

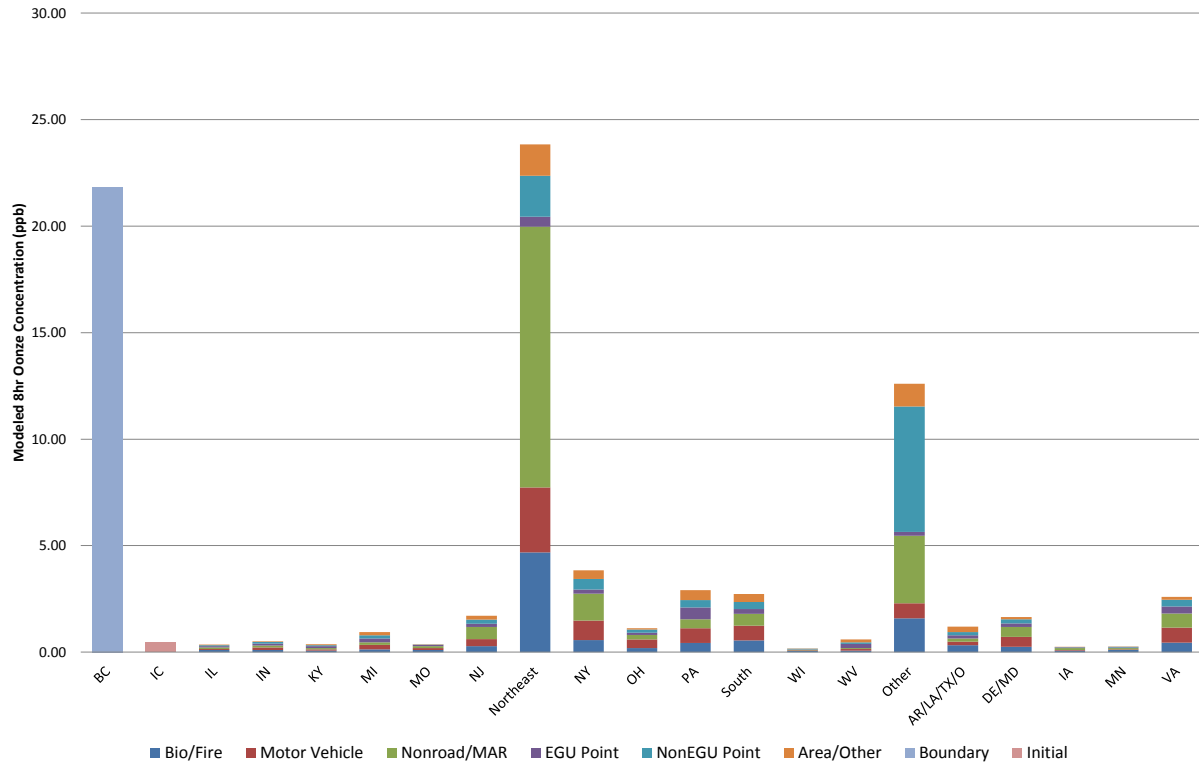
Monitor 250010002 Barnstable, Massachusetts

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	21.84	0.00	21.84	27%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	0.46	1%
IL	0.10	0.05	0.08	0.05	0.05	0.03	0.00	0.00	0.36	0%
IN	0.11	0.11	0.09	0.09	0.08	0.03	0.00	0.00	0.51	1%
KY	0.08	0.06	0.05	0.10	0.04	0.05	0.00	0.00	0.38	0%
MI	0.13	0.22	0.12	0.18	0.15	0.14	0.00	0.00	0.94	1%
MO	0.10	0.10	0.09	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	0.38	0%
NJ	0.28	0.33	0.58	0.15	0.19	0.18	0.00	0.00	1.71	2%
Northeast	4.69	3.04	12.24	0.47	1.92	1.47	0.00	0.00	23.83	30%
NY	0.57	0.92	1.26	0.19	0.50	0.41	0.00	0.00	3.85	5%
OH	0.19	0.41	0.21	0.10	0.15	0.07	0.00	0.00	1.13	1%
PA	0.43	0.70	0.41	0.56	0.35	0.46	0.00	0.00	2.91	4%
South	0.55	0.69	0.56	0.23	0.32	0.38	0.00	0.00	2.73	3%
WI	0.06	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.17	0%
WV	0.08	0.07	0.05	0.19	0.07	0.14	0.00	0.00	0.60	1%
Other	1.59	0.70	3.17	0.18	5.89	1.07	0.00	0.00	12.60	16%
AR/LA/TX/O	0.33	0.17	0.15	0.14	0.15	0.26	0.00	0.00	1.20	1%
DE/MD	0.26	0.46	0.47	0.16	0.20	0.10	0.00	0.00	1.65	2%
IA	0.08	0.03	0.08	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.25	0%
MN	0.10	0.04	0.05	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.27	0%
VA	0.45	0.71	0.66	0.32	0.32	0.14	0.00	0.00	2.60	3%
Grand Total	10.18	8.84	20.35	3.25	10.46	4.99	21.84	0.46	80.37	100%

Barnstable, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 80.37 MATS-> 65.1 Ratio-> 0.810

Monitor 250010002 Barnstable, Massachusetts

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	17.69	0.37	17.69	27%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.37	1%
IL	0.08	0.04	0.06	0.04	0.04	0.02	0.00	0.00	0.29	0%
IN	0.09	0.09	0.07	0.07	0.06	0.02	0.00	0.00	0.41	1%
KY	0.06	0.05	0.04	0.08	0.03	0.04	0.00	0.00	0.31	0%
MI	0.11	0.18	0.10	0.15	0.12	0.11	0.00	0.00	0.76	1%
BC	0.08	0.08	0.07	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.31	0%
NJ	0.23	0.27	0.47	0.12	0.15	0.15	0.00	0.00	1.39	2%
Northeast	3.80	2.46	9.91	0.38	1.56	1.19	0.00	0.00	19.30	30%
NY	0.46	0.75	1.02	0.15	0.41	0.33	0.00	0.00	3.12	5%
OH	0.15	0.33	0.17	0.08	0.12	0.06	0.00	0.00	0.92	1%
PA	0.35	0.57	0.33	0.45	0.28	0.37	0.00	0.00	2.36	4%
South	0.45	0.56	0.45	0.19	0.26	0.31	0.00	0.00	2.21	3%
WI	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.14	0%
WV	0.06	0.06	0.04	0.15	0.02	0.11	0.00	0.00	0.49	1%
Other	1.29	0.57	2.57	0.15	4.77	0.87	0.00	0.00	10.21	16%
AR/LA/TX/O	0.27	0.14	0.12	0.11	0.12	0.21	0.00	0.00	0.97	1%
DE/MD	0.21	0.37	0.38	0.13	0.16	0.08	0.00	0.00	1.34	2%
IA	0.06	0.02	0.06	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.20	0%
MN	0.08	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.00	0.00	0.22	0%
VA	0.36	0.58	0.53	0.26	0.26	0.11	0.00	0.00	2.11	3%
Grand Total	8.25	7.16	16.48	2.63	8.47	4.04	17.69	0.37	65.10	100%

Barnstable, Massachusetts

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

25001000

