

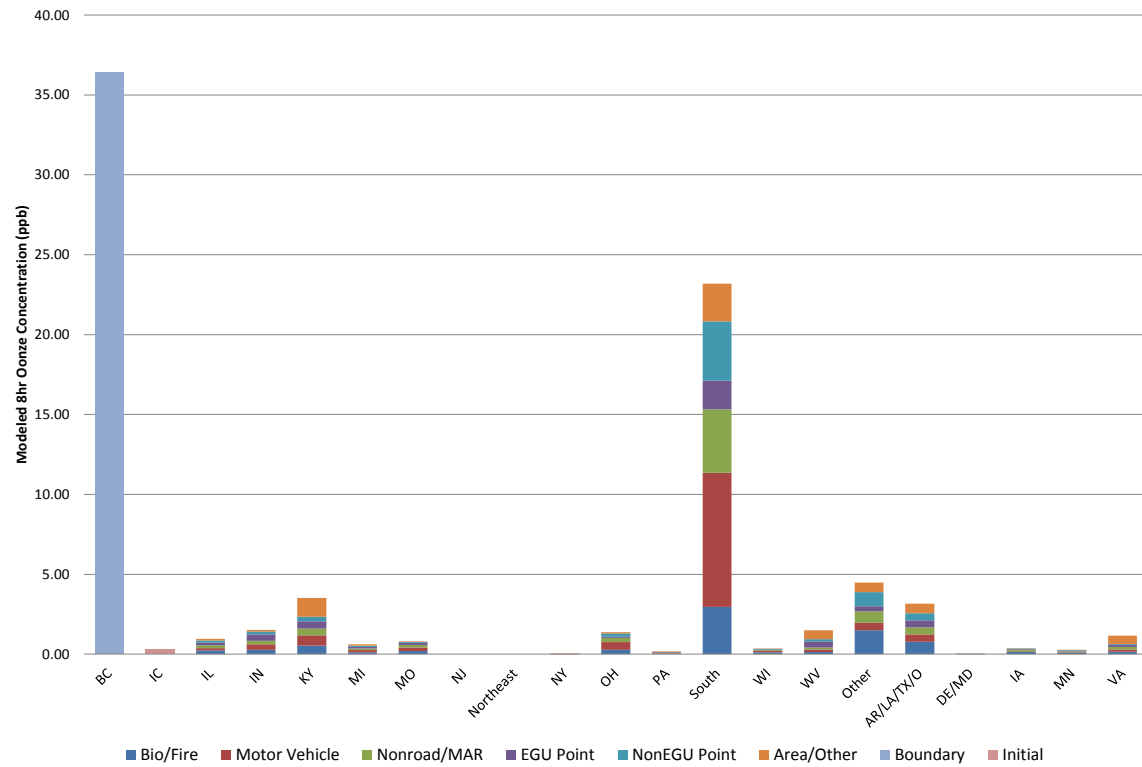
Monitor 470931020 Knox, Tennessee

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	36.40	0.00	36.40	45%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	0%
IL	0.24	0.13	0.18	0.17	0.14	0.10	0.00	0.00	0.96	1%
IN	0.28	0.33	0.22	0.41	0.18	0.09	0.00	0.00	1.51	2%
KY	0.54	0.63	0.43	0.45	0.29	1.18	0.00	0.00	3.52	4%
MI	0.11	0.15	0.09	0.10	0.08	0.08	0.00	0.00	0.61	1%
MO	0.19	0.22	0.17	0.12	0.06	0.04	0.00	0.00	0.80	1%
NJ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0%
OH	0.27	0.49	0.26	0.08	0.20	0.08	0.00	0.00	1.38	2%
PA	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02	0.04	0.00	0.00	0.17	0%
South	2.96	8.39	3.96	1.81	3.71	2.35	0.00	0.00	23.18	29%
WI	0.11	0.08	0.07	0.03	0.04	0.02	0.00	0.00	0.35	0%
WV	0.14	0.16	0.11	0.38	0.14	0.56	0.00	0.00	1.49	2%
Other	1.50	0.45	0.73	0.32	0.89	0.59	0.00	0.00	4.48	6%
AR/LA/TX/O	0.77	0.46	0.45	0.44	0.45	0.60	0.00	0.00	3.17	4%
DE/MD	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0%
IA	0.13	0.04	0.11	0.04	0.03	0.02	0.00	0.00	0.37	0%
MN	0.08	0.04	0.06	0.04	0.03	0.03	0.00	0.00	0.28	0%
VA	0.15	0.15	0.15	0.14	0.05	0.52	0.00	0.00	1.16	1%
<b>Grand Total</b>	<b>7.50</b>	<b>11.77</b>	<b>7.03</b>	<b>4.57</b>	<b>6.32</b>	<b>6.31</b>	<b>36.40</b>	<b>0.30</b>	<b>80.20</b>	<b>100%</b>

Knox, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 80.20    MATS-> 65    Ratio-> 0.810

Monitor 470931020 Knox, Tennessee

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	29.50	0.24	29.50	45%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.24	0%
IL	0.19	0.11	0.15	0.14	0.11	0.08	0.00	0.00	0.78	1%
IN	0.23	0.27	0.18	0.33	0.15	0.07	0.00	0.00	1.22	2%
KY	0.44	0.51	0.35	0.36	0.24	0.96	0.00	0.00	2.85	4%
MI	0.09	0.12	0.07	0.08	0.06	0.06	0.00	0.00	0.49	1%
BC	0.15	0.18	0.14	0.10	0.05	0.03	0.00	0.00	0.65	1%
NJ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0%
OH	0.22	0.40	0.21	0.06	0.16	0.06	0.00	0.00	1.12	2%
PA	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.00	0.00	0.14	0%
South	2.40	6.80	3.21	1.47	3.01	1.90	0.00	0.00	18.79	29%
WI	0.09	0.06	0.06	0.02	0.03	0.02	0.00	0.00	0.28	0%
WV	0.11	0.13	0.09	0.31	0.11	0.45	0.00	0.00	1.21	2%
Other	1.22	0.36	0.59	0.26	0.72	0.48	0.00	0.00	3.63	6%
AR/LA/TX/O	0.62	0.37	0.36	0.36	0.36	0.49	0.00	0.00	2.57	4%
DE/MD	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
IA	0.11	0.03	0.09	0.03	0.02	0.02	0.00	0.00	0.30	0%
MN	0.06	0.03	0.05	0.03	0.02	0.02	0.00	0.00	0.23	0%
VA	0.12	0.12	0.12	0.11	0.04	0.42	0.00	0.00	0.94	1%
<b>Grand Total</b>	<b>6.08</b>	<b>9.54</b>	<b>5.70</b>	<b>3.70</b>	<b>5.12</b>	<b>5.11</b>	<b>29.50</b>	<b>0.24</b>	<b>65.00</b>	<b>100%</b>

Knox, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

