

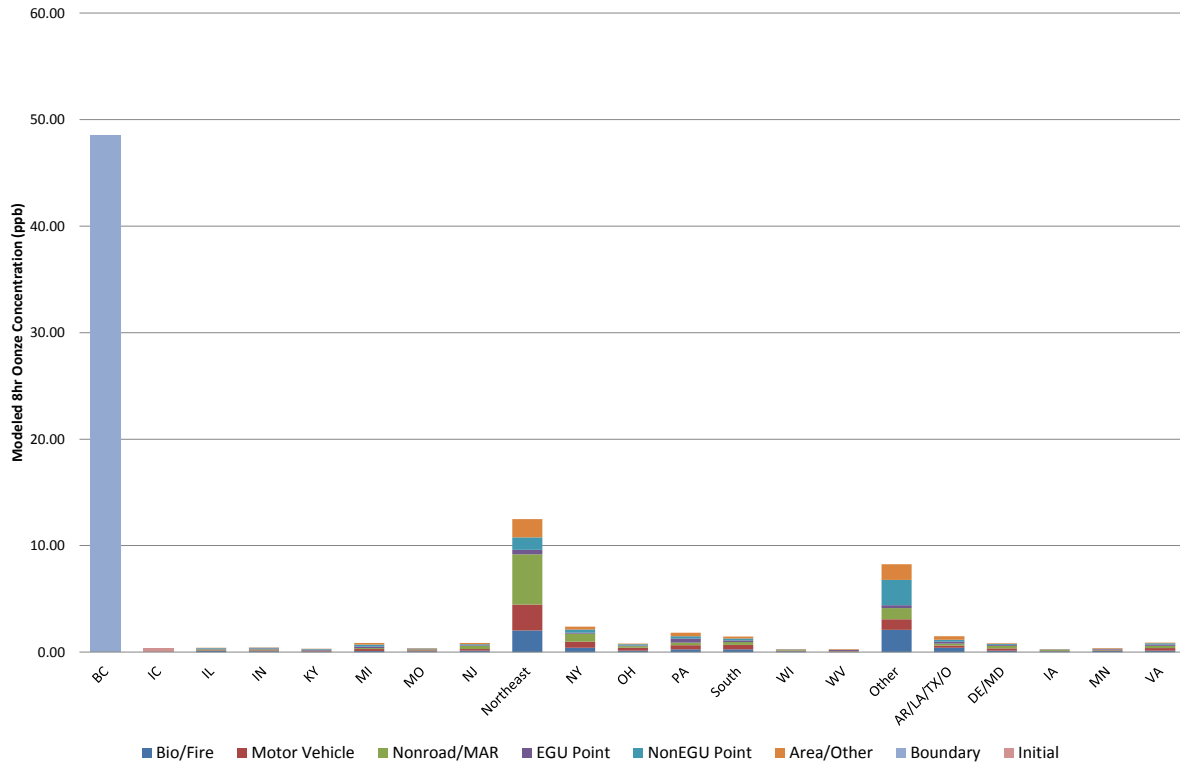
Monitor 250250041 Suffolk, Massachusetts

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	48.50	0.00	48.50	58%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.37	0%
IL	0.11	0.06	0.09	0.06	0.06	0.04	0.00	0.00	0.42	0%
IN	0.10	0.09	0.07	0.09	0.07	0.03	0.00	0.00	0.45	1%
KY	0.06	0.04	0.04	0.09	0.04	0.05	0.00	0.00	0.34	0%
MI	0.13	0.17	0.10	0.15	0.17	0.16	0.00	0.00	0.88	1%
MO	0.09	0.10	0.08	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.37	0%
NJ	0.14	0.16	0.30	0.06	0.09	0.11	0.00	0.00	0.86	1%
Northeast	2.03	2.45	4.72	0.40	1.18	1.72	0.00	0.00	12.50	15%
NY	0.41	0.59	0.73	0.10	0.30	0.28	0.00	0.00	2.41	3%
OH	0.14	0.28	0.15	0.07	0.11	0.06	0.00	0.00	0.81	1%
PA	0.26	0.41	0.24	0.38	0.21	0.34	0.00	0.00	1.84	2%
South	0.27	0.43	0.26	0.14	0.19	0.18	0.00	0.00	1.47	2%
WI	0.10	0.06	0.05	0.02	0.04	0.02	0.00	0.00	0.29	0%
WV	0.04	0.04	0.03	0.09	0.03	0.07	0.00	0.00	0.30	0%
Other	2.09	0.99	1.05	0.28	2.36	1.50	0.00	0.00	8.27	10%
AR/LA/TX/O	0.43	0.21	0.18	0.17	0.19	0.33	0.00	0.00	1.51	2%
DE/MD	0.15	0.22	0.23	0.08	0.10	0.05	0.00	0.00	0.83	1%
IA	0.10	0.03	0.08	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.30	0%
MN	0.12	0.06	0.07	0.05	0.04	0.05	0.00	0.00	0.39	0%
VA	0.14	0.24	0.23	0.11	0.12	0.06	0.00	0.00	0.90	1%
Grand Total	6.91	6.65	8.70	2.42	5.36	5.10	48.50	0.37	84.01	100%

Suffolk, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



Monitor 250250041 Suffolk, Massachusetts

OSAT-> 84.01

MATS-> 61.5

Ratio-> 0.732

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	35.50	0.00	35.50	58%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.27	0%
IL	0.08	0.04	0.07	0.04	0.04	0.03	0.00	0.00	0.31	0%
IN	0.07	0.07	0.05	0.07	0.05	0.02	0.00	0.00	0.33	1%
KY	0.04	0.04	0.03	0.07	0.03	0.04	0.00	0.00	0.25	0%
MI	0.10	0.12	0.07	0.11	0.12	0.12	0.00	0.00	0.64	1%
BC	0.07	0.07	0.06	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	0.27	0%
NJ	0.10	0.12	0.22	0.04	0.07	0.08	0.00	0.00	0.63	1%
Northeast	1.49	1.79	3.46	0.29	0.86	1.26	0.00	0.00	9.15	15%
NY	0.30	0.43	0.53	0.07	0.22	0.20	0.00	0.00	1.76	3%
OH	0.10	0.20	0.11	0.05	0.08	0.04	0.00	0.00	0.59	1%
PA	0.19	0.30	0.18	0.28	0.15	0.25	0.00	0.00	1.35	2%
South	0.20	0.31	0.19	0.10	0.14	0.13	0.00	0.00	1.08	2%
WI	0.07	0.04	0.04	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.21	0%
WV	0.03	0.03	0.02	0.07	0.02	0.05	0.00	0.00	0.22	0%
Other	1.53	0.72	0.77	0.20	1.73	1.10	0.00	0.00	6.05	10%
AR/LA/TX/O	0.31	0.15	0.13	0.12	0.14	0.24	0.00	0.00	1.11	2%
DE/MD	0.11	0.16	0.17	0.06	0.07	0.04	0.00	0.00	0.61	1%
IA	0.07	0.02	0.06	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.22	0%
MN	0.09	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	0.00	0.00	0.29	0%
VA	0.10	0.18	0.17	0.08	0.09	0.04	0.00	0.00	0.66	1%
Grand Total	5.06	4.87	6.37	1.77	3.92	3.73	35.50	0.27	61.50	100%

Suffolk, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

