

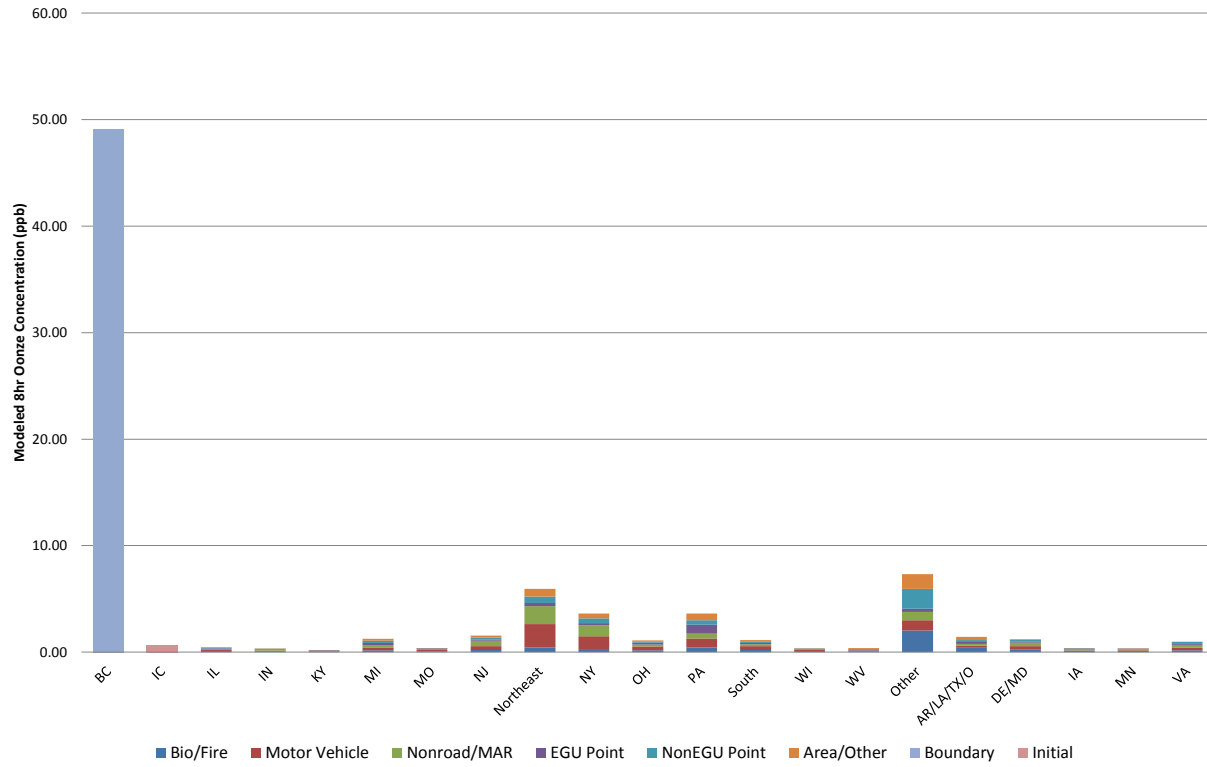
Monitor 250170009 Middlesex, Massachusetts

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	49.10	0.00	49.10	60%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.70	1%
IL	0.12	0.08	0.10	0.06	0.07	0.04	0.00	0.00	0.47	1%
IN	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.02	0.00	0.00	0.35	0%
KY	0.04	0.04	0.03	0.06	0.02	0.03	0.00	0.00	0.22	0%
MI	0.18	0.28	0.16	0.24	0.21	0.20	0.00	0.00	1.27	2%
MO	0.10	0.11	0.09	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.40	0%
NJ	0.21	0.37	0.51	0.12	0.17	0.17	0.00	0.00	1.55	2%
Northeast	0.44	2.20	1.68	0.31	0.58	0.72	0.00	0.00	5.93	7%
NY	0.30	1.19	1.02	0.22	0.46	0.45	0.00	0.00	3.64	4%
OH	0.17	0.37	0.19	0.16	0.14	0.07	0.00	0.00	1.10	1%
PA	0.46	0.82	0.46	0.84	0.42	0.62	0.00	0.00	3.62	4%
South	0.22	0.34	0.20	0.11	0.16	0.10	0.00	0.00	1.13	1%
WI	0.13	0.08	0.08	0.03	0.05	0.02	0.00	0.00	0.39	0%
WV	0.06	0.05	0.04	0.11	0.04	0.08	0.00	0.00	0.38	0%
Other	2.03	0.97	0.79	0.28	1.87	1.39	0.00	0.00	7.33	9%
AR/LA/TX/O	0.42	0.20	0.17	0.16	0.18	0.31	0.00	0.00	1.44	2%
DE/MD	0.24	0.33	0.32	0.12	0.15	0.07	0.00	0.00	1.23	1%
IA	0.14	0.04	0.12	0.04	0.04	0.02	0.00	0.00	0.40	0%
MN	0.12	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.00	0.00	0.40	0%
VA	0.17	0.26	0.26	0.14	0.12	0.05	0.00	0.00	1.00	1%
<b>Grand Total</b>	<b>5.63</b>	<b>7.86</b>	<b>6.36</b>	<b>3.17</b>	<b>4.81</b>	<b>4.42</b>	<b>49.10</b>	<b>0.70</b>	<b>82.05</b>	<b>100%</b>

Middlesex, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



Monitor 250170009 Middlesex, Massachusetts

OSAT-> 82.05      MATS-> 62.4      Ratio-> 0.761

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	37.34	0.00	37.34	60%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.53	0.53	1%
IL	0.09	0.06	0.08	0.05	0.05	0.03	0.00	0.00	0.36	1%
IN	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.02	0.00	0.00	0.27	0%
KY	0.03	0.03	0.02	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	0.17	0%
MI	0.14	0.21	0.12	0.18	0.16	0.15	0.00	0.00	0.97	2%
BC	0.08	0.08	0.07	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.30	0%
NJ	0.16	0.28	0.39	0.09	0.13	0.13	0.00	0.00	1.18	2%
Northeast	0.33	1.67	1.28	0.24	0.44	0.55	0.00	0.00	4.51	7%
NY	0.23	0.91	0.78	0.17	0.35	0.34	0.00	0.00	2.77	4%
OH	0.13	0.28	0.14	0.12	0.11	0.05	0.00	0.00	0.84	1%
PA	0.35	0.62	0.35	0.64	0.32	0.47	0.00	0.00	2.75	4%
South	0.17	0.26	0.15	0.08	0.12	0.08	0.00	0.00	0.86	1%
WI	0.10	0.06	0.06	0.02	0.04	0.02	0.00	0.00	0.30	0%
WV	0.05	0.04	0.03	0.08	0.03	0.06	0.00	0.00	0.29	0%
Other	1.54	0.74	0.60	0.21	1.42	1.06	0.00	0.00	5.57	9%
AR/LA/TX/O	0.32	0.15	0.13	0.12	0.14	0.24	0.00	0.00	1.10	2%
DE/MD	0.18	0.25	0.24	0.09	0.11	0.05	0.00	0.00	0.94	1%
IA	0.11	0.03	0.09	0.03	0.03	0.02	0.00	0.00	0.30	0%
MN	0.09	0.05	0.06	0.05	0.03	0.03	0.00	0.00	0.30	0%
VA	0.13	0.20	0.20	0.11	0.09	0.04	0.00	0.00	0.76	1%
<b>Grand Total</b>	<b>4.28</b>	<b>5.98</b>	<b>4.84</b>	<b>2.41</b>	<b>3.66</b>	<b>3.36</b>	<b>37.34</b>	<b>0.53</b>	<b>62.40</b>	<b>100%</b>

Middlesex, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

