

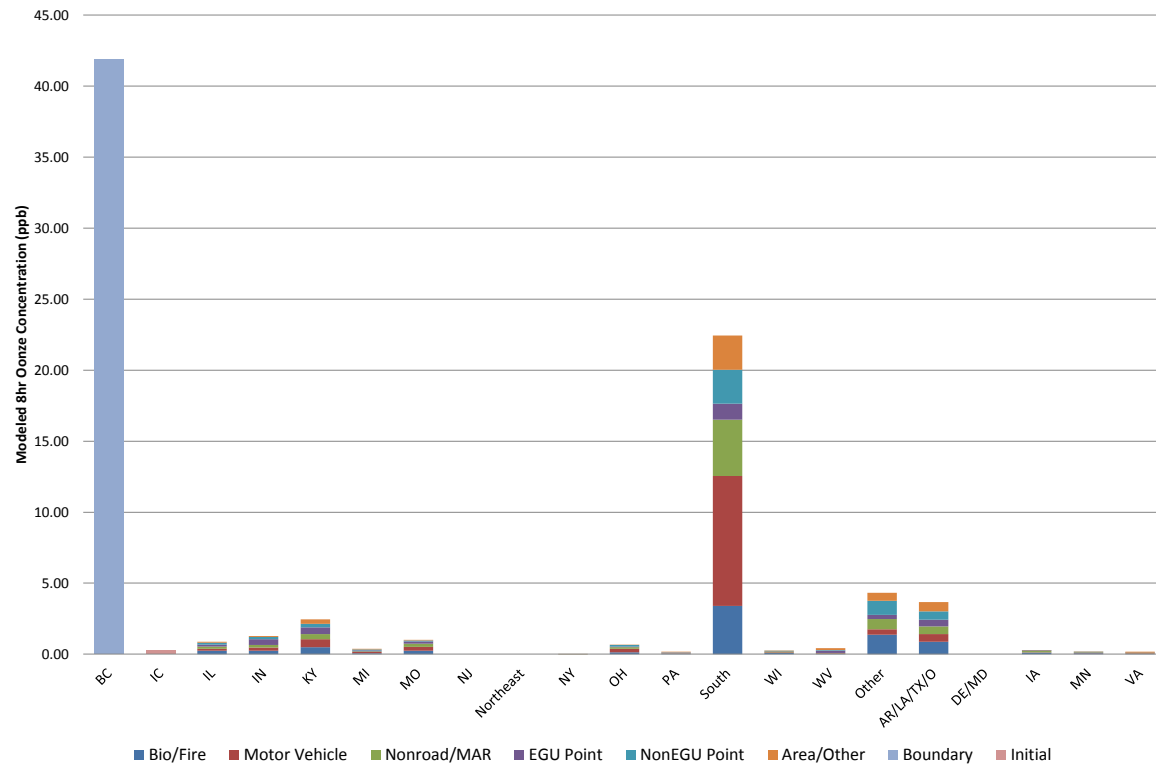
Monitor 471650101 Sumner, Tennessee

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	41.86	0.00	41.86	52%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	0.26	0%
IL	0.25	0.12	0.16	0.15	0.12	0.08	0.00	0.00	0.88	1%
IN	0.24	0.23	0.17	0.41	0.16	0.07	0.00	0.00	1.28	2%
KY	0.49	0.56	0.36	0.49	0.24	0.31	0.00	0.00	2.45	3%
MI	0.07	0.09	0.05	0.06	0.06	0.05	0.00	0.00	0.38	0%
MO	0.25	0.26	0.23	0.16	0.06	0.04	0.00	0.00	1.00	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	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
OH	0.13	0.24	0.12	0.05	0.10	0.04	0.00	0.00	0.68	1%
PA	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.04	0.00	0.00	0.17	0%
South	3.39	9.16	3.95	1.14	2.38	2.42	0.00	0.00	22.44	28%
WI	0.08	0.06	0.06	0.02	0.03	0.01	0.00	0.00	0.26	0%
WV	0.03	0.03	0.03	0.15	0.04	0.14	0.00	0.00	0.42	1%
Other	1.36	0.40	0.72	0.28	0.99	0.57	0.00	0.00	4.32	5%
AR/LA/TX/O	0.88	0.53	0.55	0.48	0.57	0.67	0.00	0.00	3.68	5%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.11	0.03	0.09	0.03	0.03	0.01	0.00	0.00	0.30	0%
MN	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.19	0%
VA	0.02	0.04	0.03	0.01	0.02	0.05	0.00	0.00	0.17	0%
Grand Total	7.38	11.81	6.59	3.51	4.84	4.51	41.86	0.26	80.76	100%

Sumner, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



Monitor 471650101 Sumner, Tennessee

OSAT-> 80.76 MATS-> 64.6 Ratio-> 0.800

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	33.48	0.00	33.48	52%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.21	0%
IL	0.20	0.10	0.13	0.12	0.10	0.06	0.00	0.00	0.70	1%
IN	0.19	0.18	0.14	0.33	0.13	0.06	0.00	0.00	1.02	2%
KY	0.39	0.45	0.29	0.39	0.19	0.25	0.00	0.00	1.96	3%
MI	0.06	0.07	0.04	0.05	0.05	0.04	0.00	0.00	0.30	0%
BC	0.20	0.21	0.18	0.13	0.05	0.03	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	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0%
OH	0.10	0.19	0.10	0.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.54	1%
PA	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03	0.00	0.00	0.14	0%
South	2.71	7.33	3.16	0.91	1.94	1.94	0.00	0.00	17.95	28%
WI	0.06	0.05	0.05	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.21	0%
WV	0.02	0.02	0.02	0.12	0.03	0.11	0.00	0.00	0.34	1%
Other	1.09	0.32	0.58	0.22	0.79	0.46	0.00	0.00	3.46	5%
AR/LA/TX/O	0.70	0.42	0.44	0.38	0.46	0.54	0.00	0.00	2.94	5%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.09	0.02	0.07	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.24	0%
MN	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.15	0%
VA	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.04	0.00	0.00	0.14	0%
Grand Total	5.90	9.45	5.27	2.81	3.87	3.61	33.48	0.21	64.60	100%

Sumner, Tennessee

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

47165010

