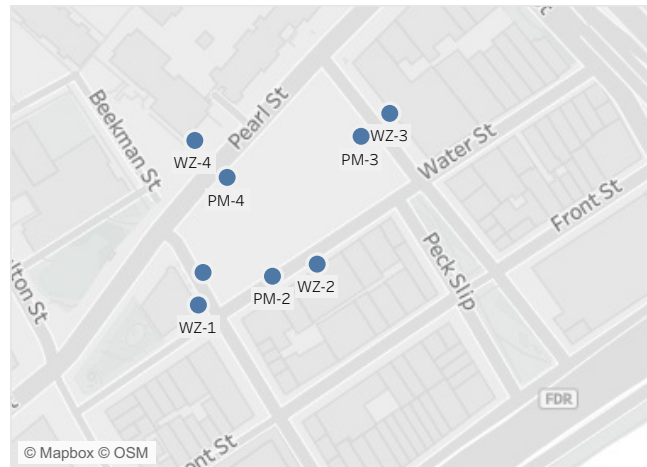
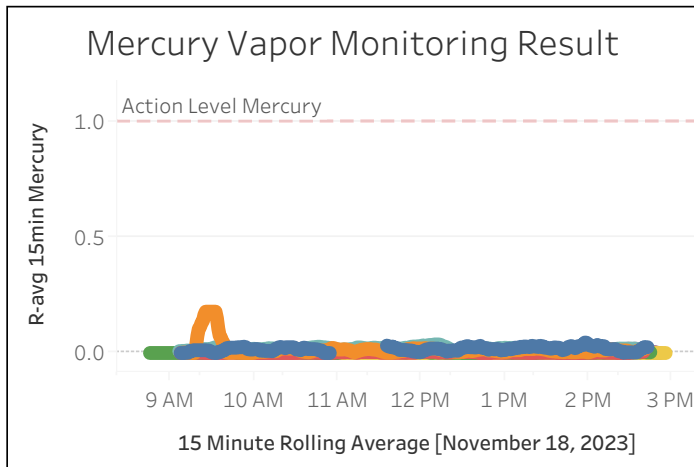
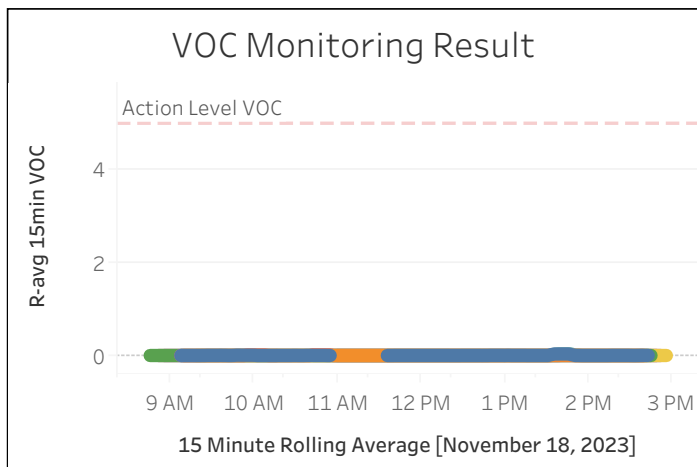
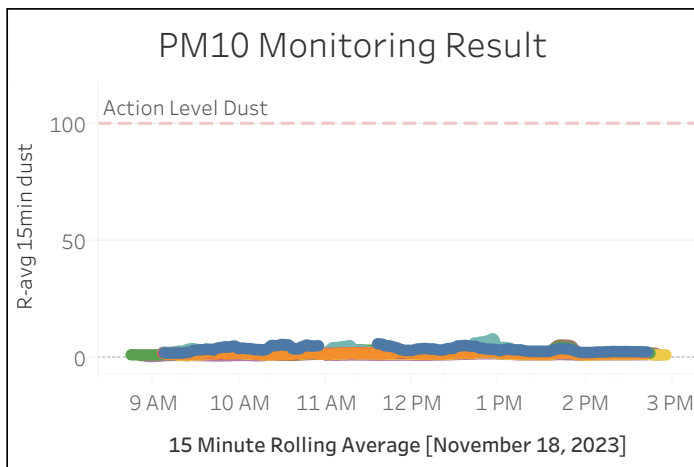


	<b>DAILY AIR MONITORING REPORT</b> <b>250 Water Street Remediation Site</b> <b>Manhattan, New York</b>	November 18, 2023	
		Project Number: 170381202	
		Dust Action Level ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	100
		VOC Action Level (ppm)	5
		Mercury Action Level ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1

Station Location	Daily Avg Dust Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Max 15min Rolling Avg Dust Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Daily Avg VOC Concentration (ppm)	Max 15min Rolling Avg VOC Concentration (ppm)	Daily Avg Mercury Vapor Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Max 15min Rolling Avg Mercury Vapor Concentration ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
PM-1	3.38	5.76	0.00	0.03	0.02	0.05
PM-2	1.54	2.49	0.00	0.01	0.02	0.18
PM-3	1.80	2.47	0.00	0.01	0.00	0.01
PM-4	2.84	7.93	0.00	0.04	0.02	0.04
WZ-1	2.11	4.32	0.00	0.00	0.00	0.01
WZ-2	1.33	1.96	0.00	0.00	0.00	0.00
WZ-3	0.92	1.53	0.00	0.00	0.00	0.02
WZ-4	1.58	5.23	0.00	0.00	0.01	0.02

Avg. Predominant Wind Dire..	Min. Wind Speed (mph)	Max. Wind Speed (mph)	Min. Temperature ( $^{\circ}\text{F}$ )	Max. Temperature ( $^{\circ}\text{F}$ )
171	0.200	2.140	42	50

- 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
11/18/2023 08:33:00					1.04			
11/18/2023 08:34:00					1.02			
11/18/2023 08:35:00					1.12			
11/18/2023 08:36:00					1.16			
11/18/2023 08:37:00					0.89			
11/18/2023 08:38:00					0.96			
11/18/2023 08:39:00					1.09			
11/18/2023 08:40:00					1.07			0.86
11/18/2023 08:41:00					1.12			0.76
11/18/2023 08:42:00					0.94			0.73
11/18/2023 08:43:00					0.98			0.71
11/18/2023 08:44:00					0.99		0.38	0.76
11/18/2023 08:45:00					0.99		0.45	0.62
11/18/2023 08:46:00					0.89		0.38	0.56
11/18/2023 08:47:00					0.85		0.28	0.59
11/18/2023 08:48:00					0.87		0.28	0.54
11/18/2023 08:49:00					0.90		0.22	0.52
11/18/2023 08:50:00					0.94		0.19	0.65
11/18/2023 08:51:00					1.03		0.20	0.70
11/18/2023 08:52:00					0.95		0.30	0.69
11/18/2023 08:53:00					0.94		0.34	0.67
11/18/2023 08:54:00					1.01		0.34	0.96
11/18/2023 08:55:00			1.38	1.76	0.94		0.44	1.43
11/18/2023 08:56:00	1.44		1.40	1.75	1.05		0.38	1.36
11/18/2023 08:57:00	1.48	1.06	1.31	1.74	0.97		0.26	0.71
11/18/2023 08:58:00	1.51	1.07	1.34	1.67	0.95		0.30	0.64
11/18/2023 08:59:00	1.48	1.13	1.60	1.61	0.90		0.46	0.66
11/18/2023 09:00:00	1.54	1.32	1.91	2.24	0.91		0.67	0.65
11/18/2023 09:01:00	1.63	1.27	1.99	2.38	1.05		1.01	1.07
11/18/2023 09:02:00	1.80	1.15	1.80	1.90	1.16		0.80	1.20
11/18/2023 09:03:00	1.54	1.26	1.93	2.23	1.03		0.81	0.59
11/18/2023 09:04:00	1.94	1.23	1.56	2.43	1.01		0.73	0.60
11/18/2023 09:05:00	2.84	1.23	2.05	4.24	1.74		0.93	0.99
11/18/2023 09:06:00	2.09	1.43	2.06	2.33	1.64	0.86	1.17	1.30
11/18/2023 09:07:00	1.88	1.22	1.92	2.04	1.29	0.62	1.22	0.68
11/18/2023 09:08:00	1.60	0.96	1.54	1.71	0.96	0.55	0.67	0.57
11/18/2023 09:09:00	1.59	1.05	1.41	1.45	1.11	2.48	0.52	0.52
11/18/2023 09:10:00	1.66	1.00	1.46	1.95	1.05	0.57	0.67	0.56
11/18/2023 09:11:00	1.57	0.99	1.61	1.61	0.98	0.52	0.77	1.94
11/18/2023 09:12:00	1.45	1.11	1.55	2.15	1.18	0.72	0.70	2.50
11/18/2023 09:13:00	1.52	1.34	1.63	2.94	1.16	0.62	0.71	0.89
11/18/2023 09:14:00	1.40	1.31	1.53	3.80	1.15	0.65	0.64	0.76
11/18/2023 09:15:00	1.50	0.87	1.57	2.58	1.07	0.56	0.70	0.85
11/18/2023 09:16:00	1.46	1.03	1.71	4.11	1.12	0.66	0.89	0.95
11/18/2023 09:17:00	1.97	1.31	1.53	3.60	1.49	0.78	0.77	1.66
11/18/2023 09:18:00	2.13	1.17	1.70	2.13	1.79	0.71	0.90	1.73
11/18/2023 09:19:00	2.58	1.01	1.53	1.89	1.44	0.61	0.79	1.52
11/18/2023 09:20:00	2.17	0.92	1.35	1.46	1.20	0.70	0.43	0.69
11/18/2023 09:21:00	2.62	0.94	1.34	1.55	1.21	0.65	0.64	0.69
11/18/2023 09:22:00	5.26	1.04	1.27	13.65	1.12	0.88	0.50	0.75
11/18/2023 09:23:00	2.45	1.40	1.43	3.55	1.32	0.97	0.49	0.70
11/18/2023 09:24:00	1.77	1.47	1.82	4.68	1.27	1.04	0.85	0.98
11/18/2023 09:25:00	3.92	1.76	2.81	4.97	1.35	1.39	1.66	0.83
11/18/2023 09:26:00	6.86	1.60	2.05	2.47	1.53	2.18	0.98	0.73
11/18/2023 09:27:00	4.31	1.76	1.31	1.61	2.64	1.75	0.57	0.83
11/18/2023 09:28:00	4.12	3.80	1.51	1.55	2.26	0.86	0.29	1.25
11/18/2023 09:29:00	1.74	1.02	1.25	1.80	1.41	0.72	0.54	0.94
11/18/2023 09:30:00	2.86	0.89	1.44	1.39	1.77	0.66	0.68	1.30

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 09:31:00	3.01	1.18	1.33	1.64	2.18	0.69	0.55	1.53
11/18/2023 09:32:00	1.97	1.09	1.32	1.68	1.84	0.79	0.43	1.41
11/18/2023 09:33:00	2.53	1.75	1.21	2.26	1.65	0.79	0.49	1.06
11/18/2023 09:34:00	2.15	7.44	1.55	4.18	1.26	1.22	0.50	0.94
11/18/2023 09:35:00	4.26	1.97	1.39	3.33	3.01	1.84	0.51	1.14
11/18/2023 09:36:00	5.36	1.16	1.45	2.21	3.84	1.70	0.65	1.56
11/18/2023 09:37:00	2.99	1.00	1.38	3.09	2.30	1.46	0.55	1.65
11/18/2023 09:38:00	3.21	1.23	1.45	6.50	2.03	2.02	0.49	1.29
11/18/2023 09:39:00	2.07	1.30	1.67	4.54	1.53	1.58	0.51	1.07
11/18/2023 09:40:00	2.17	1.38	1.71	3.84	1.59	1.50	0.77	1.24
11/18/2023 09:41:00	2.10	1.78	1.37	2.29	1.59	1.65	0.70	1.64
11/18/2023 09:42:00	11.76	1.47	1.46	2.10	3.11	1.36	0.57	1.30
11/18/2023 09:43:00	8.05	1.10	1.34	2.94	3.55	1.46	0.51	1.03
11/18/2023 09:44:00	4.37	1.34	1.46	3.27	1.52	1.92	0.67	1.24
11/18/2023 09:45:00	4.34	2.49	1.52	2.44	1.41	3.33	0.64	1.38
11/18/2023 09:46:00	4.43	2.35	1.33	2.01	2.37	3.29	0.63	1.35
11/18/2023 09:47:00	3.21	0.94	1.28	1.27	2.74	1.15	0.54	1.18
11/18/2023 09:48:00	3.97	1.00	1.40	1.42	1.94	1.19	0.49	1.33
11/18/2023 09:49:00	5.16	1.56	2.14	3.17	2.16	1.86	0.69	1.29
11/18/2023 09:50:00	3.25	1.58	1.63	2.21	2.86	1.82	0.63	1.54
11/18/2023 09:51:00	2.65	1.86	1.25	2.01	1.96	1.43	0.61	1.15
11/18/2023 09:52:00	4.50	1.45	1.29	2.15	2.25	1.63	0.56	1.02
11/18/2023 09:53:00	5.17	0.96	3.07	1.87	2.51	1.30	0.50	0.90
11/18/2023 09:54:00	5.12	1.61	5.54	1.74	1.76	1.40	2.20	0.96
11/18/2023 09:55:00	3.95	1.66	3.17	2.19	2.19	1.45	1.44	1.05
11/18/2023 09:56:00	2.42	1.30	1.35	1.95	1.63	1.41	0.57	1.42
11/18/2023 09:57:00	2.38	2.22	1.23	4.96	1.37	1.68	0.51	1.02
11/18/2023 09:58:00	1.58	2.73	1.39	13.77	1.15	1.66	0.69	0.83
11/18/2023 09:59:00	3.36	2.07	1.60	3.95	1.62	1.60	0.55	0.88
11/18/2023 10:00:00	7.25	1.56	1.46	2.31	1.94	1.25	0.71	1.26
11/18/2023 10:01:00	4.57	2.28	1.48	3.12	1.56	1.46	0.62	1.15
11/18/2023 10:02:00	3.12	1.53	1.58	3.32	2.68	1.22	0.90	2.79
11/18/2023 10:03:00	2.92	1.26	1.25	2.41	2.37	0.84	0.54	1.63
11/18/2023 10:04:00	2.38	0.96	1.20	3.77	1.72	1.08	0.43	1.13
11/18/2023 10:05:00	3.39	0.76	1.14	1.26	2.48	0.76	0.49	0.95
11/18/2023 10:06:00	3.50	0.90	1.21	1.43	2.52	1.00	0.43	1.65
11/18/2023 10:07:00	3.47	1.02	1.14	1.31	2.29	1.95	0.49	0.79
11/18/2023 10:08:00	2.59	0.96	1.18	2.39	1.63	0.91	0.54	1.00
11/18/2023 10:09:00	2.30	1.29	1.45	3.45	1.90	0.95	0.58	0.88
11/18/2023 10:10:00	2.97	1.12	1.37	1.62	2.30	0.84	0.79	1.26
11/18/2023 10:11:00	2.72	1.59	1.23	1.84	1.94	1.31	0.44	0.93
11/18/2023 10:12:00	2.40	0.94	1.15	1.50	1.87	0.72	0.79	0.81
11/18/2023 10:13:00	2.27	0.74	1.18	1.37	1.51	0.62	1.18	0.74
11/18/2023 10:14:00	1.92	0.83	1.19	1.44	1.29	0.82	0.51	0.72
11/18/2023 10:15:00	3.02	1.17	1.23	2.65	1.52	1.32	0.54	1.21
11/18/2023 10:16:00	8.14	1.10	1.22	1.96	1.68	1.31	0.68	1.21
11/18/2023 10:17:00	4.40	1.10	1.28	1.89	1.58	1.11		1.03
11/18/2023 10:18:00	5.30	1.05	1.31	2.47	1.51	1.08		1.05
11/18/2023 10:19:00	9.28	1.32	1.40	2.44	1.60	1.10		1.23
11/18/2023 10:20:00	9.60	0.93	1.33	1.85	1.52	0.90		0.97
11/18/2023 10:21:00	14.42	1.34	1.28	1.86	1.41	1.07		0.76
11/18/2023 10:22:00	4.21	1.32	1.34	1.33	1.50	0.89		0.65
11/18/2023 10:23:00	2.24	1.22	1.29	1.35	1.39	0.99		1.07
11/18/2023 10:24:00	1.80	1.01	1.23	1.27	1.20	0.96		0.66
11/18/2023 10:25:00	2.82	1.24	1.38	1.62	1.81	2.51		0.75
11/18/2023 10:26:00	3.87	1.21	1.41	1.47	2.04	6.54		0.64
11/18/2023 10:27:00	5.29	1.04	1.28	10.29	1.39	2.16		0.66
11/18/2023 10:28:00	4.81	1.37	1.48	7.49	1.14	1.11		0.69

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 10:29:00	2.71	1.12	1.42	6.00	1.18	1.14		0.73
11/18/2023 10:30:00	2.01	1.04	1.35	2.50	1.30	1.13		0.99
11/18/2023 10:31:00	3.57	1.05	1.43	1.90	1.83	1.52		1.16
11/18/2023 10:32:00	6.88	1.16	1.54	2.15	2.18	1.10		0.87
11/18/2023 10:33:00	6.47	1.36	1.42	2.72	2.57	1.06		0.76
11/18/2023 10:34:00	2.09	1.38	1.65	5.76	1.47	0.89		0.80
11/18/2023 10:35:00	2.67	1.23	1.49	4.16	1.38	1.09		0.77
11/18/2023 10:36:00	3.63	1.26	1.40	2.60	1.51	1.00		0.66
11/18/2023 10:37:00	2.44	3.79	1.42	2.51	1.34	2.68		0.82
11/18/2023 10:38:00	1.86	4.09	1.56	2.18	1.17	1.99		1.87
11/18/2023 10:39:00	2.41	1.38	2.13	1.88	2.20	1.49		1.39
11/18/2023 10:40:00	3.12	1.17	4.34	1.96	2.35	1.15		0.96
11/18/2023 10:41:00	4.30	1.39	2.80	1.64	2.00	1.21		1.20
11/18/2023 10:42:00	16.89	1.32	1.68	1.86	4.83	1.10		1.30
11/18/2023 10:43:00	6.72	1.73	1.61	1.96	3.07	1.81		1.13
11/18/2023 10:44:00	4.56	2.29	1.87	2.40	2.12	2.12		1.25
11/18/2023 10:45:00	8.99	2.65	1.64	1.95	2.37	2.45		1.43
11/18/2023 10:46:00	5.94	1.33	1.66	2.07	2.99	1.46		1.47
11/18/2023 10:47:00	2.52	1.25	1.73	1.79	2.14	1.67		1.12
11/18/2023 10:48:00	2.71	1.24	1.61	1.79	1.76	1.27	0.98	1.18
11/18/2023 10:49:00	3.62	1.33	1.70	1.64	1.47	1.25	0.88	1.26
11/18/2023 10:50:00	2.78	1.18	1.67	1.82	1.50	1.39	0.99	1.14
11/18/2023 10:51:00	2.70	1.38	1.66	1.96	1.52	1.29	0.84	1.04
11/18/2023 10:52:00	3.25	1.32	1.73	2.27	1.69	1.00	0.77	1.18
11/18/2023 10:53:00	3.18	1.06	1.61	2.13	2.02	1.01	0.72	1.15
11/18/2023 10:54:00	2.47	1.07	1.59	2.01	2.01	0.99	0.59	2.05
11/18/2023 10:55:00		1.13	1.58	2.72	1.75	1.01	0.59	1.75
11/18/2023 10:56:00		1.40	1.52	3.70	1.42	0.98	0.85	1.17
11/18/2023 10:57:00		1.65	1.70	2.58	2.50	1.48	1.04	1.70
11/18/2023 10:58:00		1.24	1.77	1.54	2.07	0.95	0.89	1.07
11/18/2023 10:59:00		1.26	1.61	1.60	2.29	0.92	0.99	2.61
11/18/2023 11:00:00		1.18	1.42	1.61	1.84	0.79	0.71	2.73
11/18/2023 11:01:00		1.09	1.54	2.25	2.05	1.02	0.77	1.40
11/18/2023 11:02:00		1.46	1.78	15.61	3.49	1.29	0.99	1.73
11/18/2023 11:03:00		2.13	2.09	13.26	2.76	1.70	0.96	1.54
11/18/2023 11:04:00		2.32	2.16	6.47	2.41	2.86	0.87	1.50
11/18/2023 11:05:00		2.71	1.87	2.50	2.15	2.12	0.92	1.67
11/18/2023 11:06:00		1.89	1.56	2.24	2.69	1.42	0.76	1.93
11/18/2023 11:07:00		1.39	1.77	2.43	2.78	1.17	0.82	1.70
11/18/2023 11:08:00		1.23	1.74	2.21	2.67	1.13	0.92	1.57
11/18/2023 11:09:00		1.62	1.87	4.51	3.18	1.51	1.12	2.48
11/18/2023 11:10:00		2.09	1.98	3.62	3.69	2.14	1.09	2.56
11/18/2023 11:11:00		1.78	2.09	5.98	3.40	1.72	0.93	2.60
11/18/2023 11:12:00		1.29	1.73	2.93	2.76	1.18	0.95	2.22
11/18/2023 11:13:00		1.79	1.79	3.39	2.41	1.44	0.90	2.34
11/18/2023 11:14:00		1.18	1.85	2.15	2.44	1.14	1.04	2.89
11/18/2023 11:15:00		1.32	1.77	3.57	2.45	1.34	1.44	2.90
11/18/2023 11:16:00		2.23	2.02	3.30	1.87	1.84	0.99	2.70
11/18/2023 11:17:00		2.06	1.94	3.37	9.28	1.92	0.85	2.34
11/18/2023 11:18:00		1.53	1.85	2.58	3.65	1.41	0.83	1.95
11/18/2023 11:19:00		1.65	3.00	2.42	2.63	1.29	0.97	1.74
11/18/2023 11:20:00		1.41	1.68	1.87	3.19	1.24	0.99	1.27
11/18/2023 11:21:00		1.17	1.57	1.83	1.77	1.02	0.85	1.48
11/18/2023 11:22:00		1.71	1.59	2.18	2.93	1.86	0.81	1.56
11/18/2023 11:23:00		2.42	1.79	1.81	2.40	2.06	0.88	1.50
11/18/2023 11:24:00	9.70	1.37	1.72	2.12	2.16	1.37	0.81	1.32
11/18/2023 11:25:00	11.25	1.17	1.61	2.71	3.93	1.00	0.82	1.47
11/18/2023 11:26:00	3.69	2.23	1.61	2.98	2.11	2.12	0.79	1.27

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 11:27:00	2.73	3.14	1.99	2.09	1.53	1.64	1.04	1.17
11/18/2023 11:28:00	2.77	1.32	2.19	1.43	2.07	1.15	0.96	1.61
11/18/2023 11:29:00	7.37	1.03	1.56	1.51	3.12	0.84	0.91	1.18
11/18/2023 11:30:00	4.68	1.12	1.72	1.50	2.83	0.98	0.81	1.39
11/18/2023 11:31:00	4.86	1.02	1.84	1.45	2.86	2.92	0.88	1.58
11/18/2023 11:32:00	4.45	1.15	1.46	1.50	3.15	1.05	0.74	1.52
11/18/2023 11:33:00	5.04	1.16	1.62	2.10	2.38	1.01	0.79	1.49
11/18/2023 11:34:00	5.29	1.21	2.11	2.63	2.38	1.79	0.90	1.31
11/18/2023 11:35:00	7.33	1.24	1.70	2.11	2.24	1.15	0.80	1.18
11/18/2023 11:36:00	5.70	1.29	2.19	4.57	2.95	1.18	0.68	1.41
11/18/2023 11:37:00	3.62	1.42	1.75	2.14	3.31	1.21	0.92	1.47
11/18/2023 11:38:00	6.03	1.33	1.71	2.40	3.07	1.20	1.06	1.34
11/18/2023 11:39:00	6.71	1.90	2.13	1.70	1.83	1.15	1.00	1.11
11/18/2023 11:40:00	3.29	5.83	1.51	1.98	1.50	1.78	0.70	1.07
11/18/2023 11:41:00	2.89	1.61	1.54	1.92	1.83	1.50	0.86	1.25
11/18/2023 11:42:00	2.88	1.19	1.65	1.82	1.91	1.16	0.96	1.26
11/18/2023 11:43:00	3.94	1.28	1.73	1.73	2.27	1.28	1.06	1.56
11/18/2023 11:44:00	3.47	1.11	1.65	1.46	1.78	0.98	1.09	1.61
11/18/2023 11:45:00	3.00	1.38	1.69	1.67	2.10	1.10	0.88	1.37
11/18/2023 11:46:00	2.55	2.25	1.63	1.92	2.02	1.98	0.92	1.20
11/18/2023 11:47:00	2.04	5.23	1.66	2.56	1.85	1.55	0.85	1.48
11/18/2023 11:48:00	2.49	2.30	1.65	2.24	2.36	1.71	0.93	1.65
11/18/2023 11:49:00	2.35	1.50	1.65	3.56	1.59	1.78	0.80	1.04
11/18/2023 11:50:00	2.29	1.57	1.59	4.92	1.93	1.24	0.79	1.03
11/18/2023 11:51:00	2.12	2.43	1.83	4.79	1.81	1.15	1.00	1.13
11/18/2023 11:52:00	2.48	1.64	1.74	2.34	1.64	1.23	0.95	1.20
11/18/2023 11:53:00	3.14	1.17	1.70	2.20	1.93	1.11	0.85	0.97
11/18/2023 11:54:00	4.14	1.21	1.71	1.96	2.02	1.40	0.97	1.16
11/18/2023 11:55:00	3.47	1.19	1.81	2.15	2.85	0.92	0.94	1.25
11/18/2023 11:56:00	4.32	1.49	1.63	3.70	2.49	1.24	0.83	1.14
11/18/2023 11:57:00	2.33	1.43	1.47	2.74	1.57	1.12	0.67	0.99
11/18/2023 11:58:00	3.10	1.16	1.52	2.63	2.21	0.92	0.70	0.96
11/18/2023 11:59:00	4.34	1.07	1.61	1.67	2.94	0.86	0.77	1.08
11/18/2023 12:00:00	5.28	1.67	1.62	2.08	2.40	1.02	0.82	0.99
11/18/2023 12:01:00	4.27	1.42	2.16	1.82	1.76	1.38	0.82	1.56
11/18/2023 12:02:00	5.61	1.23	1.95	2.26	1.65	1.69	0.85	1.17
11/18/2023 12:03:00	3.94	1.78	7.53	2.63	1.52	2.23	0.91	0.95
11/18/2023 12:04:00	2.73	1.18	3.28	3.59	1.38	1.28	1.03	0.83
11/18/2023 12:05:00	2.45	1.10	1.58	2.21	1.35	1.24	0.76	0.90
11/18/2023 12:06:00	3.41	1.23	1.68	1.62	1.73	1.85	0.89	1.04
11/18/2023 12:07:00	3.86	1.25	1.70	1.43	2.70	0.93	1.02	1.22
11/18/2023 12:08:00	2.86	1.23	1.73	1.47	2.45	0.90	0.96	1.31
11/18/2023 12:09:00	3.01	1.14	1.63	1.98	2.43	1.02	0.87	1.41
11/18/2023 12:10:00	2.24	1.91	1.67	4.96	1.90	1.59	1.03	1.41
11/18/2023 12:11:00	2.37	1.89	1.72	5.30	1.88	1.98	1.00	1.83
11/18/2023 12:12:00	3.62	1.18	1.67	1.88	2.03	0.98	0.98	1.42
11/18/2023 12:13:00	4.21	1.27	1.77	1.71	2.20	0.97	0.93	1.29
11/18/2023 12:14:00	2.63	1.89	1.77	1.87	2.02	1.54	0.94	1.20
11/18/2023 12:15:00	3.20	1.29	1.86	1.68	2.30	1.09	0.98	1.27
11/18/2023 12:16:00	3.08	1.25	1.86	1.57	2.40	1.10	0.97	1.74
11/18/2023 12:17:00	3.06	1.21	1.83	1.62	2.03	1.07	1.03	2.98
11/18/2023 12:18:00	3.45	1.38	1.76	1.84	2.12	1.21	0.99	1.48
11/18/2023 12:19:00	3.11	1.44	1.94	2.11	2.49	1.08	1.11	1.85
11/18/2023 12:20:00	3.15	1.30	1.93	1.91	3.27	1.10	1.17	2.17
11/18/2023 12:21:00	3.83	1.32	1.86	2.04	2.62	1.21	1.11	2.00
11/18/2023 12:22:00	5.06	1.31	1.94	1.89	2.81	1.13	1.10	1.72
11/18/2023 12:23:00	6.51	2.92	1.98	2.23	2.66	1.77	1.17	1.96
11/18/2023 12:24:00	5.03	2.36	2.08	3.05	3.41	2.53	1.16	1.85

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 12:25:00	4.10	1.67	1.99	2.47	2.62	1.27	1.18	2.12
11/18/2023 12:26:00	3.56	1.57	1.97	2.28	2.22	1.53	1.26	1.88
11/18/2023 12:27:00	2.97	1.72	2.32	4.60	2.23	1.83	1.26	1.83
11/18/2023 12:28:00	4.84	2.36	2.85	7.57	2.49	2.84	1.61	2.50
11/18/2023 12:29:00	9.77	2.26	2.56	3.08	4.00	2.15	1.35	2.16
11/18/2023 12:30:00	10.07	1.70	2.08	2.20	5.39	1.53	1.26	2.07
11/18/2023 12:31:00	4.22	1.72	2.17	2.12	2.86	1.75	1.30	2.12
11/18/2023 12:32:00	3.29	1.55	2.24	1.85	2.48	1.56	1.45	2.19
11/18/2023 12:33:00	4.40	1.47	2.15	2.09	3.10	1.32	1.27	1.88
11/18/2023 12:34:00	3.20	1.90	1.93	3.45	2.16	1.25	1.13	1.51
11/18/2023 12:35:00	5.15	1.45	2.62	1.81	2.58	1.41	1.17	
11/18/2023 12:36:00	3.62	1.49	1.89	1.87	2.95	1.32	1.20	
11/18/2023 12:37:00	3.40	2.13	2.07	1.99	2.77	1.14	1.19	1.45
11/18/2023 12:38:00	5.09	1.86	1.93	1.89	4.20	1.39	1.14	1.88
11/18/2023 12:39:00	4.32	1.46	1.99	1.71	3.73	1.13	1.25	2.31
11/18/2023 12:40:00	3.02	1.73	2.09	2.65	2.88	1.37	1.34	1.97
11/18/2023 12:41:00	3.10	1.88	2.34	15.28	2.67	1.34	1.44	2.18
11/18/2023 12:42:00	3.22	4.61	3.21	41.48	2.43	2.57	1.81	2.02
11/18/2023 12:43:00	4.89	5.30	3.72	8.76	3.14	4.35	2.41	1.88
11/18/2023 12:44:00	5.51	5.56	2.74	3.23	5.01	5.36	2.10	1.84
11/18/2023 12:45:00	3.78	1.96	2.27	2.68	3.92	1.53	1.61	1.71
11/18/2023 12:46:00	2.48	1.77	2.19	5.18	1.91	1.36	1.28	1.67
11/18/2023 12:47:00	2.50	2.03	2.28	3.77	2.11	1.50	1.33	1.81
11/18/2023 12:48:00	3.10	2.01	2.20	2.37	2.12	1.60	1.39	2.27
11/18/2023 12:49:00	2.39	1.59	2.35	5.63	2.01	1.35	1.16	1.52
11/18/2023 12:50:00	2.28	1.63	2.12	3.45	1.96	1.37	1.24	1.86
11/18/2023 12:51:00	2.72	1.49	2.15	4.33	2.29	1.19	1.12	1.87
11/18/2023 12:52:00	3.56	1.73	1.91	4.37	2.02	1.29	1.07	1.39
11/18/2023 12:53:00	4.58	1.73	1.97	6.85	1.85	1.23	1.09	1.38
11/18/2023 12:54:00	3.85	2.05	2.46	7.32	2.00	1.51	1.63	1.44
11/18/2023 12:55:00	2.77	1.93	2.76	4.19	1.75	1.45	1.99	1.44
11/18/2023 12:56:00	2.31	1.85	2.71	3.74	1.66	1.67	1.72	2.11
11/18/2023 12:57:00	2.46	1.84	2.18	2.46	1.84	1.67	1.37	1.89
11/18/2023 12:58:00	2.30	1.76	2.08	3.04	1.89	1.41	1.19	1.17
11/18/2023 12:59:00	2.19	1.45	1.86	2.88	1.79	1.28	0.97	1.34
11/18/2023 13:00:00	2.86	1.46	1.70	2.44	2.06	1.27	0.99	2.18
11/18/2023 13:01:00	7.75	1.55	1.94	5.24	2.45		1.03	1.56
11/18/2023 13:02:00	3.75	1.67	2.05	5.29	2.19		1.05	1.67
11/18/2023 13:03:00	3.14	1.45	1.81	2.23	1.98	1.15	1.08	1.69
11/18/2023 13:04:00	3.39	1.38	1.72	3.22	2.19	1.07	1.03	1.77
11/18/2023 13:05:00	4.10	1.33	1.71	3.05	2.39	1.11	0.85	2.23
11/18/2023 13:06:00	3.71	1.50	1.88	3.47	1.61	1.24	1.02	1.82
11/18/2023 13:07:00	2.08	1.64	1.88	2.58	1.78	1.09	1.12	1.55
11/18/2023 13:08:00	2.17	1.49	1.84	1.87	1.95	1.12	1.12	2.05
11/18/2023 13:09:00	2.61	1.31	1.89	2.43	2.01	1.09	1.06	1.78
11/18/2023 13:10:00	2.46	1.38	1.82	2.49	1.95	1.10	1.02	1.57
11/18/2023 13:11:00	2.35	1.41	1.82	2.23	1.97	1.20	0.96	1.66
11/18/2023 13:12:00	2.34	1.35	2.07	2.26	1.88	1.04	0.99	1.44
11/18/2023 13:13:00	2.27	1.24	1.79	2.27	2.02	0.98	1.01	1.52
11/18/2023 13:14:00	2.18	1.21	1.74	1.94	1.82	0.88	0.86	1.80
11/18/2023 13:15:00	2.81	1.35	1.74	1.87	1.80	0.99	0.92	1.67
11/18/2023 13:16:00	2.75	1.37	1.77	2.03	2.04	1.07	0.92	1.74
11/18/2023 13:17:00	2.45	1.68	1.76	2.31	2.59	1.50	1.00	1.54
11/18/2023 13:18:00	2.69	1.51	1.79	2.38	2.34	1.31	1.05	1.76
11/18/2023 13:19:00	2.46	1.31	1.79	2.14	2.42	1.21	0.79	1.65
11/18/2023 13:20:00	2.27	1.14	1.77	2.74	2.00	1.07	1.02	1.62
11/18/2023 13:21:00	2.48	1.38	1.78	5.86	2.11	1.17	0.93	1.60
11/18/2023 13:22:00	3.29	1.42	1.83	2.90	1.79	1.10	1.02	1.18

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 13:23:00	2.04	1.13	1.70	2.65	1.78	0.84	1.02	1.62
11/18/2023 13:24:00	2.28	1.32	1.93	2.29	1.91	1.01	1.24	1.40
11/18/2023 13:25:00	2.22	1.15	1.66	2.94	1.77	0.96	1.01	1.55
11/18/2023 13:26:00	2.12	1.21	1.59	2.88	1.58	0.81	0.84	1.70
11/18/2023 13:27:00	2.18	1.34	1.80	1.85	1.77	1.12	0.97	1.99
11/18/2023 13:28:00	2.49	1.50	1.67	1.75	2.23	1.12	1.00	2.04
11/18/2023 13:29:00	2.73	1.28	1.84	1.70	2.86	1.20	0.95	1.93
11/18/2023 13:30:00	2.57	1.04	1.82	1.71	3.38	1.01	1.05	1.89
11/18/2023 13:31:00	3.00	1.19	2.21	2.06	2.75	0.89	1.30	1.98
11/18/2023 13:32:00	2.13	1.51	1.77	1.76	2.38	0.87	0.81	1.79
11/18/2023 13:33:00	2.22	1.84	1.73	2.92	2.51	1.38	0.76	2.62
11/18/2023 13:34:00	3.39	1.67	1.79	2.38	2.78	1.27	0.85	2.33
11/18/2023 13:35:00	5.63	2.54	2.03	2.66	5.13	2.52	0.98	6.30
11/18/2023 13:36:00	6.83	2.00	2.26	3.12	9.50	2.53	1.14	13.89
11/18/2023 13:37:00	3.97	2.62	2.54	3.75	8.22	3.61	2.35	10.56
11/18/2023 13:38:00	4.54	2.26	2.11	2.47	7.37	2.62	1.30	10.26
11/18/2023 13:39:00	4.38	2.70	2.02	6.11	4.45	2.75	1.22	8.79
11/18/2023 13:40:00	5.20	1.70	2.35	5.95	4.92	2.19	1.36	6.86
11/18/2023 13:41:00	3.66	1.74	2.16	5.09	3.62	1.64	1.22	4.72
11/18/2023 13:42:00	2.66	1.46	1.77	2.81	2.65	1.16	0.77	2.50
11/18/2023 13:43:00	1.99	1.16	2.25	1.55	1.70	0.96	0.86	1.78
11/18/2023 13:44:00	2.00	1.13	1.68	1.52	2.04	1.04	0.86	1.91
11/18/2023 13:45:00	2.13	1.13	1.68	1.66	1.67	1.70	0.83	1.33
11/18/2023 13:46:00	2.04	1.14	1.66	1.57	1.61	1.41	0.73	1.42
11/18/2023 13:47:00	2.03	1.04	1.60	1.66	1.70	1.02	0.79	1.46
11/18/2023 13:48:00	1.96	0.95	1.58	1.50	1.39	1.06	0.88	1.06
11/18/2023 13:49:00	2.10	1.04	1.71	1.52	1.39	0.82	0.86	0.74
11/18/2023 13:50:00	1.77	0.99	1.92	1.46	1.28	0.57	0.81	0.84
11/18/2023 13:51:00	1.78	1.10	1.69	1.64	1.28	0.64	0.94	0.88
11/18/2023 13:52:00	1.79	1.07	1.53	1.71	2.00	0.78	0.80	1.18
11/18/2023 13:53:00	2.01	1.05	1.66	1.50	1.88	0.84	0.71	1.09
11/18/2023 13:54:00	2.18	1.13	1.67	1.51	1.73	0.95	0.91	1.11
11/18/2023 13:55:00	2.20	1.41	1.71	1.57	1.74	0.91	0.84	1.16
11/18/2023 13:56:00	2.06	1.31	1.78	1.68	1.59	1.04	1.13	1.21
11/18/2023 13:57:00	2.09	1.29	1.85	1.73	1.57	1.00	1.05	1.25
11/18/2023 13:58:00	1.92	1.46	2.04	1.78	1.55	0.92	0.98	1.25
11/18/2023 13:59:00	2.03	1.28	1.89	1.82	1.85	1.10	0.86	2.01
11/18/2023 14:00:00	2.50	1.33	1.63	1.95	2.57	0.96	0.97	2.17
11/18/2023 14:01:00	2.11	1.09	1.66	1.88	2.54	0.86	0.90	2.05
11/18/2023 14:02:00	1.77	1.25	1.73	1.91	2.64	1.08	0.93	1.64
11/18/2023 14:03:00	2.07	1.48	1.64	1.99	2.12	1.36	1.05	1.81
11/18/2023 14:04:00	2.26	1.29	1.81	1.94	1.94	0.98	1.05	1.58
11/18/2023 14:05:00	2.76	1.37	1.90	2.12	2.09	1.00	0.95	1.68
11/18/2023 14:06:00	2.54	1.43	1.81	2.16	2.35	1.02	0.91	1.62
11/18/2023 14:07:00	2.48	1.43	1.70	2.01	2.21	1.02	0.93	1.77
11/18/2023 14:08:00	2.22	1.21	1.82	1.90	1.87	0.96	1.00	1.52
11/18/2023 14:09:00	2.07	1.48	1.84	1.75	1.94	2.15	0.97	1.58
11/18/2023 14:10:00	2.07	1.50	1.84	1.85	2.19	1.14	1.03	1.61
11/18/2023 14:11:00	1.88	1.34	1.96	1.81	2.52	1.02	0.98	1.46
11/18/2023 14:12:00	2.25	1.48	1.81	2.16	2.22	1.04	1.05	1.69
11/18/2023 14:13:00	2.83	1.70	1.87	2.18	2.32	1.45	1.08	1.91
11/18/2023 14:14:00	2.59	1.49	1.87	2.39	2.68	1.02	1.08	1.86
11/18/2023 14:15:00	2.84	1.34	1.88	2.08	2.49	0.95	1.07	1.92
11/18/2023 14:16:00	2.55	1.65	2.08	2.02	2.30	1.36	1.16	2.51
11/18/2023 14:17:00	2.81	1.84	1.80	2.14	2.47	1.18	0.99	3.33
11/18/2023 14:18:00	2.73	1.40	1.84	1.85	2.51	1.22	1.07	2.66
11/18/2023 14:19:00	2.27	1.52	1.84	1.87	2.13	1.25	1.17	1.88
11/18/2023 14:20:00	2.10	1.24	1.73	1.76	1.78	0.88	0.94	1.92

## PARTICULATE DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 14:21:00	2.14	1.14	1.73	1.73	2.15	0.85	0.89	1.87
11/18/2023 14:22:00	2.26	1.34	2.00	1.74	2.13	0.95	0.95	2.74
11/18/2023 14:23:00	2.39	1.44	1.95	2.11	3.01	1.09	1.09	2.37
11/18/2023 14:24:00	2.51	1.33	1.83	2.03	2.39	1.51	1.19	1.73
11/18/2023 14:25:00	2.10	1.52	1.73	1.98	2.02	1.17	1.05	1.35
11/18/2023 14:26:00	2.06	1.77	1.87	2.11	1.90	0.98	1.15	1.43
11/18/2023 14:27:00	2.32	1.28	1.75	2.03	1.95	0.93	1.03	1.51
11/18/2023 14:28:00	2.28	1.37	1.63	1.81	2.52	0.70	0.89	1.96
11/18/2023 14:29:00	2.33	1.57	1.63	1.82	2.13	1.06	0.87	1.95
11/18/2023 14:30:00	2.64	1.26	1.79	2.04	2.48	3.53	1.01	1.97
11/18/2023 14:31:00	2.88	1.26	1.79	2.54	2.19	1.85	1.10	2.38
11/18/2023 14:32:00	2.47	1.42	1.93	2.20	1.72	1.04	1.12	1.86
11/18/2023 14:33:00	2.24	1.82	1.90	2.07	1.68	1.24	1.25	2.21
11/18/2023 14:34:00	2.59	1.57	1.72	2.27	1.85	1.47	1.22	2.17
11/18/2023 14:35:00	2.44	1.47	1.74	2.41	1.72	1.13	1.09	1.99
11/18/2023 14:36:00	2.09	1.32	2.07	2.84	1.69	0.89	0.99	1.51
11/18/2023 14:37:00	1.84	1.61	2.12	2.36	1.50	1.03	1.10	1.34
11/18/2023 14:38:00	2.00	1.55	1.72	2.46	1.49	1.20	1.14	1.37
11/18/2023 14:39:00	2.15	1.55	1.74	2.06	1.49	0.94	1.01	1.42
11/18/2023 14:40:00	1.95	1.44	1.78	2.09	1.67	0.94	0.99	1.53
11/18/2023 14:41:00	1.99	1.33	1.81		1.80	1.06	1.09	2.18
11/18/2023 14:42:00	1.87	1.26			1.58	0.94	1.04	1.53
11/18/2023 14:43:00	1.94				1.60	0.89		1.48
11/18/2023 14:44:00					1.59	0.83		1.49
11/18/2023 14:45:00					1.63	0.77	1.05	1.77
11/18/2023 14:46:00						0.91	0.98	1.83
11/18/2023 14:47:00						0.99	0.98	1.70
11/18/2023 14:48:00						1.09	0.93	1.95
11/18/2023 14:49:00						1.19	1.10	2.01
11/18/2023 14:50:00						1.14	1.10	1.69
11/18/2023 14:51:00						1.12	1.06	
11/18/2023 14:52:00						0.89	0.96	
11/18/2023 14:53:00						0.81	1.05	
11/18/2023 14:54:00						0.82		
11/18/2023 14:55:00						1.19		
11/18/2023 14:56:00						1.30		

















# MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 08:34:00					0.00			
11/18/2023 08:35:00					0.00			
11/18/2023 08:36:00					0.00			
11/18/2023 08:37:00					0.00			
11/18/2023 08:38:00					0.00			
11/18/2023 08:39:00					0.00			
11/18/2023 08:40:00					0.00			
11/18/2023 08:41:00					0.00			
11/18/2023 08:42:00					0.00			
11/18/2023 08:43:00					0.00			
11/18/2023 08:44:00					0.00			
11/18/2023 08:45:00					0.00			
11/18/2023 08:46:00					0.00			
11/18/2023 08:47:00					0.00			
11/18/2023 08:48:00					0.00			
11/18/2023 08:49:00					0.00			
11/18/2023 08:50:00					0.00			
11/18/2023 08:51:00					0.00			
11/18/2023 08:52:00					0.00			
11/18/2023 08:53:00					0.00			
11/18/2023 08:54:00					0.00			
11/18/2023 08:55:00				0.00	0.00			
11/18/2023 08:56:00	0.00		0.00	0.00	0.00			
11/18/2023 08:57:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
11/18/2023 08:58:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00			
11/18/2023 08:59:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:00:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:01:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:03:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:04:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:05:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:06:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:07:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:08:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:09:00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00			
11/18/2023 09:10:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:11:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:12:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:13:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:14:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:15:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:16:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:17:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:18:00	0.00	0.42	0.00	0.03	0.00			
11/18/2023 09:19:00	0.00	0.69	0.00	0.06	0.00			
11/18/2023 09:20:00	0.00	0.46	0.00	0.04	0.00			
11/18/2023 09:21:00	0.00	0.14	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:22:00	0.00	0.25	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:23:00	0.00	0.12	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:24:00	0.00	0.40	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:25:00	0.00	0.20	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:26:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:27:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00			
11/18/2023 09:29:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00			
11/18/2023 09:30:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.01			
11/18/2023 09:31:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00			
11/18/2023 09:32:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.05			
11/18/2023 09:33:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01			0.02
11/18/2023 09:34:00	0.07	0.00	0.00	0.01	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
11/18/2023 09:35:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00			0.00
11/18/2023 09:36:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.01
11/18/2023 09:37:00	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00	0.03
11/18/2023 09:38:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 09:39:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:40:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:41:00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:42:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:43:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:44:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:45:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:46:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 09:47:00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 09:48:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:49:00	0.08	0.00	0.00	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:50:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:51:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:52:00	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:53:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:54:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:55:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:56:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:57:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 09:58:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 09:59:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 10:00:00	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:01:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:02:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:03:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:04:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:05:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:06:00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 10:07:00	0.05	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 10:08:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 10:09:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.01
11/18/2023 10:10:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 10:11:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 10:12:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:13:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:14:00	0.06	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:15:00	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:16:00	0.01	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:17:00	0.06	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:18:00	0.05	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:19:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.03	0.00		0.00
11/18/2023 10:20:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:21:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:22:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:23:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:24:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:25:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:26:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:27:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:29:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00		0.01
11/18/2023 10:30:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:31:00	0.04	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:32:00	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:33:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:34:00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00		0.05
11/18/2023 10:35:00	0.09	0.00	0.00	0.01	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
11/18/2023 10:36:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:37:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:38:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:39:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00		0.02
11/18/2023 10:40:00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:41:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:42:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00		0.03
11/18/2023 10:43:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00		0.03
11/18/2023 10:44:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:45:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:46:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00		0.00
11/18/2023 10:47:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00		0.01
11/18/2023 10:48:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01
11/18/2023 10:49:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:50:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 10:51:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:52:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 10:53:00	0.00	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 10:54:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 10:55:00		0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:56:00		0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:57:00		0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:58:00		0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 10:59:00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:00:00		0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 11:01:00		0.00	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:02:00		0.00	0.00	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:03:00		0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:04:00		0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:05:00		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:06:00		0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.03
11/18/2023 11:07:00		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02
11/18/2023 11:08:00		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 11:09:00		0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02
11/18/2023 11:10:00		0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 11:11:00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01
11/18/2023 11:12:00		0.00	0.00	0.05	0.01	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:13:00		0.04	0.00	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:14:00		0.03	0.00	0.02	0.03	0.00	0.03	0.01
11/18/2023 11:15:00		0.02	0.04	0.01	0.00	0.00	0.02	0.02
11/18/2023 11:16:00		0.05	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:17:00		0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:18:00		0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:19:00		0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 11:20:00		0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:21:00		0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 11:22:00		0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:23:00		0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:24:00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:25:00	0.07	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:26:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 11:27:00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.01	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:28:00	0.11	0.00	0.01	0.04	0.02	0.00	0.02	0.03
11/18/2023 11:29:00	0.10	0.01	0.00	0.01	0.05	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:30:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01
11/18/2023 11:31:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:32:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:33:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:34:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:35:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:36:00	0.00	0.00	0.00	0.04	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
11/18/2023 11:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/18/2023 11:38:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:39:00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:40:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:41:00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:42:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:43:00	0.08	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:44:00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:45:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:46:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:47:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:48:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 11:49:00	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:50:00	0.00	0.04	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:51:00	0.00	0.01	0.00	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:52:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:53:00	0.00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:54:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:55:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:56:00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:57:00	0.00	0.02	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 11:58:00	0.04	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 11:59:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:00:00	0.03	0.03	0.01	0.06	0.01	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:01:00	0.06	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 12:02:00	0.03	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.03	0.01
11/18/2023 12:03:00	0.07	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:04:00	0.00	0.02	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:05:00	0.02	0.03	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:06:00	0.03	0.03	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:07:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 12:08:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.04
11/18/2023 12:09:00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 12:10:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 12:11:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:12:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:13:00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:14:00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:15:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:18:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:19:00	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:20:00	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:21:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:22:00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:23:00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:24:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:25:00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:26:00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:27:00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:28:00	0.13	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:29:00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:30:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:31:00	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:32:00	0.07	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:33:00	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:34:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:35:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 12:36:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:37:00	0.02	0.02	0.00	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
11/18/2023 12:38:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:39:00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:40:00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:41:00	0.04	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 12:42:00	0.09	0.01	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:43:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:44:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 12:45:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:46:00	0.01	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 12:47:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 12:48:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 12:49:00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:50:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 12:51:00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:52:00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:53:00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:54:00	0.03	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:55:00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:56:00	0.02	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:57:00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:58:00	0.05	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 12:59:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:00:00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:01:00	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:02:00	0.01	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 13:03:00	0.02	0.06	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.05
11/18/2023 13:04:00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04
11/18/2023 13:05:00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:06:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:07:00	0.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 13:08:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 13:09:00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:10:00	0.02	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:11:00	0.07	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:12:00	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:13:00	0.09	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 13:14:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:15:00	0.01	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:16:00	0.03	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:17:00	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 13:18:00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
11/18/2023 13:19:00	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:20:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:21:00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:22:00	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:23:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:24:00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:25:00	0.09	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:26:00	0.06	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:27:00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:28:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:29:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:30:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:31:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:32:00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:33:00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:34:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:35:00	0.07	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 13:36:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02
11/18/2023 13:37:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03
11/18/2023 13:38:00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

# MERCURY DATA

Minute of Timestamp(Local)	PM-1	PM-2	PM-3	PM-4	WZ-1	WZ-2	WZ-3	WZ-4
11/18/2023 13:39:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:40:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00
11/18/2023 13:41:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:42:00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.01
11/18/2023 13:43:00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01
11/18/2023 13:44:00	0.07	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:45:00	0.10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:46:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:47:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 13:48:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 13:49:00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 13:50:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:51:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 13:52:00	0.10	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:53:00	0.01	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:54:00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 13:55:00	0.03	0.00	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:56:00	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:57:00	0.18	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:58:00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 13:59:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:00:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:01:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:02:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02
11/18/2023 14:03:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.00
11/18/2023 14:04:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 14:05:00	0.05	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:06:00	0.09	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:07:00	0.02	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:08:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:09:00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:10:00	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:11:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 14:12:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:13:00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 14:14:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00
11/18/2023 14:15:00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:16:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.02
11/18/2023 14:17:00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/18/2023 14:18:00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:19:00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00
11/18/2023 14:20:00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.06	0.00
11/18/2023 14:21:00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.02	0.00	0.05	0.00
11/18/2023 14:22:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:23:00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:24:00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:25:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:26:00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.04	0.00	0.01	0.01
11/18/2023 14:27:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.01
11/18/2023 14:28:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00
11/18/2023 14:29:00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:30:00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:31:00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:32:00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00
11/18/2023 14:33:00	0.00	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.05	0.00
11/18/2023 14:34:00	0.00	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:35:00	0.06	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02
11/18/2023 14:36:00	0.07	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:37:00	0.07	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:38:00	0.08	0.04	0.00	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:39:00	0.02	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
11/18/2023 14:40:00	0.07	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:41:00	0.00	0.02	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:42:00	0.01	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:43:00	0.05				0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:44:00					0.00	0.00	0.00	0.01
11/18/2023 14:45:00					0.00	0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:46:00						0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:47:00						0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:48:00						0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:49:00						0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:50:00						0.00	0.00	0.00
11/18/2023 14:51:00						0.00	0.00	
11/18/2023 14:52:00						0.00	0.00	
11/18/2023 14:53:00						0.00	0.00	
11/18/2023 14:54:00						0.00		
11/18/2023 14:55:00						0.00		
11/18/2023 14:56:00						0.00		