

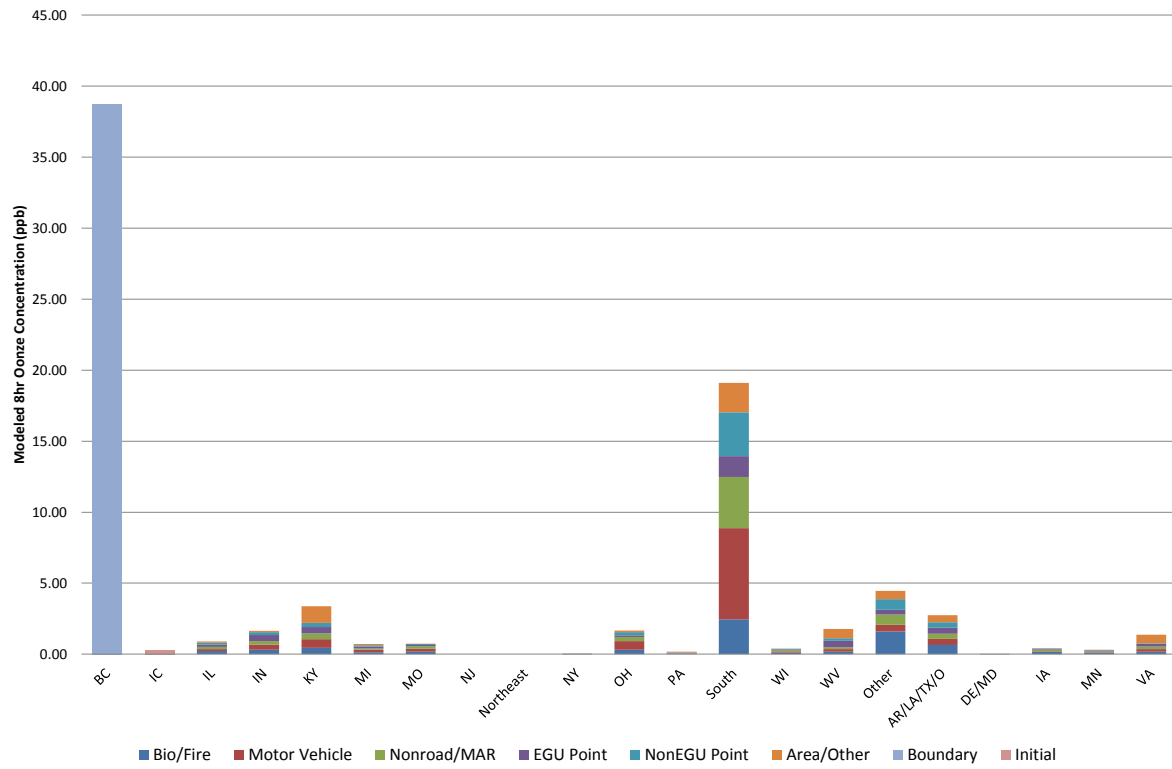
Monitor 470930021 Knox, Tennessee

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	38.74	0.00	38.74	49%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	0%
IL	0.23	0.12	0.17	0.16	0.13	0.08	0.00	0.00	0.89	1%
IN	0.31	0.37	0.24	0.43	0.20	0.10	0.00	0.00	1.65	2%
KY	0.45	0.61	0.40	0.46	0.29	1.16	0.00	0.00	3.37	4%
MI	0.13	0.18	0.10	0.12	0.10	0.09	0.00	0.00	0.72	1%
MO	0.18	0.21	0.16	0.11	0.05	0.03	0.00	0.00	0.74	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	0.00	0.00	0.00	0.03	0%
OH	0.32	0.59	0.31	0.10	0.24	0.10	0.00	0.00	1.66	2%
PA	0.02	0.03	0.02	0.05	0.02	0.04	0.00	0.00	0.18	0%
South	2.45	6.43	3.59	1.47	3.10	2.06	0.00	0.00	19.10	24%
WI	0.12	0.09	0.08	0.03	0.05	0.02	0.00	0.00	0.39	0%
WV	0.17	0.19	0.13	0.46	0.17	0.66	0.00	0.00	1.78	2%
Other	1.60	0.47	0.72	0.34	0.75	0.57	0.00	0.00	4.45	6%
AR/LA/TX/O	0.66	0.41	0.38	0.41	0.38	0.51	0.00	0.00	2.75	3%
DE/MD	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
IA	0.15	0.04	0.13	0.04	0.04	0.01	0.00	0.00	0.41	1%
MN	0.09	0.05	0.07	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.31	0%
VA	0.17	0.18	0.18	0.18	0.06	0.60	0.00	0.00	1.37	2%
<b>Grand Total</b>	<b>7.06</b>	<b>9.99</b>	<b>6.69</b>	<b>4.41</b>	<b>5.62</b>	<b>6.05</b>	<b>38.74</b>	<b>0.30</b>	<b>78.86</b>	<b>100%</b>

Knox, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 78.86      MATS-> 62.6      Ratio-> 0.794

Monitor 470930021 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	30.75	0.00	30.75	49%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.24	0%
IL	0.18	0.10	0.13	0.13	0.10	0.06	0.00	0.00	0.71	1%
IN	0.25	0.29	0.19	0.34	0.16	0.08	0.00	0.00	1.31	2%
KY	0.36	0.48	0.32	0.37	0.23	0.92	0.00	0.00	2.68	4%
MI	0.10	0.14	0.08	0.10	0.08	0.07	0.00	0.00	0.57	1%
BC	0.14	0.17	0.13	0.09	0.04	0.02	0.00	0.00	0.59	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	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
OH	0.25	0.47	0.25	0.08	0.19	0.08	0.00	0.00	1.32	2%
PA	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.00	0.00	0.14	0%
South	1.94	5.10	2.85	1.17	2.46	1.64	0.00	0.00	15.16	24%
WI	0.10	0.07	0.06	0.02	0.04	0.02	0.00	0.00	0.31	0%
WV	0.13	0.15	0.10	0.37	0.13	0.52	0.00	0.00	1.41	2%
Other	1.27	0.37	0.57	0.27	0.60	0.45	0.00	0.00	3.53	6%
AR/LA/TX/O	0.52	0.33	0.30	0.33	0.30	0.40	0.00	0.00	2.18	3%
DE/MD	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
IA	0.12	0.03	0.10	0.03	0.03	0.01	0.00	0.00	0.33	1%
MN	0.07	0.04	0.06	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.25	0%
VA	0.13	0.14	0.14	0.14	0.05	0.48	0.00	0.00	1.09	2%
<b>Grand Total</b>	<b>5.60</b>	<b>7.93</b>	<b>5.31</b>	<b>3.50</b>	<b>4.46</b>	<b>4.80</b>	<b>30.75</b>	<b>0.24</b>	<b>62.60</b>	<b>100%</b>

Knox, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

