

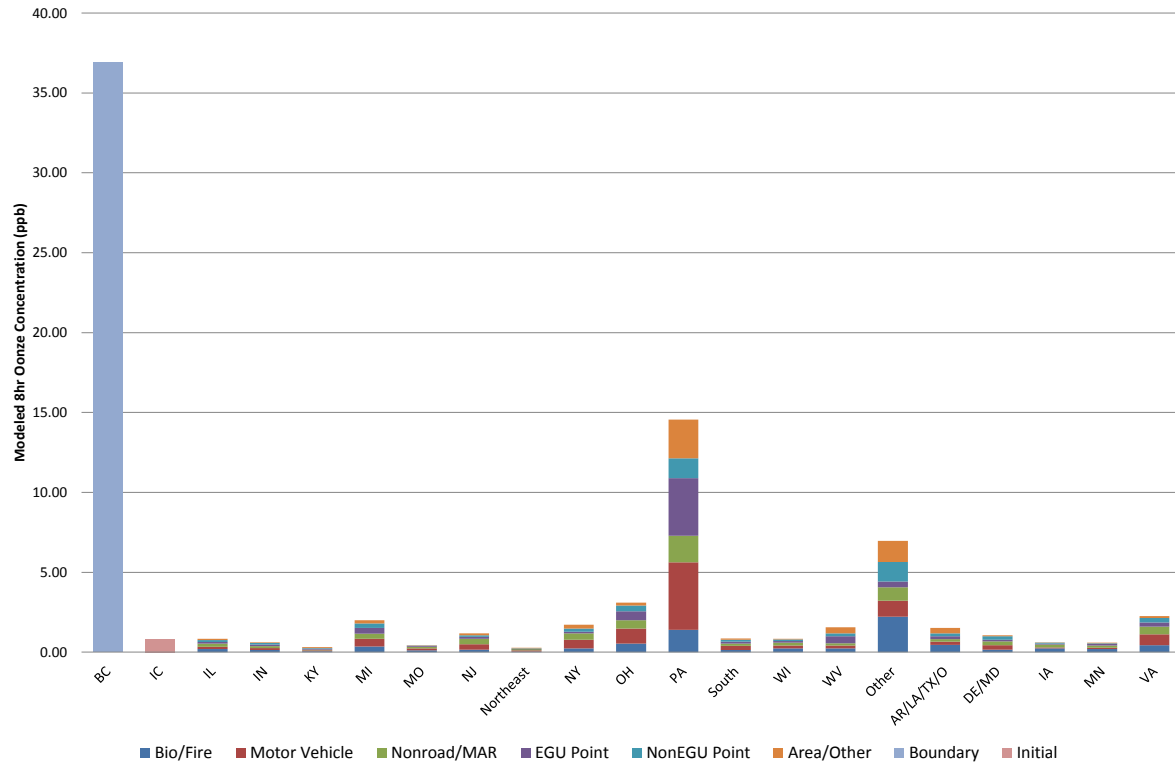
Monitor 420690101 Lackawanna, Pennsylvania

2018 OSAT Results (Modeled ppb)

Row Labels	Bio/Fire	Motor Vehicle	Nonroad/MAR	EGU Point	NonEGU Point	Area/Other	Boundary	Initial	Total	% of Total
BC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.91	0.00	36.91	47%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	0.83	1%
IL	0.20	0.14	0.19	0.10	0.12	0.08	0.00	0.00	0.83	1%
IN	0.13	0.13	0.12	0.09	0.11	0.03	0.00	0.00	0.61	1%
KY	0.05	0.06	0.04	0.07	0.04	0.05	0.00	0.00	0.31	0%
MI	0.36	0.48	0.31	0.37	0.27	0.20	0.00	0.00	1.99	3%
MO	0.11	0.12	0.10	0.06	0.03	0.02	0.00	0.00	0.44	1%
NJ	0.16	0.33	0.34	0.12	0.11	0.12	0.00	0.00	1.18	1%
Northeast	0.03	0.09	0.07	0.01	0.03	0.04	0.00	0.00	0.27	0%
NY	0.23	0.55	0.39	0.10	0.21	0.23	0.00	0.00	1.71	2%
OH	0.53	0.95	0.51	0.57	0.37	0.17	0.00	0.00	3.10	4%
PA	1.40	4.22	1.67	3.60	1.25	2.41	0.00	0.00	14.55	18%
South	0.13	0.27	0.14	0.11	0.12	0.09	0.00	0.00	0.86	1%
WI	0.24	0.18	0.18	0.09	0.10	0.04	0.00	0.00	0.83	1%
WV	0.23	0.18	0.15	0.43	0.18	0.39	0.00	0.00	1.56	2%
Other	2.23	0.99	0.85	0.35	1.23	1.32	0.00	0.00	6.97	9%
AR/LA/TX/O	0.46	0.19	0.17	0.17	0.19	0.33	0.00	0.00	1.51	2%
DE/MD	0.15	0.29	0.24	0.10	0.21	0.06	0.00	0.00	1.05	1%
IA	0.23	0.06	0.19	0.06	0.06	0.02	0.00	0.00	0.62	1%
MN	0.19	0.09	0.14	0.09	0.05	0.04	0.00	0.00	0.60	1%
VA	0.43	0.68	0.49	0.26	0.28	0.12	0.00	0.00	2.26	3%
Grand Total	7.49	10.00	6.29	6.75	4.96	5.76	36.91	0.83	78.99	100%

Lackawanna, Pennsylvania

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 78.99 MATS-> 65.3 Ratio-> 0.827

Monitor 420690101 Lackawanna, Pennsylvania

2018 OSAT Results (MATS Adjusted ppb)

Region	Bio/Fire	Motor Vehicle	Nonroad/MAR	EGU Point	NonEGU Point	Area/Other	Boundary	Initial	Total	% of Total
BC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.51	0.00	30.51	47%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.69	0.69	1%
IL	0.17	0.12	0.16	0.08	0.10	0.07	0.00	0.00	0.69	1%
IN	0.11	0.11	0.10	0.07	0.09	0.02	0.00	0.00	0.50	1%
KY	0.04	0.05	0.03	0.06	0.03	0.04	0.00	0.00	0.26	0%
MI	0.30	0.40	0.26	0.31	0.22	0.17	0.00	0.00	1.65	3%
BC	0.09	0.10	0.08	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	0.36	1%
NJ	0.13	0.27	0.28	0.10	0.09	0.10	0.00	0.00	0.98	1%
Northeast	0.02	0.07	0.06	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.22	0%
NY	0.19	0.45	0.32	0.08	0.17	0.19	0.00	0.00	1.41	2%
OH	0.44	0.79	0.42	0.47	0.31	0.14	0.00	0.00	2.56	4%
PA	1.16	3.49	1.38	2.98	1.03	1.99	0.00	0.00	12.03	18%
South	0.11	0.22	0.12	0.09	0.10	0.07	0.00	0.00	0.71	1%
WI	0.20	0.15	0.15	0.07	0.08	0.03	0.00	0.00	0.69	1%
WV	0.19	0.15	0.12	0.36	0.15	0.32	0.00	0.00	1.29	2%
Other	1.84	0.82	0.70	0.29	1.02	1.09	0.00	0.00	5.76	9%
AR/LA/TX/O	0.38	0.16	0.14	0.14	0.16	0.27	0.00	0.00	1.25	2%
DE/MD	0.12	0.24	0.20	0.08	0.17	0.05	0.00	0.00	0.87	1%
IA	0.19	0.05	0.16	0.05	0.05	0.02	0.00	0.00	0.51	1%
MN	0.16	0.07	0.12	0.07	0.04	0.03	0.00	0.00	0.50	1%
VA	0.36	0.56	0.41	0.21	0.23	0.10	0.00	0.00	1.87	3%
Grand Total	6.19	8.27	5.20	5.58	4.10	4.76	30.51	0.69	65.30	100%

Lackawanna, Pennsylvania

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

