7.05	5.74	6.92	4.31	4.64
10/19/2023 15:59:00	5.83	7.73	4.84	7.70	5.24	7.47	4.18	4.59
10/19/2023 16:00:00	5.66	6.25	5.96	6.39	7.70	6.72	4.75	4.67
10/19/2023 16:01:00	5.64	5.77	7.43	6.25		6.08	5.22	7.43
10/19/2023 16:02:00	5.62	5.73	6.66	5.72		7.17	4.53	4.74
10/19/2023 16:03:00	5.74	6.09	5.34	5.40			4.44	4.75
10/19/2023 16:04:00	5.86	5.61	5.66	5.48			4.78	5.00
10/19/2023 16:05:00	5.72	5.72	5.47	5.33			4.92	4.94
10/19/2023 16:06:00	5.78	5.68	5.32	5.52			4.71	5.04
10/19/2023 16:07:00	5.42	5.56	5.45	5.07			5.23	4.67
10/19/2023 16:08:00	5.26	5.02	5.47	4.85				4.63
10/19/2023 16:09:00	5.31	5.26	5.86	5.10				4.61
10/19/2023 16:10:00	4.96	6.01	5.40	5.08				4.45
10/19/2023 16:11:00	5.33	5.80	5.31	6.64				
10/19/2023 16:12:00	5.69	5.65	4.96	5.75				
10/19/2023 16:13:00	4.79	5.32	4.36	5.36				
10/19/2023 16:14:00	4.95	4.98	4.39	5.09				
10/19/2023 16:15:00		4.32	4.06	4.35				
10/19/2023 16:16:00			3.92	4.94				
10/19/2023 16:17:00			4.56	4.18				
10/19/2023 16:18:00			3.96	4.08				
10/19/2023 16:19:00			3.85	4.97				
10/19/2023 16:20:00				4.65				
10/19/2023 16:21:00				5.20				
10/19/2023 16:22:00				4.74				

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 06:47:00	0.00							
10/19/2023 06:48:00	0.02							
10/19/2023 06:49:00	0.05							
10/19/2023 06:50:00	0.05	0.00						
10/19/2023 06:51:00	0.05	0.02						
10/19/2023 06:52:00	0.05	0.05						
10/19/2023 06:53:00	0.05	0.06		0.00				
10/19/2023 06:54:00	0.05	0.05		0.01				
10/19/2023 06:55:00	0.05	0.05		0.05				
10/19/2023 06:56:00	0.05	0.06	0.00	0.06				
10/19/2023 06:57:00	0.04	0.06	0.04	0.06				
10/19/2023 06:58:00	0.04	0.06	0.06	0.06				
10/19/2023 06:59:00	0.05	0.06	0.06	0.06				
10/19/2023 07:00:00	0.05	0.06	0.07	0.06				0.00
10/19/2023 07:01:00	0.04	0.06	0.07	0.06				0.05
10/19/2023 07:02:00	0.04	0.06	0.07	0.05				0.08
10/19/2023 07:03:00	0.05	0.06	0.07	0.05				0.08
10/19/2023 07:04:00	0.05	0.07	0.06	0.05	0.00			0.08
10/19/2023 07:05:00	0.05	0.07	0.06	0.06	0.00	0.01		0.08
10/19/2023 07:06:00	0.05	0.07	0.05	0.06	0.02	0.03		0.08
10/19/2023 07:07:00	0.05	0.08	0.05	0.06	0.03	0.09		0.08
10/19/2023 07:08:00	0.05	0.10	0.05	0.06	0.04	0.11		0.08
10/19/2023 07:09:00	0.07	0.15	0.05	0.06	0.04	0.10		0.09
10/19/2023 07:10:00	0.08	0.17	0.05	0.06	0.04	0.11		0.10
10/19/2023 07:11:00	0.07	0.17	0.05	0.06	0.04	0.09		0.10
10/19/2023 07:12:00	0.07	0.17	0.05	0.06	0.05	0.06		0.10
10/19/2023 07:13:00	0.07	0.19	0.06	0.06	0.05	0.06	0.00	0.09
10/19/2023 07:14:00	0.07	0.17	0.06	0.07	0.05	0.07	0.02	0.12
10/19/2023 07:15:00	0.07	0.15	0.07	0.07	0.06	0.08	0.04	0.13
10/19/2023 07:16:00	0.07	0.15	0.07	0.08	0.06	0.08	0.06	0.12
10/19/2023 07:17:00	0.07	0.14	0.07	0.08	0.06	0.08	0.07	0.11
10/19/2023 07:18:00	0.06	0.13	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:19:00	0.06	0.11	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:20:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:21:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:22:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:23:00	0.06	0.10	0.07	0.10	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:24:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:25:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:26:00	0.06	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:27:00	0.06	0.09	0.08	0.08	0.06	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:28:00	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:29:00	0.06	0.08	0.08	0.08	0.07	0.10	0.09	0.11
10/19/2023 07:30:00	0.07	0.08	0.08	0.09	0.07	0.10	0.09	0.11
10/19/2023 07:31:00	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09	0.11
10/19/2023 07:32:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09	0.12
10/19/2023 07:33:00	0.07	0.09	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09	0.12
10/19/2023 07:34:00	0.07	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.12
10/19/2023 07:35:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.10	0.13
10/19/2023 07:36:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.10	0.13
10/19/2023 07:37:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.07	0.09	0.10	0.12
10/19/2023 07:38:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.07	0.09	0.10	0.12
10/19/2023 07:39:00	0.07	0.08	0.09	0.08	0.07	0.09	0.10	0.11
10/19/2023 07:40:00	0.06	0.08	0.09	0.07	0.06	0.09	0.09	0.11
10/19/2023 07:41:00	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.08	0.11

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 07:42:00	0.06	0.09	0.08	0.07	0.06	0.08	0.08	0.11
10/19/2023 07:43:00	0.06	0.09	0.08	0.07	0.05	0.08	0.09	0.11
10/19/2023 07:44:00	0.05	0.10	0.07	0.07	0.05	0.07	0.08	0.12
10/19/2023 07:45:00	0.05	0.09	0.07	0.07	0.06	0.07	0.08	0.12
10/19/2023 07:46:00	0.05	0.08	0.07	0.07	0.05	0.07	0.08	0.15
10/19/2023 07:47:00	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.15
10/19/2023 07:48:00	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.13
10/19/2023 07:49:00	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.12
10/19/2023 07:50:00	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.12
10/19/2023 07:51:00	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.14
10/19/2023 07:52:00	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.08	0.13
10/19/2023 07:53:00	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.08	0.10
10/19/2023 07:54:00	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 07:55:00	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 07:56:00	0.06	0.07	0.07	0.06	0.05	0.06	0.08	0.10
10/19/2023 07:57:00	0.06	0.07	0.07	0.06	0.05	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 07:58:00	0.05	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 07:59:00	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 08:00:00	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07	0.07	0.10
10/19/2023 08:01:00	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.11
10/19/2023 08:02:00	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.12
10/19/2023 08:03:00	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.06	0.07	0.10
10/19/2023 08:04:00	0.05	0.07	0.06	0.08	0.05	0.06	0.06	0.09
10/19/2023 08:05:00	0.04	0.06	0.06	0.07	0.04	0.06	0.06	0.09
10/19/2023 08:06:00	0.04	0.07	0.06	0.05	0.03	0.06	0.06	0.08
10/19/2023 08:07:00	0.04	0.07	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.08
10/19/2023 08:08:00	0.04	0.07	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.10
10/19/2023 08:09:00	0.04	0.07	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.10
10/19/2023 08:10:00	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	0.05	0.04	0.10
10/19/2023 08:11:00	0.04	0.03	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:12:00	0.04	0.03	0.03	0.06	0.04	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:13:00	0.04	0.03	0.03	0.09	0.04	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:14:00	0.25	0.04	0.03	0.08	0.04	0.04	0.05	0.08
10/19/2023 08:15:00	0.34	0.05	0.03	0.08	0.05	0.04	0.05	0.09
10/19/2023 08:16:00	0.18	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.05	0.09
10/19/2023 08:17:00	0.09	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.12
10/19/2023 08:18:00	0.09	0.05	0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.13
10/19/2023 08:19:00	0.06	0.05	0.04	0.05	0.03	0.06	0.04	0.10
10/19/2023 08:20:00	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03	0.06	0.04	0.08
10/19/2023 08:21:00	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.05	0.04	0.07
10/19/2023 08:22:00	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.07
10/19/2023 08:23:00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.06
10/19/2023 08:24:00	0.05	0.09	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.06
10/19/2023 08:25:00	0.06	0.09	0.04	0.04	0.03	0.05	0.05	0.07
10/19/2023 08:26:00	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.07
10/19/2023 08:27:00	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.05	0.12
10/19/2023 08:28:00	0.04	0.06	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.10
10/19/2023 08:29:00	0.04	0.08	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.07
10/19/2023 08:30:00	0.04	0.08	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.07
10/19/2023 08:31:00	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:32:00	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:33:00	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.08
10/19/2023 08:34:00	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.07
10/19/2023 08:35:00	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.04	0.03	0.06
10/19/2023 08:36:00	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.07

PID DATA

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

PID DATA

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

PID DATA

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

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 15:57:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 15:58:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 15:59:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 16:00:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 16:01:00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
10/19/2023 16:02:00	0.00	0.05	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
10/19/2023 16:03:00	0.00	0.04	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:04:00	0.00	0.01	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:05:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:06:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:07:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:08:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/19/2023 16:09:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/19/2023 16:10:00	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00
10/19/2023 16:11:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/19/2023 16:12:00	0.00	0.00	0.00	0.00				
10/19/2023 16:13:00	0.00	0.01	0.00	0.00				
10/19/2023 16:14:00	0.00	0.01	0.00	0.00				
10/19/2023 16:15:00		0.00	0.00	0.00				
10/19/2023 16:16:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:17:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:18:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:19:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:20:00				0.00				
10/19/2023 16:21:00				0.00				
10/19/2023 16:22:00				0.00				

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 06:47:00	0.00							
10/19/2023 06:48:00	0.00							
10/19/2023 06:49:00	0.00	0.00						
10/19/2023 06:50:00	0.00	0.00						
10/19/2023 06:51:00	0.00	0.08						
10/19/2023 06:52:00	0.00	0.07						
10/19/2023 06:53:00	0.00	0.04		0.00				
10/19/2023 06:54:00	0.00	0.08		0.00				
10/19/2023 06:55:00	0.00	0.09	0.00	0.03				
10/19/2023 06:56:00	0.04	0.03	0.00	0.02				
10/19/2023 06:57:00	0.09	0.05	0.00	0.10				
10/19/2023 06:58:00	0.00	0.09	0.00	0.12				
10/19/2023 06:59:00	0.06	0.12	0.00	0.12				0.00
10/19/2023 07:00:00	0.10	0.08	0.00	0.11				0.00
10/19/2023 07:01:00	0.00	0.05	0.00	0.07				0.00
10/19/2023 07:02:00	0.00	0.09	0.00	0.06				0.00
10/19/2023 07:03:00	0.00	0.09	0.00	0.08				0.00
10/19/2023 07:04:00	0.00	0.08	0.00	0.11	0.00			0.00
10/19/2023 07:05:00	0.01	0.07	0.01	0.14	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:06:00	0.05	0.06	0.00	0.07	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:07:00	0.00	0.07	0.00	0.03	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:08:00	0.00	0.07	0.00	0.06	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:09:00	0.00	0.09	0.00	0.07	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:10:00	0.00	0.09	0.00	0.06	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:11:00	0.00	0.07	0.01	0.06	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:12:00	0.00	0.08	0.00	0.04	0.00	0.00		0.00
10/19/2023 07:13:00	0.00	0.10	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:14:00	0.00	0.07	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:15:00	0.00	0.06	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:16:00	0.00	0.09	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:17:00	0.00	0.08	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:18:00	0.00	0.07	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:19:00	0.00	0.05	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:20:00	0.00	0.08	0.01	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:21:00	0.01	0.10	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:22:00	0.00	0.04	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:23:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:24:00	0.00	0.06	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:25:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:26:00	0.00	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:27:00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:28:00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:29:00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:30:00	0.00	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:31:00	0.00	0.11	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:32:00	0.00	0.06	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:33:00	0.00	0.05	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:34:00	0.00	0.07	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:35:00	0.00	0.02	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:36:00	0.00	0.03	0.01	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:37:00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:38:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:39:00	0.01	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:40:00	0.07	0.04	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:41:00	0.00	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:42:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:43:00	0.00	0.04	0.01	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:44:00	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:45:00	0.00	0.04	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:46:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:47:00	0.00	0.03	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
10/19/2023 07:48:00	0.03	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:49:00	0.03	0.04	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:50:00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00
10/19/2023 07:51:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00
10/19/2023 07:52:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:53:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:54:00	0.00	0.04	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00
10/19/2023 07:55:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:56:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:57:00	0.02	0.05	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:58:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 07:59:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:00:00	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
10/19/2023 08:01:00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
10/19/2023 08:02:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:03:00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:04:00	0.00	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:05:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:06:00	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:07:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:08:00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:09:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:10:00	0.00	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:11:00	0.00	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:12:00	0.00	0.07	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:13:00	0.01	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:14:00	0.04	0.06	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:15:00	0.00	0.05	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:16:00	0.01	0.06	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:17:00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.02	0.00	0.01
10/19/2023 08:18:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
10/19/2023 08:19:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.03	0.02
10/19/2023 08:20:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.04
10/19/2023 08:21:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:22:00	0.00	0.02	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:23:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:24:00	0.00	0.03	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:25:00	0.01	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:26:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.03	0.03	0.02
10/19/2023 08:27:00	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
10/19/2023 08:28:00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:29:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:30:00	0.01	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:31:00	0.06	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:32:00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:33:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.02	0.00
10/19/2023 08:34:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:35:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:36:00	0.01	0.03	0.00	0.06	0.00	0.00	0.05	0.00
10/19/2023 08:37:00	0.02	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:38:00	0.00	0.05	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:39:00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:40:00	0.01	0.03	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:41:00	0.00	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:42:00	0.03	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:43:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:44:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 08:45:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 08:46:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 08:47:00	0.01	0.04	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.03
10/19/2023 08:48:00	0.08	0.04	0.00	0.01	0.06	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
10/19/2023 08:49:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00
10/19/2023 08:50:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.02
10/19/2023 08:51:00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.01
10/19/2023 08:52:00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 08:53:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
10/19/2023 08:54:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.01	0.00	0.07	0.03
10/19/2023 08:55:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05
10/19/2023 08:56:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.02	0.09
10/19/2023 08:57:00	0.01	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.06
10/19/2023 08:58:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
10/19/2023 08:59:00	0.05	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:00:00	0.06	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
10/19/2023 09:01:00	0.02	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
10/19/2023 09:02:00	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:03:00	0.05	0.06	0.00	0.04	0.06	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:04:00	0.05	0.04	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:05:00	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:06:00	0.00	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:07:00	0.00	0.04	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:08:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:09:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:10:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:11:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:12:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02
10/19/2023 09:13:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.01
10/19/2023 09:14:00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:15:00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.05	0.01
10/19/2023 09:16:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
10/19/2023 09:17:00	0.02	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
10/19/2023 09:18:00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:19:00	0.04	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:20:00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:21:00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00
10/19/2023 09:22:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00
10/19/2023 09:23:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
10/19/2023 09:24:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02
10/19/2023 09:25:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
10/19/2023 09:26:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:27:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:28:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00
10/19/2023 09:29:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00
10/19/2023 09:30:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00
10/19/2023 09:31:00	0.06	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 09:32:00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:33:00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:34:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
10/19/2023 09:35:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
10/19/2023 09:36:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:37:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.04
10/19/2023 09:38:00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
10/19/2023 09:39:00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.05
10/19/2023 09:40:00	0.08	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
10/19/2023 09:41:00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04
10/19/2023 09:42:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
10/19/2023 09:43:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 09:44:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:45:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 09:46:00	0.02	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 09:47:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.04
10/19/2023 09:48:00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.06
10/19/2023 09:49:00	0.09	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
10/19/2023 15:56:00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 15:57:00	0.12	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10/19/2023 15:58:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
10/19/2023 15:59:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
10/19/2023 16:00:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
10/19/2023 16:01:00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01
10/19/2023 16:02:00	0.02	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.00
10/19/2023 16:03:00	0.02	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:04:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:05:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
10/19/2023 16:06:00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.07	0.00
10/19/2023 16:07:00	0.05	0.00	0.00	0.02			0.00	0.00
10/19/2023 16:08:00	0.08	0.01	0.00	0.02				0.00
10/19/2023 16:09:00	0.00	0.00	0.00	0.06				0.00
10/19/2023 16:10:00	0.05	0.00	0.00	0.02				0.00
10/19/2023 16:11:00	0.05	0.00	0.00	0.01				
10/19/2023 16:12:00	0.07	0.00	0.00	0.01				
10/19/2023 16:13:00	0.07	0.02	0.00	0.00				
10/19/2023 16:14:00	0.00	0.01	0.03	0.00				
10/19/2023 16:15:00		0.00	0.00	0.00				
10/19/2023 16:16:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:17:00			0.02	0.00				
10/19/2023 16:18:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:19:00			0.00	0.00				
10/19/2023 16:20:00				0.00				
10/19/2023 16:21:00				0.00				
10/19/2023 16:22:00				0.00				