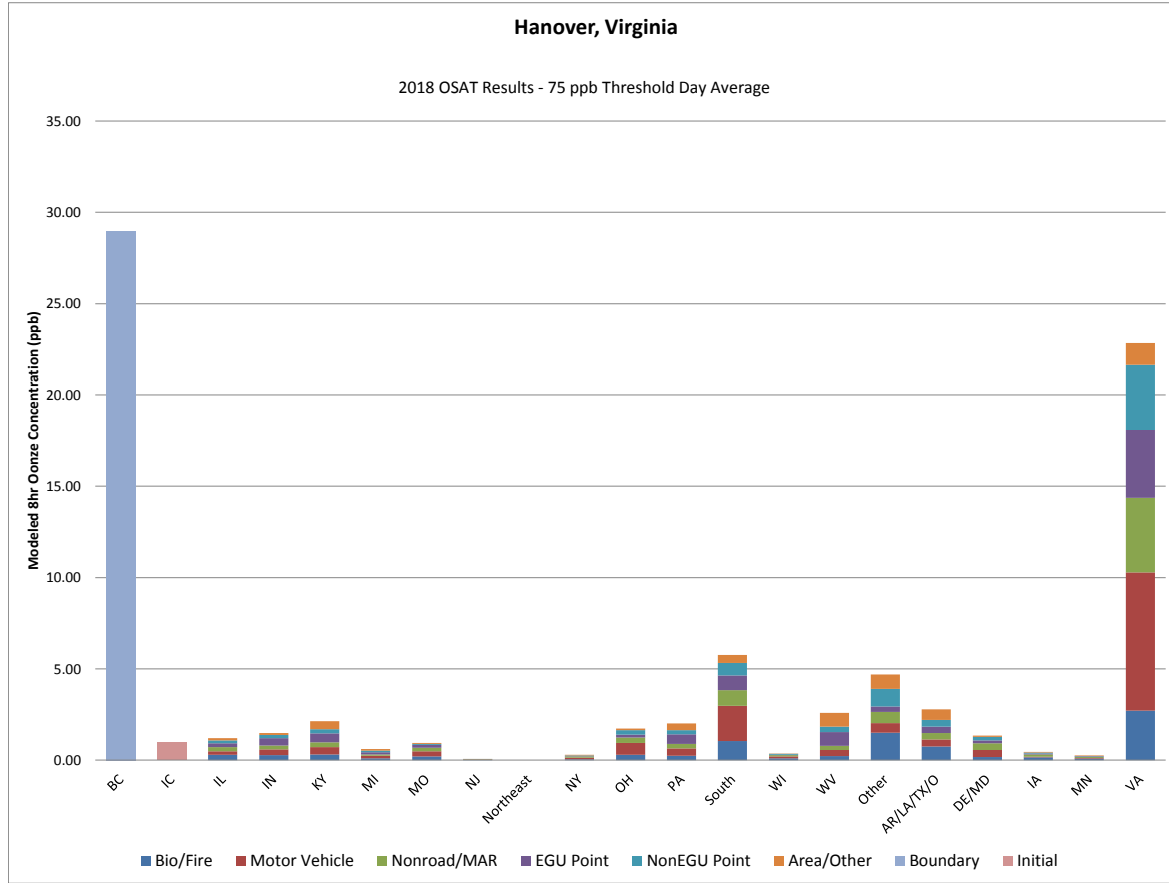


Monitor 510850003 Hanover, Virginia

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	28.98	0.00	28.98	36%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.98	1%
IL	0.30	0.18	0.24	0.20	0.17	0.12	0.00	0.00	1.21	1%
IN	0.28	0.31	0.21	0.40	0.19	0.09	0.00	0.00	1.48	2%
KY	0.31	0.41	0.26	0.49	0.22	0.44	0.00	0.00	2.13	3%
MI	0.10	0.14	0.08	0.11	0.09	0.09	0.00	0.00	0.61	1%
MO	0.21	0.27	0.20	0.15	0.07	0.04	0.00	0.00	0.94	1%
NJ	0.01	0.02	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.07	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.05	0.09	0.07	0.01	0.04	0.04	0.00	0.00	0.30	0%
OH	0.29	0.66	0.30	0.15	0.24	0.10	0.00	0.00	1.74	2%
PA	0.25	0.40	0.25	0.51	0.23	0.37	0.00	0.00	2.01	2%
South	1.05	1.93	0.86	0.80	0.69	0.44	0.00	0.00	5.77	7%
WI	0.11	0.09	0.07	0.03	0.04	0.02	0.00	0.00	0.36	0%
WV	0.23	0.32	0.23	0.76	0.29	0.76	0.00	0.00	2.59	3%
Other	1.51	0.52	0.62	0.29	0.96	0.79	0.00	0.00	4.69	6%
AR/LA/TX/O	0.75	0.38	0.35	0.36	0.37	0.58	0.00	0.00	2.79	3%
DE/MD	0.18	0.37	0.37	0.17	0.19	0.07	0.00	0.00	1.35	2%
IA	0.15	0.04	0.12	0.06	0.04	0.04	0.00	0.00	0.45	1%
MN	0.08	0.04	0.05	0.04	0.02	0.03	0.00	0.00	0.26	0%
VA	2.72	7.57	4.08	3.72	3.57	1.19	0.00	0.00	22.85	28%
Grand Total	8.58	13.74	8.38	8.25	7.43	5.22	28.98	0.98	81.56	100%



OSAT-> 81.56 MATS-> 64.9 Ratio-> 0.796

Monitor 510850003 Hanover, Virginia

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	23.06	0.00	23.06	36%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	0.78	1%
IL	0.24	0.14	0.19	0.16	0.14	0.10	0.00	0.00	0.96	1%
IN	0.22	0.25	0.17	0.32	0.15	0.07	0.00	0.00	1.18	2%
KY	0.25	0.33	0.21	0.39	0.18	0.35	0.00	0.00	1.69	3%
MI	0.08	0.11	0.06	0.09	0.07	0.07	0.00	0.00	0.49	1%
BC	0.17	0.21	0.16	0.12	0.06	0.03	0.00	0.00	0.75	1%
NJ	0.01	0.02	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.06	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.04	0.07	0.06	0.01	0.03	0.03	0.00	0.00	0.24	0%
OH	0.23	0.53	0.24	0.12	0.19	0.08	0.00	0.00	1.38	2%
PA	0.20	0.32	0.20	0.41	0.18	0.29	0.00	0.00	1.60	2%
South	0.84	1.54	0.68	0.64	0.55	0.35	0.00	0.00	4.59	7%
WI	0.09	0.07	0.06	0.02	0.03	0.02	0.00	0.00	0.29	0%
WV	0.18	0.25	0.18	0.60	0.23	0.60	0.00	0.00	2.06	3%
Other	1.20	0.41	0.49	0.23	0.76	0.63	0.00	0.00	3.73	6%
AR/LA/TX/O	0.60	0.30	0.28	0.29	0.29	0.46	0.00	0.00	2.22	3%
DE/MD	0.14	0.29	0.29	0.14	0.15	0.06	0.00	0.00	1.07	2%
IA	0.12	0.03	0.10	0.05	0.03	0.03	0.00	0.00	0.36	1%
MN	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.00	0.00	0.21	0%
VA	2.16	6.02	3.25	2.96	2.84	0.95	0.00	0.00	18.18	28%
Grand Total	6.83	10.93	6.67	6.56	5.91	4.15	23.06	0.78	64.90	100%

