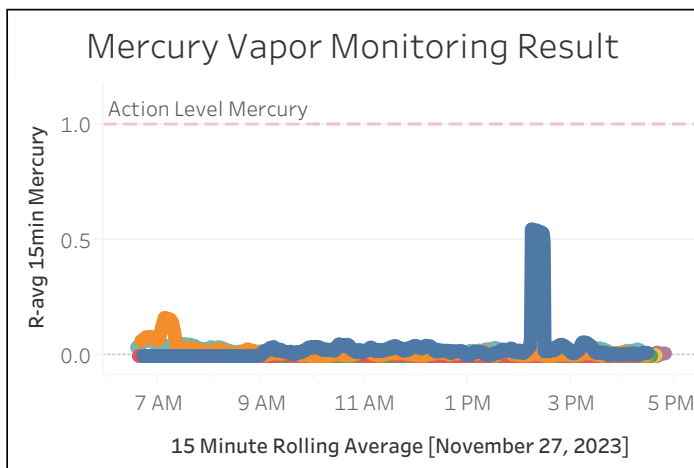
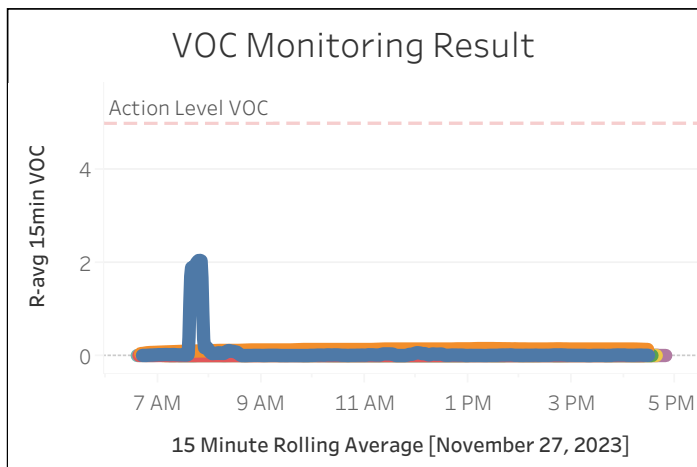
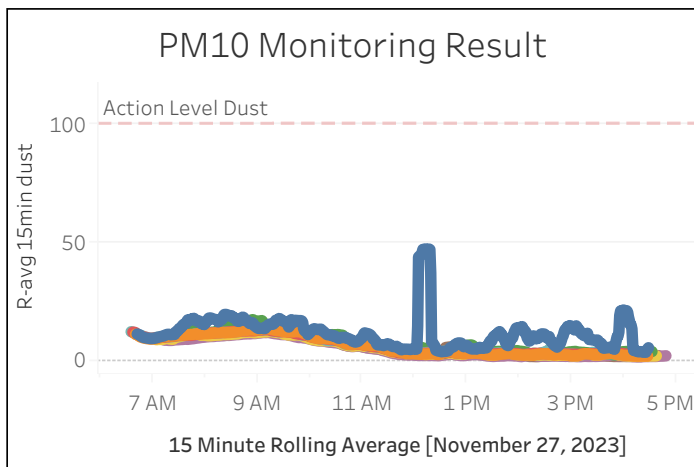


	DAILY AIR MONITORING REPORT 250 Water Street Remediation Site Manhattan, New York	November 27, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1

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	11.83	47.32	0.06	2.06	0.03	0.55
PM-2	6.55	13.55	0.13	0.15	0.02	0.17
PM-3	6.71	13.18	0.00	0.00	0.00	0.01
PM-4	6.94	14.64	0.00	0.01	0.02	0.07
WZ-1	7.37	17.38	0.00	0.01	0.00	0.00
WZ-2	5.95	12.43	0.00	0.00	0.00	0.01
WZ-3	5.25	12.03	0.00	0.00	0.01	0.02
WZ-4	5.94	13.22	0.00	0.03	0.01	0.02

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)	Max. Temperature ($^{\circ}\text{F}$)
73.86	0.11	1.71	35	55

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



Air Monitoring Notes:

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 06:23:00				16.32				
11/27/2023 06:24:00				15.49				
11/27/2023 06:25:00			17.01	13.76				
11/27/2023 06:26:00			15.23	12.19				
11/27/2023 06:27:00			13.30	11.67				
11/27/2023 06:28:00		15.74	12.37	11.25				
11/27/2023 06:29:00		13.53	11.80	10.87				
11/27/2023 06:30:00	15.88	12.13	11.33	10.68				
11/27/2023 06:31:00	13.74	11.22	10.91	10.46				
11/27/2023 06:32:00	12.09	10.87	10.96	10.74				
11/27/2023 06:33:00	11.69	10.63	10.64	12.25				
11/27/2023 06:34:00	11.01	10.27	10.38	11.95				
11/27/2023 06:35:00	10.49	10.24	10.18	11.16				
11/27/2023 06:36:00	10.26	10.25	10.96	10.58				
11/27/2023 06:37:00	10.16	10.04	12.43	10.83				
11/27/2023 06:38:00	10.15	9.96	10.75	11.40				
11/27/2023 06:39:00	10.16	10.02	10.77	10.80				
11/27/2023 06:40:00	10.19	10.30	10.34	10.69				
11/27/2023 06:41:00	10.16	9.76	9.93	10.13				
11/27/2023 06:42:00	9.86	9.32	9.75	9.96				
11/27/2023 06:43:00	9.58	9.45	9.74	9.68				
11/27/2023 06:44:00	9.26	9.25	9.25	9.74				
11/27/2023 06:45:00	9.35	9.33	9.27	9.36				
11/27/2023 06:46:00	9.36	9.24	9.32	9.50				
11/27/2023 06:47:00	9.39	9.10	9.25	9.45				
11/27/2023 06:48:00	9.41	8.88	9.54	9.55				
11/27/2023 06:49:00	9.40	9.02	9.36	9.52				
11/27/2023 06:50:00	9.63	9.04	9.47	9.53				
11/27/2023 06:51:00	9.26	9.15	9.54	9.48				
11/27/2023 06:52:00	9.22	9.06	9.30	9.57		8.94		
11/27/2023 06:53:00	9.22	9.22	9.56	9.47		8.89		
11/27/2023 06:54:00	9.42	9.38	9.77	9.71		8.57		
11/27/2023 06:55:00	9.50	9.41	9.60	9.75		8.49		
11/27/2023 06:56:00	9.51	9.28	9.67	10.05		8.01		10.06
11/27/2023 06:57:00	9.69	9.16	9.71	9.83		8.15		10.69
11/27/2023 06:58:00	9.71	9.44	9.81	10.04		7.95		10.77
11/27/2023 06:59:00	9.82	9.90	9.62	10.05		8.22		9.47
11/27/2023 07:00:00	9.92	9.72	9.74	10.08		9.10		9.12
11/27/2023 07:01:00	10.33	9.65	10.14	10.64		9.46	9.37	9.25
11/27/2023 07:02:00	10.50	9.69	10.09	10.04		10.55	9.17	9.37
11/27/2023 07:03:00	10.64	9.64	9.88	10.26		10.83	8.83	9.45
11/27/2023 07:04:00	12.71	10.58	10.06	10.12		9.67	8.80	9.49
11/27/2023 07:05:00	10.59	10.74	9.85	10.09		9.43	8.61	9.74
11/27/2023 07:06:00	10.39	10.68	10.13	10.16		9.34	8.68	10.02
11/27/2023 07:07:00	10.44	10.20	10.13	10.48		8.92	8.75	9.72
11/27/2023 07:08:00	10.70	10.49	10.42	10.22		9.03	8.62	11.19
11/27/2023 07:09:00	10.75	10.71	10.14	10.22		8.63	8.52	9.33
11/27/2023 07:10:00	10.60	10.44	10.07	10.22		8.79	8.31	10.49
11/27/2023 07:11:00	10.66	10.57	10.22	10.24		9.07	8.44	9.45
11/27/2023 07:12:00	11.04	10.36	10.30	10.16	11.13	9.45	8.73	9.40
11/27/2023 07:13:00	13.93	10.47	10.25	10.20	11.11	9.62	8.59	9.61
11/27/2023 07:14:00	11.64	10.40	10.36	10.36	12.25	9.77	8.74	9.61
11/27/2023 07:15:00	12.30	10.74	10.50	10.46	12.09	10.00	8.70	10.07
11/27/2023 07:16:00	11.13	10.14	10.51	10.09	11.24	8.96	8.61	9.71
11/27/2023 07:17:00	10.65	10.19	10.16	10.11	10.35	8.86	8.56	9.52
11/27/2023 07:18:00	10.53	10.26	10.46	10.21	10.44	8.91	8.77	9.31
11/27/2023 07:19:00	10.24	10.28	10.44	10.43	10.09	9.13	8.69	9.61
11/27/2023 07:20:00	10.60	10.07	10.61	10.24	10.24	8.87	8.70	10.29

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 07:21:00	10.95	10.70	10.33	10.47	10.52	8.90	8.99	9.87
11/27/2023 07:22:00	11.23	11.28	10.97	10.50	10.33	9.35	9.43	9.82
11/27/2023 07:23:00	10.56	10.79	11.21	11.06	10.47	10.45	9.65	11.39
11/27/2023 07:24:00	11.49	11.21	11.10	11.13	10.65	14.89	9.47	10.07
11/27/2023 07:25:00	25.28	11.19	10.89	10.89	11.39	13.04	8.92	10.00
11/27/2023 07:26:00	14.09	10.79	11.09	11.09	11.25	10.70	8.85	9.97
11/27/2023 07:27:00	12.47	10.35	12.94	12.15	10.06	9.90	8.89	10.87
11/27/2023 07:28:00	20.55	10.73	10.84	11.05	10.85	10.08	8.76	11.51
11/27/2023 07:29:00	21.81	11.43	10.50	10.51	11.83	10.49	9.21	10.56
11/27/2023 07:30:00	14.37	11.25	10.56	10.52	12.02	11.80	9.14	10.21
11/27/2023 07:31:00	14.33	10.95	10.52	10.69	10.65	10.87	9.05	10.15
11/27/2023 07:32:00	16.69	10.95	10.34	10.83	10.90	10.32	8.80	9.97
11/27/2023 07:33:00	20.25	10.70	10.43	10.57	11.24	9.99	8.92	10.65
11/27/2023 07:34:00	14.96	10.44	10.38	10.79	10.66	10.04	9.34	10.87
11/27/2023 07:35:00	14.94	10.46	10.77	11.32	10.58	9.56	9.26	10.82
11/27/2023 07:36:00	11.86	10.52	11.22	11.22	10.31	14.30	9.39	10.44
11/27/2023 07:37:00	13.31	14.35	10.79	10.72	11.50	18.95	9.31	10.39
11/27/2023 07:38:00	23.69	11.02	10.87	10.79	14.69	15.36	9.26	10.37
11/27/2023 07:39:00	21.04	10.84	11.01	11.47	21.74	9.93	9.24	10.75
11/27/2023 07:40:00	20.94	11.25	10.91	11.02	32.49	12.58	9.68	10.62
11/27/2023 07:41:00	15.79	10.92	11.21	10.86	17.61	10.46	9.46	11.22
11/27/2023 07:42:00	12.89	10.95	11.09	11.51	12.07	10.11	9.46	11.78
11/27/2023 07:43:00	28.19	11.28	11.11	11.53	12.03	9.79	9.74	10.78
11/27/2023 07:44:00	19.60	11.18	11.14	11.26	13.34	10.04	9.60	10.79
11/27/2023 07:45:00	19.21	11.64	11.44	11.10	15.34	11.64	9.70	10.94
11/27/2023 07:46:00	16.13	11.89	11.45	12.02	12.45	13.32	9.73	10.30
11/27/2023 07:47:00	12.75	11.30	11.32	14.15	12.15	11.99	9.89	10.07
11/27/2023 07:48:00	11.13	11.11	11.95	11.45	11.21	10.17	9.84	9.90
11/27/2023 07:49:00	11.88	11.39	12.86	11.44	11.90	10.50	10.13	10.62
11/27/2023 07:50:00	12.31	11.61	11.84	11.61	11.51	11.06	10.07	11.53
11/27/2023 07:51:00	13.59	11.69	11.44	11.71	11.32	11.16	9.92	11.40
11/27/2023 07:52:00	13.98	11.47	11.69	11.64	11.53	10.69	10.12	10.99
11/27/2023 07:53:00	14.96	11.35	11.58	11.57	11.98	10.36	10.12	10.86
11/27/2023 07:54:00	16.55	11.07	11.85	11.62	11.45	10.59	10.28	10.68
11/27/2023 07:55:00	15.56	11.13	11.86	11.70	11.62	10.49	10.48	10.50
11/27/2023 07:56:00	17.51	11.55	11.68	11.91	11.46	10.54	9.98	10.99
11/27/2023 07:57:00	16.22	11.66	11.64	12.02	11.67	10.45	10.11	12.34
11/27/2023 07:58:00	18.77	11.54	11.43	12.09	13.06	10.67	9.97	11.10
11/27/2023 07:59:00	36.24	11.66	11.66	11.41	12.60	10.74	10.35	11.45
11/27/2023 08:00:00	22.07	11.63	11.81	11.94	12.21	10.65	10.48	11.18
11/27/2023 08:01:00	15.45	11.84	11.71	11.72	12.24	10.38	10.35	10.79
11/27/2023 08:02:00	22.46	11.64	12.02	11.57	12.75	10.53	10.18	11.11
11/27/2023 08:03:00	22.53	11.66	11.93	12.02	13.02	10.54	10.47	11.16
11/27/2023 08:04:00	13.83	11.83	11.74	11.93	11.76	10.69	10.71	12.50
11/27/2023 08:05:00	12.12	11.84	12.11	11.84	11.57	10.60	10.33	11.55
11/27/2023 08:06:00	12.36	12.34	11.93	11.58	12.03	11.44	10.14	11.12
11/27/2023 08:07:00	12.02	12.14	11.76	11.62	12.01	11.58	10.27	13.27
11/27/2023 08:08:00	12.79	11.88	11.58	11.81	12.01	10.97	10.16	11.70
11/27/2023 08:09:00	14.00	11.51	11.72	11.86	11.95	10.92	10.59	11.62
11/27/2023 08:10:00	14.61	11.66	12.17	12.27	12.37	11.14	11.01	11.70
11/27/2023 08:11:00	16.26	11.96	12.37	12.37	12.58	10.83	11.19	11.83
11/27/2023 08:12:00	15.83	11.70	12.16	12.45	14.75	11.05	10.34	12.01
11/27/2023 08:13:00	18.07	11.59	11.90	11.93	14.55	10.80	10.40	12.73
11/27/2023 08:14:00	22.86	11.69	11.76	11.98	14.46	10.84	10.38	11.65
11/27/2023 08:15:00	25.50	11.73	11.94	12.02	20.78	10.88	10.62	11.80
11/27/2023 08:16:00	26.41	12.25	12.28	11.95	22.85	10.99	11.01	11.61
11/27/2023 08:17:00	23.63	12.45	12.16	12.05	21.14	11.49	10.65	11.51
11/27/2023 08:18:00	20.22	12.28	12.18	11.99	19.02	11.40	10.65	11.63

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 08:19:00	20.71	12.13	12.15	12.45	18.10	11.49	10.91	12.07
11/27/2023 08:20:00	31.46	12.11	12.00	12.32	17.07	11.31	10.67	11.81
11/27/2023 08:21:00	19.02	11.76	11.99	11.83	16.09	11.42	10.79	11.32
11/27/2023 08:22:00	13.23	11.62	12.11	12.05	12.70	11.07	11.15	11.80
11/27/2023 08:23:00	12.33	11.88	12.30	12.19	12.08	11.01	10.98	12.44
11/27/2023 08:24:00	12.70	11.99	12.38	12.12	12.46	11.32	10.87	11.86
11/27/2023 08:25:00	12.30	11.94	12.60	12.12	12.51	11.12	11.04	11.62
11/27/2023 08:26:00	12.62	11.97	12.61	12.22	12.54	10.97	10.82	11.50
11/27/2023 08:27:00	13.62	12.08	12.49	12.28	14.03	11.19	10.65	11.91
11/27/2023 08:28:00	19.49	12.04	12.41	12.27	17.34	11.13	10.85	11.82
11/27/2023 08:29:00	23.28	12.40	12.60	12.28	14.22	11.48	11.15	11.76
11/27/2023 08:30:00	21.06	12.28	12.80	12.45	14.68	11.45	11.18	12.07
11/27/2023 08:31:00	19.51	12.66	12.44	12.37	13.20	11.33	11.38	12.25
11/27/2023 08:32:00	23.36	12.84	12.69	12.70	13.44	12.08	11.28	11.98
11/27/2023 08:33:00	15.15	12.59	12.54	12.81	13.85	11.89	11.17	12.31
11/27/2023 08:34:00	18.14	12.59	12.56	12.53	15.97	11.57	11.66	13.21
11/27/2023 08:35:00	21.47	12.83	12.73	12.53	17.41	11.44	11.35	15.60
11/27/2023 08:36:00	13.22	12.56	12.35	12.15	13.11	11.77	10.85	12.07
11/27/2023 08:37:00	12.26	12.34	12.41	12.42	12.94	11.91	11.18	11.85
11/27/2023 08:38:00	12.70	13.09	12.82	12.87	12.88	13.53	11.44	11.92
11/27/2023 08:39:00	16.34	13.32	13.15	13.49	12.67	12.20	11.56	12.79
11/27/2023 08:40:00	25.42	13.62	13.02	13.57	18.12	12.15	11.48	12.39
11/27/2023 08:41:00	17.85	13.43	12.75	14.38	15.50	12.40	11.49	12.35
11/27/2023 08:42:00	17.86	12.99	12.70	14.23	14.93	12.17	11.62	12.44
11/27/2023 08:43:00	18.04	12.75	12.39	13.00	14.59	11.71	11.35	12.17
11/27/2023 08:44:00	16.33	12.96	12.51	13.28	14.54	11.96	11.29	11.81
11/27/2023 08:45:00	16.39	12.91	12.61	13.05	12.84	11.91	11.53	12.09
11/27/2023 08:46:00	15.79	12.95	12.55	12.68	13.05	11.96	11.49	12.04
11/27/2023 08:47:00	13.55	12.81	12.67	12.62	13.04	11.81	11.63	12.17
11/27/2023 08:48:00	13.11	12.93	12.80	12.86	13.64	11.74	11.53	12.47
11/27/2023 08:49:00	13.36	13.44	12.88	12.90	14.01	12.10	11.42	12.55
11/27/2023 08:50:00	14.45	13.13	12.87	13.60	20.72	12.19	11.26	12.66
11/27/2023 08:51:00	16.11	12.67	12.09	12.93	41.96	12.10	11.18	12.06
11/27/2023 08:52:00	14.50	12.75	12.33	12.01	25.88	12.02	11.71	11.91
11/27/2023 08:53:00	12.70	12.98	13.03	12.43	15.20	11.60	12.26	15.11
11/27/2023 08:54:00	12.89	13.12	13.07	12.43	12.74	11.83	11.72	18.14
11/27/2023 08:55:00	12.70	12.69	13.11	12.97	12.73	11.45	11.52	11.97
11/27/2023 08:56:00	12.82	12.90	13.16	13.17	12.92	11.49	11.33	12.52
11/27/2023 08:57:00	13.80	13.49	13.18	13.58	13.85	12.08	12.09	12.86
11/27/2023 08:58:00	13.53	13.85	13.95	13.76	14.33	12.71	12.40	12.80
11/27/2023 08:59:00	13.05	13.76	13.42	13.80	13.90	12.17	12.00	12.40
11/27/2023 09:00:00	13.68	13.43	13.31	13.86	13.92	12.36	12.01	12.75
11/27/2023 09:01:00	14.27	13.66	13.29	13.16	13.46	12.48	12.00	12.58
11/27/2023 09:02:00	14.74	13.92	13.11	12.99	13.81	12.68	11.91	12.58
11/27/2023 09:03:00	13.77	13.76	13.07	13.08	14.28	12.60	12.38	12.54
11/27/2023 09:04:00	13.41	13.93	13.10	12.99	15.52	12.51	12.31	13.56
11/27/2023 09:05:00	14.12	13.70	12.91	13.00	15.79	12.34	11.98	13.34
11/27/2023 09:06:00	14.71	13.61	13.04	13.01	13.70	12.46	11.63	12.28
11/27/2023 09:07:00	13.86	14.01	12.88	12.98	14.10	12.41	11.94	12.80
11/27/2023 09:08:00	14.65	13.33	13.05	13.03	14.02	12.12	11.97	12.40
11/27/2023 09:09:00	22.93	12.81	12.77	12.96	13.34	11.60	11.57	12.55
11/27/2023 09:10:00	17.02	12.92	13.14	13.15	14.19	11.89	12.08	12.72
11/27/2023 09:11:00	17.78	13.07	13.18	12.71	14.10	12.83	12.14	12.63
11/27/2023 09:12:00	18.97	13.16	12.75	12.74	13.93	12.86	11.63	12.78
11/27/2023 09:13:00	15.01	12.47	12.06	12.52	13.75	12.78	11.12	12.74
11/27/2023 09:14:00	15.49	12.39	11.89	11.78	13.13	12.57	10.87	11.35
11/27/2023 09:15:00	12.63	12.30	11.94	11.74	12.68	11.71	10.74	14.89
11/27/2023 09:16:00	12.43	12.64	12.30	12.15	11.84	11.39	11.00	11.84

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 09:17:00	15.74	12.32	12.15	12.07	12.38	11.45	11.13	11.88
11/27/2023 09:18:00	17.57	12.36	12.26	12.22	13.59	11.71	11.10	12.81
11/27/2023 09:19:00	23.40	12.78	12.57	12.34	14.39	12.17	11.38	11.57
11/27/2023 09:20:00	24.97	12.53	12.43	12.30	14.07	11.86	11.49	12.57
11/27/2023 09:21:00	12.86	12.20	12.24	12.29	12.10	11.23	11.17	12.60
11/27/2023 09:22:00	12.97	13.67	12.00	11.89	12.68	11.12	10.87	11.47
11/27/2023 09:23:00	20.85	12.54	12.10	11.93	13.12	11.58	11.20	12.07
11/27/2023 09:24:00	30.83	12.34	12.05	12.08	13.92	11.31	11.12	11.72
11/27/2023 09:25:00	14.87	12.52	13.09	13.79	13.86	11.67	11.11	11.48
11/27/2023 09:26:00	12.28	12.40	12.92	13.96	13.01	11.14	11.05	11.21
11/27/2023 09:27:00	13.62	11.63	12.59	13.96	12.35	10.51	11.25	11.45
11/27/2023 09:28:00	13.51	11.74	12.54	16.06	12.24	10.52	10.93	11.73
11/27/2023 09:29:00	11.88	11.77	12.06	14.77	12.24	10.58	10.62	12.60
11/27/2023 09:30:00	11.68	12.06	12.13	15.71	12.79	10.64	10.81	12.28
11/27/2023 09:31:00	11.50	11.96	11.96	14.81	13.72	10.86	11.20	11.91
11/27/2023 09:32:00	11.83	11.74	11.91	22.23	15.09	10.65	10.73	11.36
11/27/2023 09:33:00	11.48	11.68	11.12	20.95	18.84	10.50	10.05	10.89
11/27/2023 09:34:00	11.60	12.21	11.27	12.79	23.76	10.41	10.01	11.20
11/27/2023 09:35:00	12.55	12.66	11.78	12.13	12.25	11.01	9.84	11.43
11/27/2023 09:36:00	19.90	13.00	11.95	12.54	12.21	11.96	10.36	10.78
11/27/2023 09:37:00	48.63	13.17	11.78	11.71	13.60	11.70	10.55	11.23
11/27/2023 09:38:00	24.74	13.60	11.41	11.23	14.43	11.77	9.80	11.97
11/27/2023 09:39:00	13.19	11.77	10.98	11.18	12.16	11.15	9.47	10.93
11/27/2023 09:40:00	13.20	11.08	11.02	10.66	11.78	10.19	9.52	11.05
11/27/2023 09:41:00	20.99	13.39	10.77	10.92	12.44	10.46	9.52	10.33
11/27/2023 09:42:00	20.32	12.61	10.95	10.42	12.86	11.14	9.57	10.34
11/27/2023 09:43:00	13.26	11.72	11.35	10.62	13.79	11.56	9.77	10.29
11/27/2023 09:44:00	11.36	13.86	11.19	10.45	11.31	10.20	9.66	11.12
11/27/2023 09:45:00	11.14	11.71	11.08	10.64	11.37	10.42	9.46	10.53
11/27/2023 09:46:00	11.08	10.94	10.84	10.62	10.80	10.90	9.90	10.19
11/27/2023 09:47:00	11.45	10.65	11.12	10.92	11.10	10.27	9.97	10.37
11/27/2023 09:48:00	11.74	11.15	11.34	11.52	11.40	9.94	10.51	10.35
11/27/2023 09:49:00	11.24	11.08	11.23	10.65	11.32	10.06	10.25	10.84
11/27/2023 09:50:00	10.66	9.86	10.48	10.33	10.57	8.95	9.25	9.55
11/27/2023 09:51:00	10.58	10.38	10.44	11.33	11.34	8.82	9.14	9.12
11/27/2023 09:52:00	10.79	12.71	10.42	17.38	10.30	9.31	9.34	8.88
11/27/2023 09:53:00	9.71	10.28	10.68	19.60	9.40	9.32	9.30	9.16
11/27/2023 09:54:00	12.11	10.15	10.30	11.87	9.49	9.37	9.03	8.84
11/27/2023 09:55:00	10.96	9.90	10.17	10.81	9.57	8.95	8.90	8.61
11/27/2023 09:56:00	10.31	9.43	9.59	9.90	10.32	8.48	8.26	8.94
11/27/2023 09:57:00	9.79	9.12	9.40	9.20	10.36	7.98	8.19	9.76
11/27/2023 09:58:00	18.43	9.01	9.03	8.87	10.11	8.36	8.08	9.12
11/27/2023 09:59:00	17.42	9.14	9.21	8.90	10.01	8.82	8.13	8.72
11/27/2023 10:00:00	16.22	9.07	9.19	9.23	10.04	8.54	8.60	8.93
11/27/2023 10:01:00	17.55	9.59	9.40	9.86	10.05	8.82	8.41	9.64
11/27/2023 10:02:00	19.64	9.98	9.34	10.03	10.16	8.92	8.12	9.99
11/27/2023 10:03:00	15.04	9.67	9.59	9.79	9.78	9.02	8.61	8.72
11/27/2023 10:04:00	14.23	10.23	9.93	9.64	9.85	9.46	8.82	8.97
11/27/2023 10:05:00	10.05	9.43	9.99	9.31	10.00	8.94	8.81	9.29
11/27/2023 10:06:00	9.21	8.98	9.66	8.91	9.66	7.83	8.50	9.20
11/27/2023 10:07:00	9.05	9.10	9.29	8.34	9.23	8.22	8.52	8.76
11/27/2023 10:08:00	9.04	8.55	9.33	8.70	8.49	7.79	8.13	8.99
11/27/2023 10:09:00	11.01	9.04	9.31	8.93	8.68	8.22	8.23	9.31
11/27/2023 10:10:00	12.01	9.70	9.37	9.65	9.27	8.88	8.29	9.39
11/27/2023 10:11:00	9.81	8.22	9.39	8.59	10.01	8.41	8.14	8.47
11/27/2023 10:12:00	12.13	9.53	9.09	8.44	9.56	8.04	8.04	9.08
11/27/2023 10:13:00	11.35	10.54	9.11	8.40	10.38	8.18	7.98	9.66
11/27/2023 10:14:00	13.56	10.24	9.34	8.57	10.06	8.08	7.86	9.50

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 10:15:00	12.14	9.42	9.04	8.38	9.74	8.36	7.76	8.67
11/27/2023 10:16:00	12.13	9.00	9.04	8.07	9.51	8.76	7.57	9.12
11/27/2023 10:17:00	14.94	9.95	8.89	8.50	8.85	9.33	7.85	8.77
11/27/2023 10:18:00	10.72	9.35	8.85	8.55	8.87	9.87	7.59	8.39
11/27/2023 10:19:00	9.12	8.98	8.69	8.32	10.33	8.51	7.17	9.80
11/27/2023 10:20:00	9.09	8.52	8.95	8.50	8.76	7.98	7.87	8.26
11/27/2023 10:21:00	8.64	9.02	8.54	8.68	8.36	8.08	7.68	8.53
11/27/2023 10:22:00	8.80	8.75	8.82	8.55	8.51	7.92	7.76	8.20
11/27/2023 10:23:00	8.64	9.23	9.01	11.75	34.14	8.42	8.10	7.66
11/27/2023 10:24:00	8.51	10.22	9.38	10.87	9.28	8.21	8.08	7.43
11/27/2023 10:25:00	8.46	9.61	8.89	8.08	9.57	7.55	7.57	7.19
11/27/2023 10:26:00	11.61	8.52	8.51	7.95	9.46	8.01	7.38	7.44
11/27/2023 10:27:00	12.14	8.07	8.08	8.01	8.69	7.54	7.16	7.60
11/27/2023 10:28:00	8.39	7.71	8.33	7.59	8.20	7.20	7.55	7.18
11/27/2023 10:29:00	8.78	7.70	8.28	7.92	8.09	7.13	7.29	7.01
11/27/2023 10:30:00	9.57	7.53	8.22	7.68	9.17	7.12	7.33	7.01
11/27/2023 10:31:00	8.56	7.36	7.73	7.11	16.28	7.35	6.76	6.54
11/27/2023 10:32:00	12.23	7.35	7.59	7.25	8.21	7.27	7.44	6.58
11/27/2023 10:33:00	14.47	7.26	7.69	7.11	8.72	6.89	6.58	6.41
11/27/2023 10:34:00	8.28	6.89	7.27	6.47	8.29	6.12	5.97	6.21
11/27/2023 10:35:00	9.25	6.52	6.81	6.49	8.25	5.85	5.55	6.23
11/27/2023 10:36:00	11.32	6.36	6.68	6.43	8.01	6.05	5.50	6.24
11/27/2023 10:37:00	7.80	6.43	6.47	6.32	7.38	6.00	5.64	5.91
11/27/2023 10:38:00	8.24	6.75	6.40	6.46	7.52	6.39	5.63	5.90
11/27/2023 10:39:00	8.66	6.73	7.05	6.77	6.99	6.22	6.42	6.02
11/27/2023 10:40:00	10.51	6.93	7.13	6.85	7.14	6.08	6.50	6.09
11/27/2023 10:41:00	8.57	6.70	6.85	7.65	7.40	6.28	5.72	6.00
11/27/2023 10:42:00	7.52	6.61	7.03	6.40	6.94	6.13	5.83	6.16
11/27/2023 10:43:00	7.21	6.73	6.98	6.80	7.05	6.02	5.96	6.44
11/27/2023 10:44:00	7.43	7.20	6.84	6.77	7.15	6.39	6.15	6.35
11/27/2023 10:45:00	7.08	7.48	7.10	6.98	7.49	6.47	6.51	6.59
11/27/2023 10:46:00	7.52	7.70	7.17	9.18	7.50	6.81	6.09	6.35
11/27/2023 10:47:00	7.76	7.67	6.98	14.92	7.40	6.75	6.37	6.16
11/27/2023 10:48:00	7.41	7.18	7.08	11.86	7.40		6.37	6.08
11/27/2023 10:49:00	7.68	6.95	7.15	8.33	7.21	5.67	6.25	6.15
11/27/2023 10:50:00	7.68	7.05	7.43	7.33	7.36	6.46	6.12	6.55
11/27/2023 10:51:00	7.69	7.24	7.35	7.04	7.83	6.51	6.38	
11/27/2023 10:52:00	8.38	7.22	7.57	7.26	7.72	6.85	6.85	
11/27/2023 10:53:00	9.58	7.66	7.06	6.76	6.57	6.97	6.53	6.17
11/27/2023 10:54:00	10.28	6.95	6.60	6.64	7.33	6.73	5.65	5.75
11/27/2023 10:55:00	13.56	6.49	6.66	6.18	7.63	6.16	5.56	5.55
11/27/2023 10:56:00	14.33	6.15	6.51	5.87	7.41	5.93		5.90
11/27/2023 10:57:00	16.02	6.28	6.29	6.62	7.81	6.12		5.79
11/27/2023 10:58:00	10.25	6.54	6.38	6.78	7.01	5.87	5.26	5.32
11/27/2023 10:59:00	9.49	5.99	5.95	6.29	6.19	5.63	4.95	5.18
11/27/2023 11:00:00	16.39	6.08	5.80	5.91	6.25	5.71	4.85	5.69
11/27/2023 11:01:00	23.71	5.80	5.61	5.89	6.84	5.33	4.84	5.47
11/27/2023 11:02:00	14.66	5.92	5.88	5.98	6.98	5.91	4.98	5.38
11/27/2023 11:03:00	6.40	6.75	5.98	5.52	6.23	5.95	4.97	5.28
11/27/2023 11:04:00	5.94	6.99	5.93	6.28	5.93	6.03	5.16	4.99
11/27/2023 11:05:00	6.46	7.47	6.57	6.50	6.01	5.95	5.85	5.15
11/27/2023 11:06:00	6.64	7.38	6.38	6.13	6.21	6.26	5.77	5.18
11/27/2023 11:07:00	6.26	6.66	6.15	5.91		5.64	5.27	5.45
11/27/2023 11:08:00	6.58	6.06	6.49	6.15		5.35	5.48	5.32
11/27/2023 11:09:00	6.43	5.78	6.52	6.60	7.05	5.39	5.36	5.14
11/27/2023 11:10:00	6.26	5.82	5.94	7.62	6.70	5.07	5.15	5.16
11/27/2023 11:11:00	6.38	6.50	5.56	6.22	5.25	5.14	4.73	4.75
11/27/2023 11:12:00	6.39	7.00	5.44	5.30	5.46	5.51	4.45	4.74

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 11:13:00	8.01	6.55	5.52	5.23	5.89	5.68	4.47	4.94
11/27/2023 11:14:00	5.48	6.20	5.80	5.49	5.49	5.16	4.66	4.54
11/27/2023 11:15:00	5.38	5.64	5.87	5.92	5.38	4.91	4.83	4.56
11/27/2023 11:16:00	8.89	5.89	5.82	5.78	5.50	5.19	4.75	4.77
11/27/2023 11:17:00	9.55	5.60	5.51	5.16	6.05	5.29	4.71	4.61
11/27/2023 11:18:00	6.75	4.93	5.45	5.21	6.52	4.95	4.31	4.63
11/27/2023 11:19:00	8.84	5.34	5.02	5.92	6.55	5.00	3.82	4.31
11/27/2023 11:20:00	5.30	4.49	4.51	4.74	5.36	4.29	3.74	4.05
11/27/2023 11:21:00	4.79	3.95	4.16	4.25	5.18	3.68	3.21	3.92
11/27/2023 11:22:00	4.81	3.93	4.29	4.38	5.07	3.81	3.38	3.69
11/27/2023 11:23:00	4.54	4.11	4.35	4.97	4.86	3.72	3.63	3.98
11/27/2023 11:24:00	5.01	4.40	4.76	4.46	5.32	4.31	3.83	4.14
11/27/2023 11:25:00	9.06	4.68	4.69	4.33	5.37	3.98	3.88	4.08
11/27/2023 11:26:00	9.74	5.60	4.09	4.53	5.49	3.73	3.37	3.70
11/27/2023 11:27:00	9.94	3.62	3.86	4.03	5.36	3.37	2.80	3.50
11/27/2023 11:28:00	5.60	3.62	3.92	3.98	4.22	3.56	2.97	3.14
11/27/2023 11:29:00	8.14	3.66	3.84	4.05	4.36	4.15	2.98	3.29
11/27/2023 11:30:00	5.44	3.49	3.53	3.73	4.88	3.56	2.99	3.47
11/27/2023 11:31:00	4.49	3.33	3.68	3.59	5.19	3.52	3.08	4.30
11/27/2023 11:32:00	4.15	3.21	3.42	3.45	5.99	3.21	2.68	3.45
11/27/2023 11:33:00	5.00	5.79	3.70	3.57	4.29	3.39	2.86	3.33
11/27/2023 11:34:00	5.48	7.02	3.68	3.94	4.00	4.25	3.01	3.46
11/27/2023 11:35:00	4.38	3.43	3.36	4.90	3.70	3.39	2.81	2.79
11/27/2023 11:36:00	4.62	3.32	3.64	4.14	3.85	3.02	2.69	2.84
11/27/2023 11:37:00	4.36	3.05	3.38	3.56	4.14	3.17	2.56	2.95
11/27/2023 11:38:00	5.23	4.17	3.36	3.46	4.02	3.40	2.46	3.16
11/27/2023 11:39:00	6.39	3.71	3.18	3.24	4.10	3.29	2.37	2.72
11/27/2023 11:40:00	4.57	3.01	3.18	2.95	3.54	2.64	2.34	2.64
11/27/2023 11:41:00	3.88	2.84	3.10	3.04	3.42	2.55	2.41	2.55
11/27/2023 11:42:00	4.61	2.60	2.92	2.94	3.03	2.74	2.41	2.36
11/27/2023 11:43:00	3.62	2.77	3.17	2.96	2.99	3.10	2.78	2.50
11/27/2023 11:44:00	3.89	2.95	3.52	3.50	3.56	3.49	2.81	2.79
11/27/2023 11:45:00	5.92	2.98	3.38	3.38	4.37	3.82	2.62	2.77
11/27/2023 11:46:00	7.11	3.24	3.20	3.08	4.31	3.12	2.47	2.87
11/27/2023 11:47:00	5.33	2.61	3.21	3.15	3.97	2.68	2.44	2.67
11/27/2023 11:48:00	4.82	2.83	3.11	2.95	3.92	2.88	2.38	2.56
11/27/2023 11:49:00	4.90	2.93	3.37	2.97	3.77	2.85	2.47	2.71
11/27/2023 11:50:00	4.94	2.88	3.40	2.88	3.33	2.98	2.46	2.87
11/27/2023 11:51:00	4.05	3.00	3.15	2.97	3.88	5.77	2.26	3.22
11/27/2023 11:52:00	4.33	3.27	3.24	3.60	4.70	7.11	2.18	3.51
11/27/2023 11:53:00	4.65	3.16	3.20	3.32	6.30	3.39	2.28	3.62
11/27/2023 11:54:00	5.06	3.20	3.55	3.04	5.06	2.97	2.37	3.72
11/27/2023 11:55:00	4.78	2.93	3.46	3.26	3.96	2.77	2.71	4.44
11/27/2023 11:56:00	5.45	3.15	3.42	3.37	5.17	3.60	2.54	3.10
11/27/2023 11:57:00	5.07	3.12	2.93	3.20	5.16	3.11	2.51	3.03
11/27/2023 11:58:00	6.56	2.57	2.92	2.64	3.80	2.66	2.08	2.95
11/27/2023 11:59:00	4.02	2.45	2.85	2.75	3.16	2.26	1.93	2.84
11/27/2023 12:00:00	4.90	2.29	2.91	2.62	3.37	2.30	2.26	2.55
11/27/2023 12:01:00	4.42	2.46	2.82	2.82	3.52	2.35	2.07	2.42
11/27/2023 12:02:00	6.38	2.54	3.00	2.69	4.16	2.59	2.13	2.38
11/27/2023 12:03:00	151.49	2.74	3.02	3.00	3.90	2.62	2.12	2.53
11/27/2023 12:04:00	442.47	2.44	2.99	2.93	18.52	2.49	2.17	2.58
11/27/2023 12:05:00	10.33	2.72	3.06	3.22	11.61	3.14	2.25	2.65
11/27/2023 12:06:00	9.51	2.75	3.10	5.90	3.94	2.74	2.31	3.50
11/27/2023 12:07:00	11.01	3.12	3.08	3.72	4.10	2.76	2.16	4.47
11/27/2023 12:08:00	14.07	3.51	3.25	3.45	3.71	3.47	2.25	3.39
11/27/2023 12:09:00	26.52	4.24	3.59	3.68	3.43	2.57	2.52	2.74
11/27/2023 12:10:00	5.05	3.66	3.94	3.82	3.15	2.67	2.92	4.09

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 12:11:00	7.26	2.79	3.96	3.35	3.20	2.85	2.62	4.68
11/27/2023 12:12:00	5.83	2.50	3.03	4.09	3.27	2.61	2.11	3.82
11/27/2023 12:13:00	3.99	2.75	3.20	3.46	3.77	2.69	2.10	3.03
11/27/2023 12:14:00	4.39	2.69	2.98	3.22	3.07	2.83	2.04	4.15
11/27/2023 12:15:00	5.21	2.76	3.04	2.96	3.49	2.78	2.03	3.08
11/27/2023 12:16:00	5.53	2.93	2.84	2.85	4.09	2.86	1.96	2.37
11/27/2023 12:17:00	3.69	2.66	2.86	2.78	3.34	2.95	2.10	2.68
11/27/2023 12:18:00	3.91	2.65	3.08	2.90	3.57	2.79	2.21	2.66
11/27/2023 12:19:00	3.96	2.93	3.18	3.12	3.40	2.54	2.39	4.28
11/27/2023 12:20:00	4.10	2.84	3.13	3.16	2.97	3.01	2.35	2.88
11/27/2023 12:21:00	3.38	2.69	2.83	2.85	3.19	2.99	2.06	2.43
11/27/2023 12:22:00	3.24	2.42	2.87	6.64	2.75	2.63	2.02	2.40
11/27/2023 12:23:00	3.85	2.48	2.78	4.42	2.96	2.44	2.02	2.46
11/27/2023 12:24:00	3.94	2.57	3.06	3.57	3.24	2.63	2.33	2.67
11/27/2023 12:25:00	4.30	2.72	2.95	3.51	3.37	2.80	2.28	2.82
11/27/2023 12:26:00	4.04	2.87	3.11	4.00	3.50	2.84	2.34	2.92
11/27/2023 12:27:00	3.85	2.67	3.33	3.49	3.43	2.52	2.43	3.05
11/27/2023 12:28:00	3.56	2.90	3.43	3.46	2.98	2.62	2.44	3.16
11/27/2023 12:29:00	3.12	4.48	3.58	3.73	3.10	3.18	2.62	3.34
11/27/2023 12:30:00	3.47	4.98	3.83	4.97	3.33	5.25	2.69	3.37
11/27/2023 12:31:00	5.14	9.49	4.14	5.58	3.77	3.87	3.06	4.84
11/27/2023 12:32:00	5.10	3.13	4.02	4.17	3.89	3.39	3.10	4.29
11/27/2023 12:33:00	4.23	3.30	3.90	3.69	3.50	3.12	3.01	3.39
11/27/2023 12:34:00	4.19	3.38	3.73	3.88	4.04	3.13	2.77	2.53
11/27/2023 12:35:00	4.29	3.33	3.58	3.65	4.14	3.12	2.52	40.60
11/27/2023 12:36:00	4.45	3.10	3.85	3.42	3.98	2.97	2.76	3.03
11/27/2023 12:37:00	4.76	3.20	4.04	3.68	4.07	3.02	3.17	3.17
11/27/2023 12:38:00	4.83	3.48	4.08	3.97	4.05	3.38	3.24	3.27
11/27/2023 12:39:00	13.34	4.32	4.16	4.31	4.09	3.46	3.11	3.52
11/27/2023 12:40:00	12.93	4.97	3.87	3.39	5.20	3.33	2.66	2.92
11/27/2023 12:41:00	8.15	3.10	3.30	3.21	3.86	3.44	2.39	3.28
11/27/2023 12:42:00	3.82	2.54	2.89	2.72	3.71	2.42	2.07	2.57
11/27/2023 12:43:00	4.61	2.69	3.07	2.94	3.18	2.46	2.20	2.42
11/27/2023 12:44:00	5.51	2.61	2.96	2.78	3.45	2.32	1.97	2.48
11/27/2023 12:45:00	8.36	2.20	2.49	2.84	3.83	2.11	1.71	2.25
11/27/2023 12:46:00	15.83	2.87	2.77	2.75	2.96	2.50	1.72	2.44
11/27/2023 12:47:00	6.21	4.48	3.00	3.23	3.30	2.86	1.97	2.95
11/27/2023 12:48:00	8.41	3.11	3.07	3.94	3.52	3.16	2.08	3.04
11/27/2023 12:49:00	7.46	2.89	3.05	4.55	3.32	2.73	2.23	2.56
11/27/2023 12:50:00	4.67	2.93	3.04	3.14	4.51	2.90	2.19	2.61
11/27/2023 12:51:00	4.59	2.75	2.94	3.06	5.65	2.71	1.94	4.74
11/27/2023 12:52:00	4.27	3.10	3.42	2.96	7.73	2.51	2.44	4.94
11/27/2023 12:53:00	3.72	3.05	3.43	7.27	23.65	2.90	2.61	2.70
11/27/2023 12:54:00	3.58	3.35	3.53	4.66	7.73	3.48	2.68	2.77
11/27/2023 12:55:00	4.30	3.22	3.87	4.38	4.30	3.36	2.92	3.11
11/27/2023 12:56:00	4.07	3.50	3.59	3.37	4.40	4.14	2.80	2.99
11/27/2023 12:57:00	5.99	2.99	3.47	2.88	8.63	3.06	2.70	2.85
11/27/2023 12:58:00	8.91	2.91	3.26	2.81	7.48	3.94	2.05	2.55
11/27/2023 12:59:00	7.85	2.96	3.39	3.79	5.58	3.73	2.45	2.74
11/27/2023 13:00:00	5.38	3.32	3.60	3.80	5.05	3.58	2.58	2.73
11/27/2023 13:01:00	6.04	3.39	3.70	3.82	4.45	3.33	2.94	2.69
11/27/2023 13:02:00	5.07	3.61	3.54	3.39	3.58	3.19	2.43	2.77
11/27/2023 13:03:00	4.39	3.49	3.53	3.17	4.01	3.35	2.52	3.14
11/27/2023 13:04:00	4.02	3.76	3.76	3.37	3.83	2.67	2.42	2.78
11/27/2023 13:05:00	3.60	3.35	3.55	3.28	3.84	3.71	2.46	3.26
11/27/2023 13:06:00	3.76	2.90	3.47	3.48	3.51	12.08	2.93	2.69
11/27/2023 13:07:00	4.51	2.85	3.31	2.73	3.42	9.68	3.10	2.44
11/27/2023 13:08:00	3.65	3.33	3.41	2.96	3.57	6.49	3.35	2.88

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 13:09:00	3.75	2.83	3.00	3.12	3.89	3.13	2.45	2.77
11/27/2023 13:10:00	5.50	3.54	3.22	3.19	4.22	4.31	2.41	2.59
11/27/2023 13:11:00	5.83	2.68	3.16	3.14	3.44	3.20	2.44	2.54
11/27/2023 13:12:00	4.13	2.42	2.90	4.37	3.60	2.08	2.06	2.22
11/27/2023 13:13:00	15.11	2.47	2.94	3.65	3.38	2.69	2.03	2.52
11/27/2023 13:14:00	10.55	2.88	3.19	3.88	4.80	2.80	2.19	2.39
11/27/2023 13:15:00	4.11	2.80	3.19	4.25	6.21	2.81	2.15	2.26
11/27/2023 13:16:00	3.74	2.51	2.98	2.79	5.20	2.22	1.87	2.41
11/27/2023 13:17:00	3.44	2.33	2.96	3.08	3.19	2.14	1.68	2.65
11/27/2023 13:18:00	6.63	2.16	2.72	2.33	3.29	1.79	1.54	2.67
11/27/2023 13:19:00	3.04	2.24	2.89	2.98	3.93	1.98	1.71	2.84
11/27/2023 13:20:00	3.54	2.35	3.30	2.53	3.18	2.05	1.95	2.59
11/27/2023 13:21:00	4.11	2.54	2.90	3.25	3.24	2.23	2.14	2.79
11/27/2023 13:22:00	5.20	2.88	2.83	4.13	3.28	2.89	2.02	2.51
11/27/2023 13:23:00	14.45	2.45	2.73	2.56	6.23	2.52	1.74	2.63
11/27/2023 13:24:00	16.00	2.49	2.89	2.75	4.40	2.59	2.06	2.60
11/27/2023 13:25:00	7.58	2.39	3.07	3.35	3.88	2.89	2.15	3.77
11/27/2023 13:26:00	22.41	2.72	3.45	3.36	4.91	2.83	1.96	2.93
11/27/2023 13:27:00	8.98	2.36	2.58	2.65	4.06	2.39	1.57	2.50
11/27/2023 13:28:00	11.00	2.54	2.73	2.43	3.82	2.48	1.75	2.67
11/27/2023 13:29:00	26.66	2.24	2.73	3.22	3.35	2.40	1.63	3.04
11/27/2023 13:30:00	16.57	2.36	2.85	5.88	3.48	2.47	1.98	3.17
11/27/2023 13:31:00	7.75	2.69	3.20	3.07	3.62	2.66	2.21	3.19
11/27/2023 13:32:00	8.23	2.71	3.10	3.15	3.81	2.94	2.10	3.01
11/27/2023 13:33:00	4.81	2.62	2.90	2.85	3.12	3.23	2.02	2.66
11/27/2023 13:34:00	10.24	2.60	3.21	2.97	4.60	2.95	1.96	2.87
11/27/2023 13:35:00	13.40	2.82	3.18	3.53	3.74	3.48	2.13	3.11
11/27/2023 13:36:00	8.03	3.50	3.18	3.64	3.43	4.50	2.21	2.74
11/27/2023 13:37:00	9.12	4.06	3.24	3.32	3.46	3.38	2.34	3.08
11/27/2023 13:38:00	8.36	3.98	3.21	3.12	3.31	3.86	2.34	3.13
11/27/2023 13:39:00	3.69	3.08	3.15	3.41	4.27	3.26	2.09	2.90
11/27/2023 13:40:00	5.26	2.83	3.07	3.64	4.70	2.93	1.98	2.55
11/27/2023 13:41:00	3.97	2.88	2.96	3.52	3.73	4.30	1.88	2.32
11/27/2023 13:42:00	4.83	2.81	2.88	3.01	3.16	3.17	1.93	1.99
11/27/2023 13:43:00	4.13	2.45	3.27	2.65	3.40	3.48	2.46	2.10
11/27/2023 13:44:00	4.77	2.85	3.61	2.94	4.12	2.81	2.57	2.43
11/27/2023 13:45:00	4.81	3.24	3.40	3.04	3.81	3.04	2.38	2.23
11/27/2023 13:46:00	4.13	3.69	3.45	3.24	3.26	2.85	2.30	2.58
11/27/2023 13:47:00	7.22	2.72	3.24	3.12	3.33	2.68	2.30	2.95
11/27/2023 13:48:00	12.19	3.11	3.14	2.86	4.50	2.87	2.14	3.25
11/27/2023 13:49:00	25.81	2.27	2.83	2.48	4.37	2.27	1.83	3.10
11/27/2023 13:50:00	39.98	2.37	3.18	2.78	6.80	2.68	2.17	2.83
11/27/2023 13:51:00	6.11	2.46	2.82	2.83	4.72	2.43	1.90	2.67
11/27/2023 13:52:00	9.62	2.06	2.56	2.38	3.24	2.49	1.64	2.43
11/27/2023 13:53:00	28.52	2.15	2.64	2.28	3.98	3.30	1.56	2.41
11/27/2023 13:54:00	23.04	2.43	2.66	2.30	4.68	2.34	1.73	3.27
11/27/2023 13:55:00	14.45	2.60	2.92	2.58	5.40	2.19	2.02	3.15
11/27/2023 13:56:00	17.47	2.53	2.90	2.59	5.03	2.27	2.04	2.63
11/27/2023 13:57:00	5.52	2.48	2.69	2.59	3.66	2.07	1.56	2.04
11/27/2023 13:58:00	3.89	2.22	2.46	2.87	2.86	2.18	1.39	1.94
11/27/2023 13:59:00	7.70	2.54	2.49	2.65	2.48	2.59	1.57	1.74
11/27/2023 14:00:00	6.18	2.74	2.64	2.50	2.61	4.16	1.68	2.06
11/27/2023 14:01:00	4.21	2.60	2.53	2.58	2.88	2.31	1.79	1.93
11/27/2023 14:02:00	7.40	2.37	2.58	2.47	3.09	2.54	1.76	2.14
11/27/2023 14:03:00	16.93	2.28	2.80	2.52	3.35	2.58	1.72	2.22
11/27/2023 14:04:00	11.93	2.17	2.86	2.59	4.27	2.12	4.38	2.10
11/27/2023 14:05:00	20.86	2.01	2.67	2.90	5.18	2.01	3.91	1.99
11/27/2023 14:06:00	12.65	2.52	2.78	2.67	4.02	2.20	2.03	1.85

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 14:07:00	4.45	2.88	3.34	2.57	2.26	2.64	2.28	1.72
11/27/2023 14:08:00	4.30	3.03	3.19	3.00	2.36	2.43	2.17	1.48
11/27/2023 14:09:00	3.86	2.39	3.15	3.11	2.29	2.12	2.21	1.65
11/27/2023 14:10:00	7.73	2.28	3.46	3.28	1.98	2.62	2.40	1.60
11/27/2023 14:11:00	7.19	2.12	3.66	2.24	2.28	2.11	2.07	1.46
11/27/2023 14:12:00	8.08	1.99	3.00	2.60	2.06	1.75	1.98	1.68
11/27/2023 14:13:00	14.41	2.20	3.06	2.75	2.26	2.52	1.92	1.96
11/27/2023 14:14:00	8.48	2.78	3.34	2.39	2.85	2.98	1.88	1.92
11/27/2023 14:15:00	19.28	2.22	3.03	2.46	5.41	2.50	1.98	1.72
11/27/2023 14:16:00	10.89	2.04	2.78	2.56	3.97	2.19	1.93	1.84
11/27/2023 14:17:00	2.91	3.05	2.89	2.42	2.68	2.36	1.85	1.98
11/27/2023 14:18:00	5.67	5.55	2.93	2.42	3.19	2.83	2.02	1.86
11/27/2023 14:19:00	8.39	3.48	3.27	2.66	2.86	2.45	1.83	2.00
11/27/2023 14:20:00	27.34	2.35	2.90	2.64	3.21	2.24	1.78	2.11
11/27/2023 14:21:00	10.76	2.18	3.02	2.68	4.50	1.97	1.89	1.95
11/27/2023 14:22:00	5.54	2.43	3.05	3.90	3.17	2.33	1.93	2.20
11/27/2023 14:23:00	18.30	5.25	3.14	9.74	3.29	2.83	2.08	2.36
11/27/2023 14:24:00	11.91	3.67	2.93	3.88	3.29	2.73	2.31	2.03
11/27/2023 14:25:00	11.31	2.44	2.78	3.88	2.99	2.65	1.87	1.80
11/27/2023 14:26:00	7.76	2.26	2.80	3.21	3.05	2.60	1.72	1.94
11/27/2023 14:27:00	7.62	2.62	3.14	4.80	2.93	3.55	2.05	1.95
11/27/2023 14:28:00	14.58	2.26	3.01	5.69	4.43	2.43	2.02	2.13
11/27/2023 14:29:00	5.24	2.57	2.84	2.79	3.48	2.07	1.91	2.16
11/27/2023 14:30:00	3.65	2.43	2.88	2.77	3.50	2.10	2.09	2.30
11/27/2023 14:31:00	5.27	2.49	2.94	3.18	2.78	2.12	1.95	2.06
11/27/2023 14:32:00	5.43	2.42	2.77	7.09	2.68	2.08	2.02	2.12
11/27/2023 14:33:00	10.72	2.57	2.99	9.41	2.61	2.08	1.92	2.39
11/27/2023 14:34:00	8.51	3.26	3.50	5.75	2.88	2.35	2.14	2.38
11/27/2023 14:35:00	4.66	2.95	3.13	6.15	3.06	2.27	2.18	2.66
11/27/2023 14:36:00	3.91	2.27	3.26	3.50	2.72	1.85	2.36	2.40
11/27/2023 14:37:00	4.54	2.45	3.17	3.06	2.75	3.25	2.16	2.42
11/27/2023 14:38:00	6.16	2.37	3.11	2.87	3.22	3.01	2.12	2.46
11/27/2023 14:39:00	4.23	2.13	2.82	2.50	2.99	2.02	1.86	2.09
11/27/2023 14:40:00	5.00	2.38	2.90	2.92	2.87	1.97	1.78	2.40
11/27/2023 14:41:00	9.28	2.66	3.04	3.11	2.77	2.35	1.92	2.27
11/27/2023 14:42:00	6.31	2.87	2.89	2.87	2.17	2.32	2.01	1.76
11/27/2023 14:43:00	3.69	4.10	2.99	2.86	2.53	2.38	1.91	1.74
11/27/2023 14:44:00	11.73	2.95	2.82	2.47	3.34	2.72	1.66	1.98
11/27/2023 14:45:00	10.85	2.44	3.03	2.69	3.54		1.83	1.90
11/27/2023 14:46:00	8.29	2.19	2.89	2.55	2.82		1.74	1.94
11/27/2023 14:47:00	14.91	2.17	2.98	3.22		2.08	1.68	2.12
11/27/2023 14:48:00	27.33	2.19	2.65	3.48	3.41	2.08	1.86	2.03
11/27/2023 14:49:00	27.49	2.09	2.70	2.47	3.24	2.40	2.60	
11/27/2023 14:50:00	15.25	2.75	2.96	2.66	4.43	2.67	1.81	
11/27/2023 14:51:00	24.76	2.55	3.05	3.50	6.89	2.95	2.05	2.26
11/27/2023 14:52:00	20.79	2.01	2.73	2.67	4.71	2.39	1.76	2.46
11/27/2023 14:53:00	5.12	1.93	2.80	2.60	3.26	2.03	1.60	1.91
11/27/2023 14:54:00	12.54	1.99	2.82	2.74	2.99	2.06		2.10
11/27/2023 14:55:00	19.64	2.03	2.64	2.36	3.67	1.89		1.76
11/27/2023 14:56:00	9.40	2.07	2.67	3.32	4.21	1.81	1.75	1.83
11/27/2023 14:57:00	4.95	1.94	2.67	2.50	3.69	1.85	1.75	1.76
11/27/2023 14:58:00	10.02	1.79	2.58	2.19	2.72	1.77	1.76	1.98
11/27/2023 14:59:00	7.80	2.17	2.75	2.40	3.14	1.89	1.83	2.06
11/27/2023 15:00:00	5.54	2.04	2.90	2.46	4.39	1.94	1.74	1.82
11/27/2023 15:01:00	8.72	2.07	3.00	2.63	3.75	1.98	1.85	2.03
11/27/2023 15:02:00	8.70	2.33	2.75	2.61	3.75	2.04	1.83	2.03
11/27/2023 15:03:00	15.29	2.56	2.70	2.35	4.29	1.97	1.89	1.96
11/27/2023 15:04:00	39.09	2.26	2.66	2.35	3.53	2.12	1.86	1.76

PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 15:05:00	29.55	2.41	2.58	2.36	3.86	2.40	1.80	1.84
11/27/2023 15:06:00	18.15	2.79	2.63	2.43	4.16	2.84	1.56	2.03
11/27/2023 15:07:00	5.23	2.92	2.72	2.68	3.06	2.81	1.80	1.95
11/27/2023 15:08:00	4.37	2.46	2.69	2.98	3.28	5.03	1.80	2.12
11/27/2023 15:09:00	5.53	3.99	2.96	3.32	3.27	4.65	1.68	2.29
11/27/2023 15:10:00	5.88	4.81	3.16	3.32	3.40	2.81	1.78	2.17
11/27/2023 15:11:00	3.50	4.52	3.25	3.24	3.44	2.97	2.17	2.24
11/27/2023 15:12:00	3.48	2.44	3.77	2.71	3.26	2.50	2.38	3.81
11/27/2023 15:13:00	3.64	2.51	3.55	3.39	2.77	2.79	2.16	2.74
11/27/2023 15:14:00	3.17	3.57	3.44	3.82	2.91	2.61	2.09	2.16
11/27/2023 15:15:00	6.90	3.23	2.86	3.21	3.07	3.20	1.92	2.23
11/27/2023 15:16:00	19.78	2.35	2.71	2.64	3.75	2.56	1.74	2.71
11/27/2023 15:17:00	8.71	1.82	2.44	2.30	3.20	1.82	1.64	2.41
11/27/2023 15:18:00	17.68	1.96	2.56	2.17	3.59	1.78	1.62	2.19
11/27/2023 15:19:00	11.77	1.98	2.49	2.09	3.33	1.99	1.72	1.78
11/27/2023 15:20:00	17.01	2.11	2.65	2.49	2.61	2.06	1.73	1.69
11/27/2023 15:21:00	18.57	2.03	3.05	2.52	3.93	2.27	1.65	1.76
11/27/2023 15:22:00	6.18	2.30	3.23	6.91	3.79	2.52	1.89	2.14
11/27/2023 15:23:00	3.01	2.49	2.83	8.49	2.87	3.38	1.86	2.02
11/27/2023 15:24:00	3.42	2.76	2.83	4.06	3.31	2.53	1.95	2.29
11/27/2023 15:25:00	4.31	3.61	2.95	3.21	3.84	2.39	2.04	2.32
11/27/2023 15:26:00	3.83	2.64	3.00	3.37	4.19	2.58	1.90	2.11
11/27/2023 15:27:00	3.15	2.69	2.90	3.28	3.69	2.61	2.02	1.93
11/27/2023 15:28:00	3.93	2.82	2.97	2.75	3.39	2.59	2.30	2.25
11/27/2023 15:29:00	4.00	3.15	3.00	2.91	2.83	2.54	2.33	2.35
11/27/2023 15:30:00	4.31	2.86	2.84	2.84	3.62	2.56	2.00	2.04
11/27/2023 15:31:00	3.56	2.69	2.99	2.96	3.98	2.65	2.15	2.19
11/27/2023 15:32:00	4.78	2.76	2.94	2.86	3.82	2.95	2.08	2.16
11/27/2023 15:33:00	16.89	3.64	3.12	2.92	3.07	2.61	2.14	2.41
11/27/2023 15:34:00	12.78	3.95	3.49	3.01	3.03	3.01	2.19	1.92
11/27/2023 15:35:00	2.80	3.31	3.12	3.24	2.53	2.95	2.15	1.77
11/27/2023 15:36:00	3.83	3.02	2.97	2.95	2.31	3.00	2.17	1.74
11/27/2023 15:37:00	5.37	2.53	2.72	2.98	2.47	2.42	2.05	1.84
11/27/2023 15:38:00	3.75	3.03	2.97	2.81	2.56	3.42	1.90	1.80
11/27/2023 15:39:00	4.17	3.74	3.42	2.79	2.90	2.97	3.09	1.84
11/27/2023 15:40:00	5.18	3.52	3.75	2.94	2.67	3.23	1.88	1.79
11/27/2023 15:41:00	5.51	2.59	2.87	3.30	2.30	2.80	2.09	1.74
11/27/2023 15:42:00	4.66	3.24	2.96	2.49	2.61	3.03	2.06	1.85
11/27/2023 15:43:00	3.13	3.66	3.30	2.74	2.42	3.46	2.42	1.82
11/27/2023 15:44:00	2.83	3.01	3.69	3.31	2.09	3.16	2.55	1.88
11/27/2023 15:45:00	4.15	2.80	4.20	3.20	2.62	2.30	3.08	1.86
11/27/2023 15:46:00	9.15	2.42	3.37	3.15	2.28	2.22	2.46	2.14
11/27/2023 15:47:00	4.91	2.15	2.99	2.65	2.28	2.10	2.18	1.84
11/27/2023 15:48:00	3.01	2.32	2.90	2.56	2.52	2.35	2.07	1.84
11/27/2023 15:49:00	10.90	2.14	2.91	2.51	2.42	2.27	1.88	1.86
11/27/2023 15:50:00	35.69	2.05	2.91	2.53	3.80	2.23	1.73	1.80
11/27/2023 15:51:00	26.76	2.11	2.81	2.47	4.70	2.12	1.69	1.93
11/27/2023 15:52:00	28.87	2.13	2.76	2.40	3.84	1.90	1.68	1.79
11/27/2023 15:53:00	7.29	2.05	2.97	2.38	2.99	1.87	1.73	1.55
11/27/2023 15:54:00	30.07	2.27	2.80	2.36	4.42	2.19	2.28	1.79
11/27/2023 15:55:00	111.02	4.06	2.82	2.43	6.51	2.40	2.17	1.76
11/27/2023 15:56:00	34.26	2.91	2.85	2.44	10.86	2.29	1.85	1.84
11/27/2023 15:57:00	3.51	1.89	2.90	2.53	2.81	2.07	2.11	1.91
11/27/2023 15:58:00	5.97	2.01	2.85	2.48	2.68	1.88	1.97	1.78
11/27/2023 15:59:00	6.59	2.19	2.75	2.62	3.04	2.08	1.98	1.95
11/27/2023 16:00:00	3.42	2.10	2.95	2.44	2.72	2.15	2.02	2.02
11/27/2023 16:01:00	6.03	2.06	2.71	2.34	2.56	2.03	1.86	1.85
11/27/2023 16:02:00	4.46	1.89	2.50	2.19	2.84	1.77	1.57	1.89

PID DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 06:24:00				0.00				
11/27/2023 06:25:00				0.00				
11/27/2023 06:26:00			0.00	0.00				
11/27/2023 06:27:00			0.00	0.00				
11/27/2023 06:28:00		0.00	0.00	0.00				
11/27/2023 06:29:00		0.01	0.01	0.00				
11/27/2023 06:30:00	0.00	0.02	0.01	0.00				
11/27/2023 06:31:00	0.00	0.03	0.01	0.00				
11/27/2023 06:32:00	0.00	0.04	0.00	0.00				
11/27/2023 06:33:00	0.00	0.05	0.00	0.00				
11/27/2023 06:34:00	0.00	0.05	0.00	0.00				
11/27/2023 06:35:00	0.00	0.05	0.00	0.00				
11/27/2023 06:36:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:37:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:38:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:39:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:40:00	0.01	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:41:00	0.01	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:42:00	0.01	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:43:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:44:00	0.00	0.06	0.00	0.00				
11/27/2023 06:45:00	0.00	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:46:00	0.01	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:47:00	0.03	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:48:00	0.02	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:49:00	0.02	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:50:00	0.02	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:51:00	0.01	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:52:00	0.00	0.07	0.00	0.00				
11/27/2023 06:53:00	0.01	0.07	0.00	0.00		0.00		
11/27/2023 06:54:00	0.02	0.07	0.00	0.01		0.00		
11/27/2023 06:55:00	0.03	0.07	0.00	0.01		0.00		
11/27/2023 06:56:00	0.02	0.07	0.00	0.01		0.00		0.00
11/27/2023 06:57:00	0.02	0.07	0.00	0.01		0.00		0.00
11/27/2023 06:58:00	0.02	0.07	0.00	0.01		0.00		0.00
11/27/2023 06:59:00	0.02	0.08	0.00	0.01		0.00		0.00
11/27/2023 07:00:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00		0.00
11/27/2023 07:01:00	0.01	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:02:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:03:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:04:00	0.03	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:05:00	0.03	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:06:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:07:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:08:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:09:00	0.02	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:10:00	0.01	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:11:00	0.01	0.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:12:00	0.02	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:13:00	0.02	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:14:00	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:15:00	0.03	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:16:00	0.03	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:17:00	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:18:00	0.01	0.09	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
11/27/2023 07:19:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:20:00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:21:00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:22:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:23:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:24:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:25:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:26:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:27:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:28:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 07:29:00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:30:00	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 07:31:00	0.02	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:32:00	0.02	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:33:00	0.06	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:34:00	0.11	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 07:35:00	5.54	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:36:00	11.27	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:37:00	8.59	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:38:00	2.81	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:39:00	0.01	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:40:00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:41:00	0.24	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:42:00	0.42	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:43:00	0.53	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:44:00	0.49	0.10	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:45:00	0.37	0.10	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:46:00	0.33	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:47:00	0.12	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:48:00	0.01	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:49:00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:50:00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:51:00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 07:52:00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:53:00	0.01	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:54:00	0.02	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:55:00	0.12	0.10	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:56:00	0.14	0.11	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:57:00	0.04	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:58:00	0.03	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:59:00	0.07	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 08:00:00	0.11	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 08:01:00	0.06	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:02:00	0.01	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:03:00	0.03	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:04:00	0.03	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 08:05:00	0.02	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 08:06:00	0.02	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 08:07:00	0.02	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 08:08:00	0.09	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 08:09:00	0.11	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 08:10:00	0.03	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:11:00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:12:00	0.06	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 08:13:00	0.10	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 06:23:00				0.00				
11/27/2023 06:24:00				0.00				
11/27/2023 06:25:00			0.00	0.00				
11/27/2023 06:26:00			0.00	0.00				
11/27/2023 06:27:00			0.00	0.00				
11/27/2023 06:28:00		0.00	0.00	0.05				
11/27/2023 06:29:00		0.00	0.00	0.08				
11/27/2023 06:30:00	0.00	0.00	0.00	0.08				
11/27/2023 06:31:00	0.00	0.13	0.00	0.11				
11/27/2023 06:32:00	0.00	0.11	0.00	0.01				
11/27/2023 06:33:00	0.00	0.10	0.00	0.06				
11/27/2023 06:34:00	0.00	0.07	0.00	0.06				
11/27/2023 06:35:00	0.00	0.05	0.00	0.03				
11/27/2023 06:36:00	0.00	0.10	0.00	0.12				
11/27/2023 06:37:00	0.00	0.10	0.00	0.05				
11/27/2023 06:38:00	0.00	0.06	0.00	0.07				
11/27/2023 06:39:00	0.00	0.07	0.00	0.12				
11/27/2023 06:40:00	0.00	0.10	0.00	0.06				
11/27/2023 06:41:00	0.00	0.11	0.00	0.11				
11/27/2023 06:42:00	0.00	0.08	0.00	0.08				
11/27/2023 06:43:00	0.00	0.06	0.00	0.07				
11/27/2023 06:44:00	0.00	0.03	0.00	0.04				
11/27/2023 06:45:00	0.00	0.06	0.00	0.08				
11/27/2023 06:46:00	0.00	0.07	0.00	0.01				
11/27/2023 06:47:00	0.00	0.10	0.00	0.12				
11/27/2023 06:48:00	0.00	0.10	0.00	0.01				
11/27/2023 06:49:00	0.00	0.10	0.00	0.07				
11/27/2023 06:50:00	0.00	0.11	0.00	0.03				
11/27/2023 06:51:00	0.00	0.06	0.00	0.07				
11/27/2023 06:52:00	0.00	0.04	0.00	0.02				
11/27/2023 06:53:00	0.00	0.08	0.00	0.04				
11/27/2023 06:54:00	0.00	0.08	0.00	0.05				
11/27/2023 06:55:00	0.00	0.05	0.00	0.08				
11/27/2023 06:56:00	0.00	0.05	0.00	0.02				0.01
11/27/2023 06:57:00	0.00	0.03	0.00	0.02				0.00
11/27/2023 06:58:00	0.00	0.06	0.00	0.04				0.00
11/27/2023 06:59:00	0.00	0.14	0.00	0.03				0.00
11/27/2023 07:00:00	0.00	0.07	0.00	0.06				0.00
11/27/2023 07:01:00	0.00	0.37	0.00	0.04			0.00	0.00
11/27/2023 07:02:00	0.00	0.27	0.00	0.01			0.00	0.01
11/27/2023 07:03:00	0.00	0.38	0.00	0.10			0.00	0.00
11/27/2023 07:04:00	0.00	0.27	0.00	0.03			0.00	0.00
11/27/2023 07:05:00	0.00	0.33	0.00	0.05			0.00	0.02
11/27/2023 07:06:00	0.00	0.25	0.00	0.03			0.00	0.00
11/27/2023 07:07:00	0.00	0.04	0.00	0.07			0.00	0.02
11/27/2023 07:08:00	0.00	0.05	0.00	0.01			0.00	0.04
11/27/2023 07:09:00	0.00	0.04	0.00	0.03			0.00	0.00
11/27/2023 07:10:00	0.00	0.02	0.00	0.01			0.00	0.00
11/27/2023 07:11:00	0.00	0.05	0.00	0.06			0.00	0.00
11/27/2023 07:12:00	0.00	0.05	0.00	0.04	0.00		0.00	0.00
11/27/2023 07:13:00	0.00	0.02	0.00	0.06	0.00		0.01	0.00
11/27/2023 07:14:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 07:15:00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.03	0.01
11/27/2023 07:16:00	0.00	0.05	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 07:17:00	0.00	0.05	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:18:00	0.00	0.04	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 07:19:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 07:20:00	0.00	0.03	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 07:21:00	0.00	0.05	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:22:00	0.00	0.05	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 07:23:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 11:28:00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 11:29:00	0.06	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01	0.04	0.00
11/27/2023 11:30:00	0.10	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
11/27/2023 11:31:00	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 11:32:00	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 11:33:00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
11/27/2023 11:34:00	0.13	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.01
11/27/2023 11:35:00	0.03	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 11:36:00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:37:00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:38:00	0.00	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 11:39:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:40:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:41:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 11:42:00	0.00	0.02	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:43:00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:44:00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:45:00	0.09	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:46:00	0.04	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:47:00	0.11	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:48:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 11:49:00	0.12	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:50:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:51:00	0.07	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.02
11/27/2023 11:52:00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.00	0.01	0.02	0.00
11/27/2023 11:53:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.00
11/27/2023 11:54:00	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00
11/27/2023 11:55:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 11:56:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 11:57:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 11:58:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 11:59:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:00:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 12:01:00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:02:00	0.09	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 12:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:04:00	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 12:05:00	0.05	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:06:00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:07:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 12:08:00	0.05	0.01	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:09:00	0.10	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 12:10:00	0.07	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.01
11/27/2023 12:11:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 12:12:00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:13:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:14:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:18:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:19:00	0.00	0.04	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 12:20:00	0.01	0.04	0.00	0.06	0.00	0.01	0.01	0.00
11/27/2023 12:21:00	0.00	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 12:22:00	0.13	0.02	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 12:23:00	0.05	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 12:24:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 12:25:00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
11/27/2023 12:26:00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.01
11/27/2023 12:27:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/27/2023 12:28:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04

MERCURY DATA

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

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 13:30:00	0.06	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 13:31:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 13:32:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:33:00	0.00	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 13:34:00	0.00	0.07	0.00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 13:35:00	0.00	0.04	0.03	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 13:36:00	0.19	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/27/2023 13:37:00	0.04	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 13:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:39:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:40:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:41:00	0.02	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:42:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:43:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:44:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 13:45:00	0.07	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:46:00	0.07	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:47:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:48:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:49:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:50:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:51:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:52:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 13:53:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:54:00	0.00	0.01	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:55:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:56:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:57:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:58:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 13:59:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 14:01:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/27/2023 14:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:03:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:04:00	0.04	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:05:00	0.05	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:06:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:07:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:08:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:09:00	0.08	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:10:00	0.06	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 14:11:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.02
11/27/2023 14:12:00	0.60	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 14:13:00	7.06	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:14:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:15:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 14:16:00	0.07	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.02
11/27/2023 14:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.03
11/27/2023 14:18:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.00	0.03	0.01
11/27/2023 14:19:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 14:20:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:21:00	0.06	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:22:00	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:23:00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:24:00	0.10	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:25:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:26:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:27:00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:28:00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 14:29:00	0.06	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:30:00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02

MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/27/2023 14:31:00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 14:32:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:33:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 14:34:00	0.03	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 14:35:00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 14:36:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.04	0.00
11/27/2023 14:37:00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.05	0.00
11/27/2023 14:38:00	0.15	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:39:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:40:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:41:00	0.06	0.01	0.00	0.06	0.00	0.02	0.00	0.00
11/27/2023 14:42:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 14:43:00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:44:00	0.14	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:45:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 14:46:00	0.09	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:47:00	0.00	0.00	0.00	0.01		0.02	0.00	0.02
11/27/2023 14:48:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:49:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:50:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:51:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 14:52:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/27/2023 14:53:00	0.05	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/27/2023 14:54:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.01
11/27/2023 14:55:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.01
11/27/2023 14:56:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.06
11/27/2023 14:57:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/27/2023 14:58:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.05
11/27/2023 14:59:00	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 15:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/27/2023 15:01:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 15:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:03:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00
11/27/2023 15:04:00	0.14	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:05:00	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:06:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.03
11/27/2023 15:07:00	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 15:08:00	0.04	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 15:09:00	0.14	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/27/2023 15:10:00	0.11	0.01	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 15:11:00	0.17	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 15:12:00	0.10	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/27/2023 15:13:00	0.01	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/27/2023 15:14:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:15:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/27/2023 15:16:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/27/2023 15:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:18:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:19:00	0.05	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 15:20:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:21:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:22:00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:23:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00
11/27/2023 15:24:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/27/2023 15:25:00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:26:00	0.12	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:27:00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:28:00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:29:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:30:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/27/2023 15:31:00	0.01	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01

MERCURY DATA

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

