

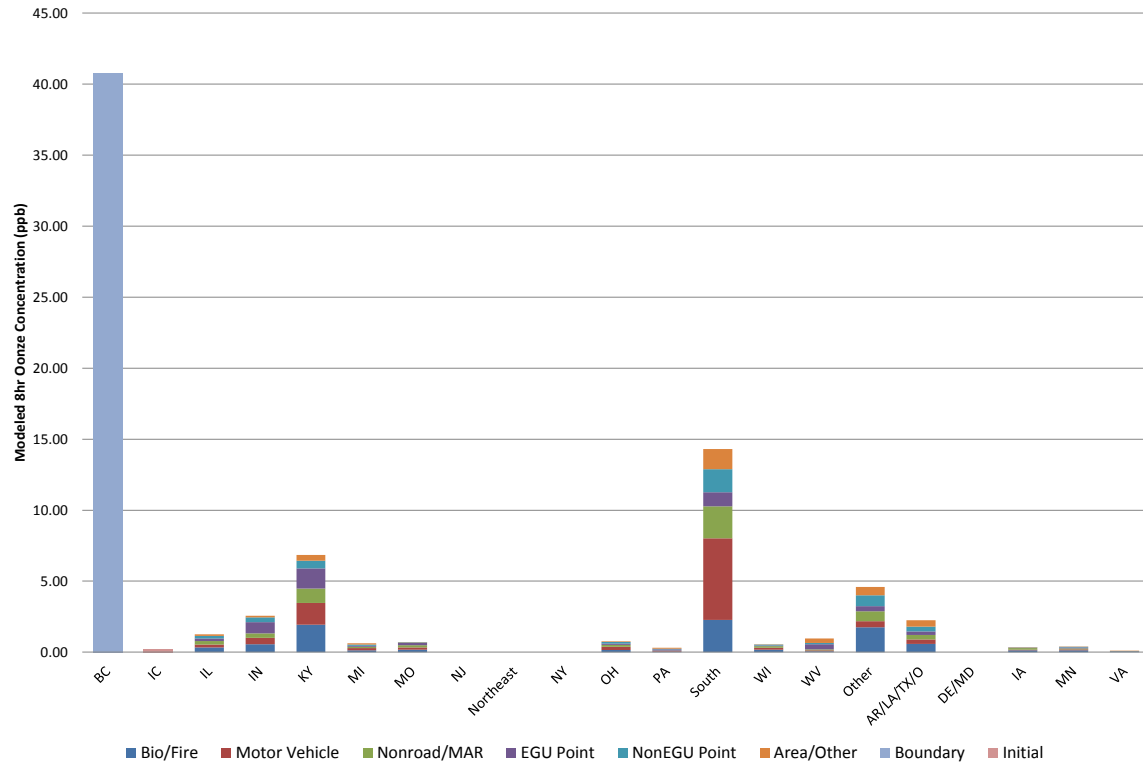
Monitor 212130004 Simpson, Kentucky

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	40.78	0.00	40.78	53%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.22	0%
IL	0.34	0.19	0.25	0.19	0.18	0.11	0.00	0.00	1.26	2%
IN	0.57	0.44	0.32	0.79	0.33	0.12	0.00	0.00	2.57	3%
KY	1.93	1.53	1.03	1.42	0.53	0.40	0.00	0.00	6.84	9%
MI	0.13	0.15	0.09	0.08	0.09	0.09	0.00	0.00	0.63	1%
MO	0.17	0.16	0.17	0.14	0.05	0.02	0.00	0.00	0.71	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
OH	0.15	0.24	0.12	0.10	0.11	0.04	0.00	0.00	0.76	1%
PA	0.04	0.04	0.04	0.09	0.04	0.07	0.00	0.00	0.32	0%
South	2.27	5.74	2.25	1.00	1.63	1.41	0.00	0.00	14.30	18%
WI	0.18	0.13	0.12	0.05	0.06	0.03	0.00	0.00	0.57	1%
WV	0.07	0.07	0.06	0.35	0.09	0.32	0.00	0.00	0.96	1%
Other	1.75	0.43	0.71	0.34	0.77	0.59	0.00	0.00	4.59	6%
AR/LA/TX/O	0.59	0.31	0.31	0.26	0.34	0.45	0.00	0.00	2.26	3%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.14	0.03	0.11	0.03	0.03	0.01	0.00	0.00	0.35	0%
MN	0.13	0.06	0.08	0.06	0.04	0.03	0.00	0.00	0.40	1%
VA	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.00	0.00	0.11	0%
<b>Grand Total</b>	<b>8.47</b>	<b>9.55</b>	<b>5.68</b>	<b>4.91</b>	<b>4.30</b>	<b>3.72</b>	<b>40.78</b>	<b>0.22</b>	<b>77.63</b>	<b>100%</b>

Simpson, Kentucky

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 77.63      MATS-> 62      Ratio-> 0.799

Monitor 212130004 Simpson, Kentucky

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	32.57	0.00	32.57	53%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.18	0%
IL	0.27	0.15	0.20	0.15	0.14	0.09	0.00	0.00	1.01	2%
IN	0.46	0.35	0.26	0.63	0.26	0.10	0.00	0.00	2.05	3%
KY	1.54	1.22	0.82	1.13	0.42	0.32	0.00	0.00	5.46	9%
MI	0.10	0.12	0.07	0.06	0.07	0.07	0.00	0.00	0.50	1%
BC	0.14	0.13	0.14	0.11	0.04	0.02	0.00	0.00	0.57	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
OH	0.12	0.19	0.10	0.08	0.09	0.03	0.00	0.00	0.61	1%
PA	0.03	0.03	0.03	0.07	0.03	0.06	0.00	0.00	0.26	0%
South	1.81	4.58	1.80	0.80	1.30	1.13	0.00	0.00	11.42	18%
WI	0.14	0.10	0.10	0.04	0.05	0.02	0.00	0.00	0.46	1%
WV	0.06	0.06	0.05	0.28	0.07	0.26	0.00	0.00	0.77	1%
Other	1.40	0.34	0.57	0.27	0.61	0.47	0.00	0.00	3.67	6%
AR/LA/TX/O	0.47	0.25	0.25	0.21	0.27	0.36	0.00	0.00	1.80	3%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.11	0.02	0.09	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.28	0%
MN	0.10	0.05	0.06	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.32	1%
VA	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.09	0%
<b>Grand Total</b>	<b>6.76</b>	<b>7.63</b>	<b>4.54</b>	<b>3.92</b>	<b>3.43</b>	<b>2.97</b>	<b>32.57</b>	<b>0.18</b>	<b>62.00</b>	<b>100%</b>

Simpson, Kentucky

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

