

Monitor 240210037 Frederick, Maryland

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	27.95	0.00	27.95	36%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.52	1%
IL	0.27	0.18	0.22	0.24	0.15	0.11	0.00	0.00	1.17	1%
IN	0.37	0.44	0.32	0.50	0.27	0.12	0.00	0.00	2.02	3%
KY	0.31	0.42	0.25	0.59	0.21	0.19	0.00	0.00	1.97	3%
MI	0.22	0.31	0.19	0.25	0.19	0.15	0.00	0.00	1.31	2%
MO	0.15	0.19	0.15	0.09	0.05	0.02	0.00	0.00	0.65	1%
NJ	0.11	0.16	0.22	0.02	0.06	0.08	0.00	0.00	0.65	1%
Northeast	0.02	0.03	0.04	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.12	0%
NY	0.17	0.30	0.31	0.05	0.14	0.17	0.00	0.00	1.14	1%
OH	0.69	1.37	0.66	0.45	0.52	0.24	0.00	0.00	3.93	5%
PA	1.32	1.77	0.97	1.68	0.84	1.27	0.00	0.00	7.85	10%
South	0.34	0.75	0.35	0.22	0.29	0.21	0.00	0.00	2.16	3%
WI	0.15	0.11	0.12	0.05	0.06	0.02	0.00	0.00	0.51	1%
WV	0.58	1.07	0.75	1.37	0.67	0.85	0.00	0.00	5.29	7%
Other	1.76	0.89	0.58	0.25	0.91	1.27	0.00	0.00	5.66	7%
AR/LA/TX/O	0.39	0.19	0.17	0.17	0.18	0.28	0.00	0.00	1.38	2%
DE/MD	1.42	3.28	1.67	0.19	1.37	0.61	0.00	0.00	8.54	11%
IA	0.13	0.03	0.10	0.04	0.03	0.01	0.00	0.00	0.34	0%
MN	0.10	0.04	0.07	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.31	0%
VA	0.68	1.24	0.90	1.22	0.50	0.27	0.00	0.00	4.81	6%
Grand Total	9.18	12.77	8.04	7.43	6.48	5.91	27.95	0.52	78.28	100%

Monitor 240210037 Frederick, Maryland

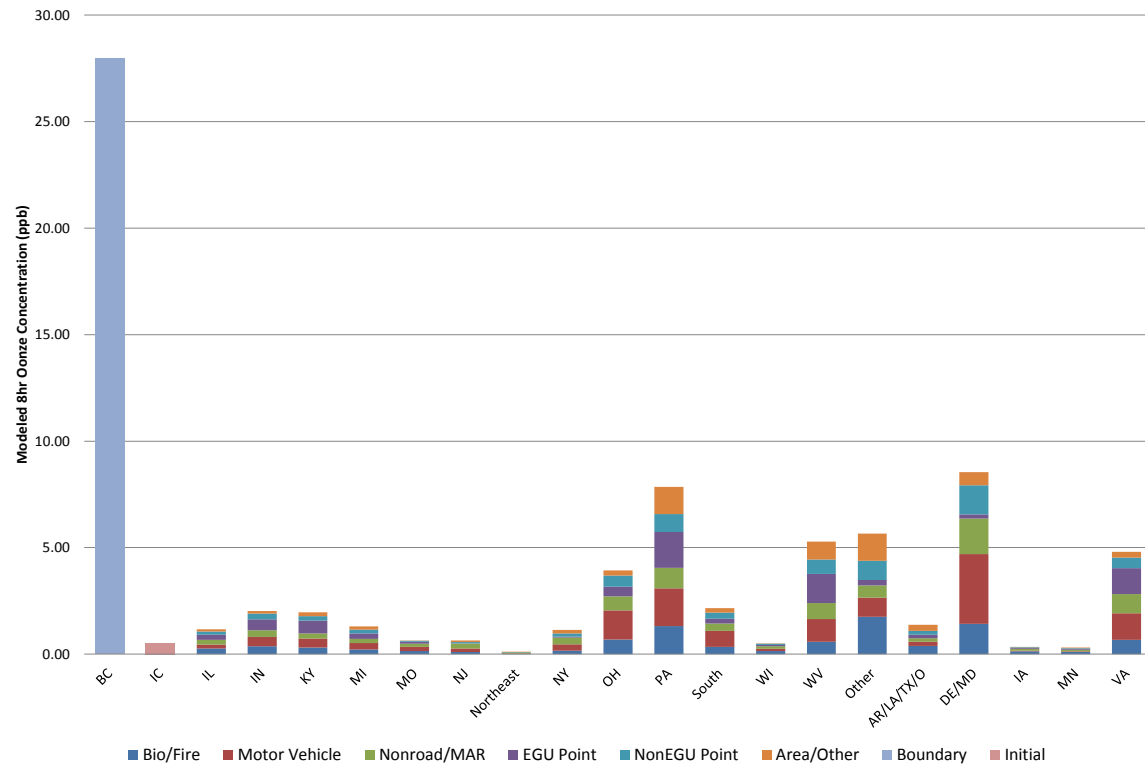
OSAT-> 78.28 MATS-> 68.8 Ratio-> 0.879

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	24.57	0.00	24.57	36%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	0.46	1%
IL	0.24	0.16	0.19	0.21	0.13	0.10	0.00	0.00	1.03	1%
IN	0.33	0.39	0.28	0.44	0.24	0.11	0.00	0.00	1.78	3%
KY	0.27	0.37	0.22	0.52	0.18	0.17	0.00	0.00	1.73	3%
MI	0.19	0.27	0.17	0.22	0.17	0.13	0.00	0.00	1.15	2%
BC	0.13	0.17	0.13	0.08	0.04	0.02	0.00	0.00	0.57	1%
NJ	0.10	0.14	0.19	0.02	0.05	0.07	0.00	0.00	0.57	1%
Northeast	0.02	0.03	0.04	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.11	0%
NY	0.15	0.26	0.27	0.04	0.12	0.15	0.00	0.00	1.00	1%
OH	0.61	1.20	0.58	0.40	0.46	0.21	0.00	0.00	3.45	5%
PA	1.16	1.56	0.85	1.48	0.74	1.12	0.00	0.00	6.90	10%
South	0.30	0.66	0.31	0.19	0.25	0.18	0.00	0.00	1.90	3%
WI	0.13	0.10	0.11	0.04	0.05	0.02	0.00	0.00	0.45	1%
WV	0.51	0.94	0.66	1.20	0.59	0.75	0.00	0.00	4.65	7%
Other	1.55	0.78	0.51	0.22	0.80	1.12	0.00	0.00	4.97	7%
AR/LA/TX/O	0.34	0.17	0.15	0.15	0.16	0.25	0.00	0.00	1.21	2%
DE/MD	1.25	2.88	1.47	0.17	1.20	0.54	0.00	0.00	7.51	11%
IA	0.11	0.03	0.09	0.04	0.03	0.01	0.00	0.00	0.30	0%
MN	0.09	0.04	0.06	0.04	0.03	0.02	0.00	0.00	0.27	0%
VA	0.60	1.09	0.79	1.07	0.44	0.24	0.00	0.00	4.23	6%
Grand Total	8.07	11.22	7.07	6.53	5.70	5.19	24.57	0.46	68.80	100%

Frederick, Maryland

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



Frederick, Maryland

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

24021003

