

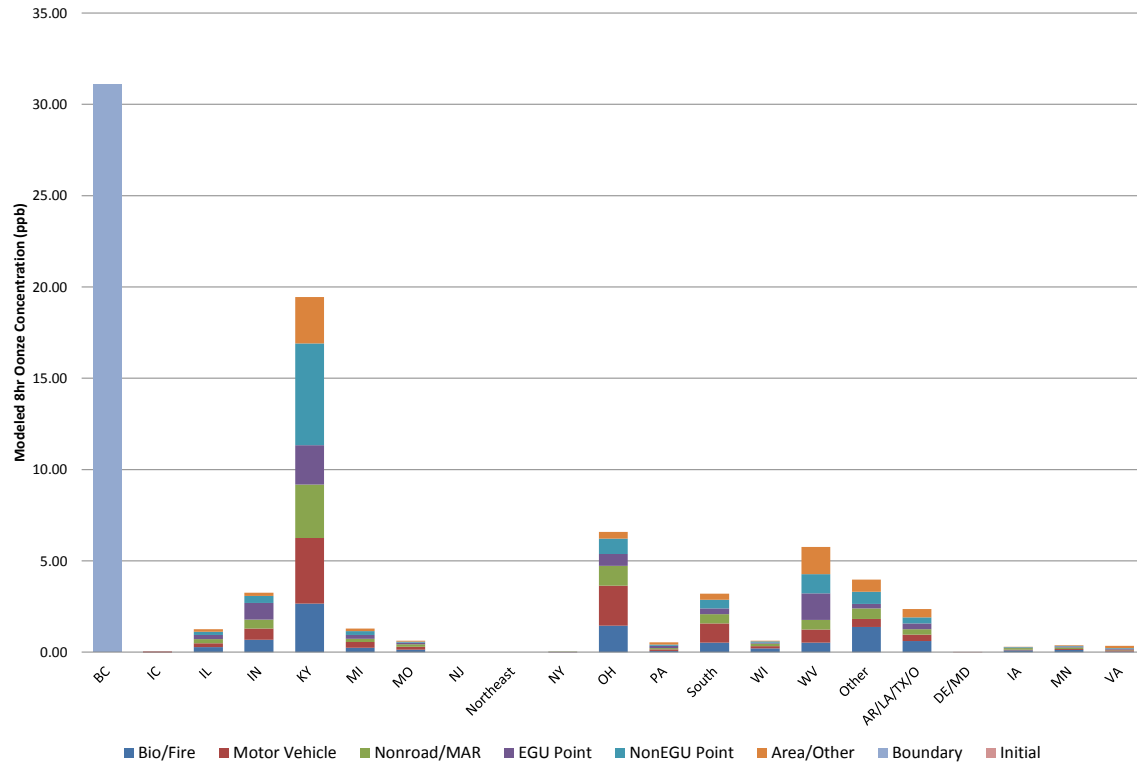
Monitor 210190017 Boyd, Kentucky

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	31.10	0.00	31.10	38%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.07	0%
IL	0.28	0.20	0.24	0.23	0.17	0.14	0.00	0.00	1.26	2%
IN	0.68	0.62	0.48	0.92	0.38	0.18	0.00	0.00	3.26	4%
KY	2.66	3.59	2.93	2.16	5.57	2.54	0.00	0.00	19.45	24%
MI	0.25	0.30	0.19	0.21	0.20	0.15	0.00	0.00	1.30	2%
MO	0.13	0.17	0.13	0.10	0.05	0.04	0.00	0.00	0.62	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	1.46	2.19	1.08	0.65	0.84	0.37	0.00	0.00	6.59	8%
PA	0.07	0.08	0.07	0.12	0.07	0.13	0.00	0.00	0.54	1%
South	0.52	1.06	0.51	0.31	0.48	0.33	0.00	0.00	3.21	4%
WI	0.20	0.13	0.14	0.05	0.07	0.03	0.00	0.00	0.62	1%
WV	0.53	0.72	0.51	1.46	1.05	1.49	0.00	0.00	5.76	7%
Other	1.39	0.43	0.58	0.24	0.67	0.66	0.00	0.00	3.97	5%
AR/LA/TX/O	0.61	0.35	0.30	0.31	0.33	0.47	0.00	0.00	2.37	3%
DE/MD	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0%
IA	0.10	0.03	0.09	0.03	0.03	0.01	0.00	0.00	0.29	0%
MN	0.12	0.06	0.08	0.05	0.04	0.03	0.00	0.00	0.38	0%
VA	0.04	0.06	0.04	0.05	0.03	0.12	0.00	0.00	0.34	0%
Grand Total	9.05	10.01	7.38	6.89	9.98	6.69	31.10	0.07	81.17	100%

Boyd, Kentucky

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 81.17 MATS-> 64 Ratio-> 0.788

Monitor 210190017 Boyd, 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	24.52	0.00	24.52	38%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0%
IL	0.22	0.16	0.19	0.18	0.13	0.11	0.00	0.00	0.99	2%
IN	0.54	0.49	0.38	0.73	0.30	0.14	0.00	0.00	2.57	4%
KY	2.10	2.83	2.31	1.70	4.39	2.00	0.00	0.00	15.34	24%
MI	0.20	0.24	0.15	0.17	0.16	0.12	0.00	0.00	1.03	2%
BC	0.10	0.13	0.10	0.08	0.04	0.03	0.00	0.00	0.49	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	1.15	1.73	0.85	0.51	0.66	0.29	0.00	0.00	5.20	8%
PA	0.06	0.06	0.06	0.09	0.06	0.10	0.00	0.00	0.43	1%
South	0.41	0.84	0.40	0.24	0.38	0.26	0.00	0.00	2.53	4%
WI	0.16	0.10	0.11	0.04	0.06	0.02	0.00	0.00	0.49	1%
WV	0.42	0.57	0.40	1.15	0.83	1.17	0.00	0.00	4.54	7%
Other	1.10	0.34	0.46	0.19	0.53	0.52	0.00	0.00	3.13	5%
AR/LA/TX/O	0.48	0.28	0.24	0.24	0.26	0.37	0.00	0.00	1.87	3%
DE/MD	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0%
IA	0.08	0.02	0.07	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.23	0%
MN	0.09	0.05	0.06	0.04	0.03	0.02	0.00	0.00	0.30	0%
VA	0.03	0.05	0.03	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	0.27	0%
Grand Total	7.14	7.89	5.82	5.43	7.87	5.27	24.52	0.06	64.00	100%

Boyd, Kentucky

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

21019001

