

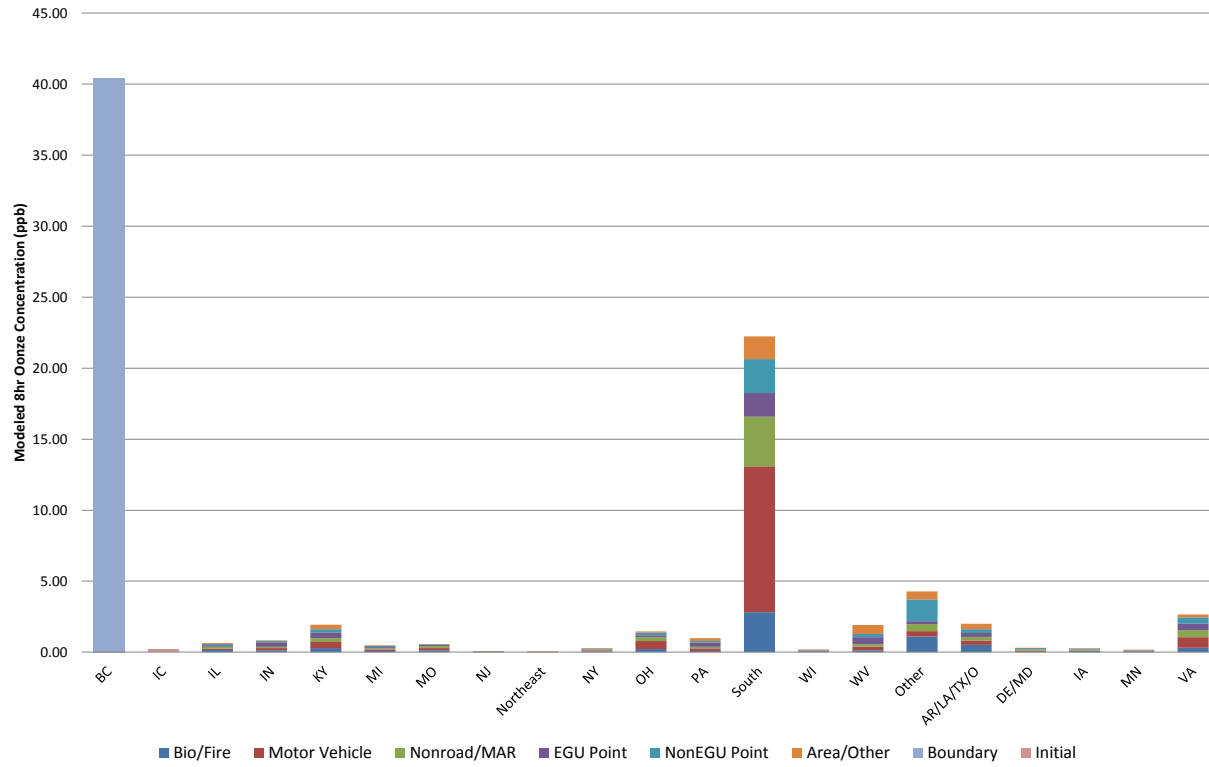
Monitor 370511003 Cumberland, North Carolina

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	40.41	0.00	40.41	49%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.21	0%
IL	0.16	0.09	0.13	0.12	0.09	0.06	0.00	0.00	0.65	1%
IN	0.13	0.15	0.10	0.31	0.10	0.04	0.00	0.00	0.83	1%
KY	0.29	0.43	0.26	0.42	0.23	0.31	0.00	0.00	1.94	2%
MI	0.09	0.11	0.07	0.09	0.08	0.06	0.00	0.00	0.50	1%
MO	0.13	0.17	0.12	0.09	0.04	0.02	0.00	0.00	0.57	1%
NJ	0.01	0.02	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.08	0%
Northeast	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0%
NY	0.04	0.09	0.08	0.01	0.04	0.03	0.00	0.00	0.29	0%
OH	0.22	0.57	0.26	0.13	0.20	0.09	0.00	0.00	1.47	2%
PA	0.09	0.18	0.11	0.30	0.11	0.20	0.00	0.00	0.99	1%
South	2.82	10.27	3.48	1.68	2.39	1.59	0.00	0.00	22.23	27%
WI	0.06	0.04	0.04	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.18	0%
WV	0.13	0.25	0.17	0.51	0.23	0.63	0.00	0.00	1.92	2%
Other	1.09	0.39	0.49	0.21	1.54	0.56	0.00	0.00	4.28	5%
AR/LA/TX/O	0.52	0.29	0.26	0.28	0.27	0.38	0.00	0.00	2.00	2%
DE/MD	0.03	0.09	0.08	0.03	0.06	0.02	0.00	0.00	0.31	0%
IA	0.09	0.03	0.08	0.04	0.03	0.02	0.00	0.00	0.29	0%
MN	0.05	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	0.00	0.00	0.17	0%
VA	0.32	0.74	0.49	0.46	0.44	0.21	0.00	0.00	2.66	3%
Grand Total	6.28	13.95	6.29	4.72	5.89	4.27	40.41	0.21	82.02	100%

Cumberland, North Carolina

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



OSAT-> 82.02 MATS-> 63.1 Ratio-> 0.769

Monitor 370511003 Cumberland, North Carolina

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	31.09	0.00	31.09	49%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.16	0%
IL	0.12	0.07	0.10	0.09	0.07	0.05	0.00	0.00	0.50	1%
IN	0.10	0.12	0.08	0.24	0.08	0.03	0.00	0.00	0.64	1%
KY	0.22	0.33	0.20	0.32	0.18	0.24	0.00	0.00	1.49	2%
MI	0.07	0.08	0.05	0.07	0.06	0.05	0.00	0.00	0.38	1%
BC	0.10	0.13	0.09	0.07	0.03	0.02	0.00	0.00	0.44	1%
NJ	0.01	0.02	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.06	0%
Northeast	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0%
NY	0.03	0.07	0.06	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00	0.22	0%
OH	0.17	0.44	0.20	0.10	0.15	0.07	0.00	0.00	1.13	2%
PA	0.07	0.14	0.08	0.23	0.08	0.15	0.00	0.00	0.76	1%
South	2.17	7.90	2.68	1.29	1.84	1.22	0.00	0.00	17.10	27%
WI	0.05	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.14	0%
WV	0.10	0.19	0.13	0.39	0.18	0.48	0.00	0.00	1.48	2%
Other	0.84	0.30	0.38	0.16	1.18	0.43	0.00	0.00	3.29	5%
AR/LA/TX/O	0.40	0.22	0.20	0.22	0.21	0.29	0.00	0.00	1.54	2%
DE/MD	0.02	0.07	0.06	0.02	0.05	0.02	0.00	0.00	0.24	0%
IA	0.07	0.02	0.06	0.03	0.02	0.02	0.00	0.00	0.22	0%
MN	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.13	0%
VA	0.25	0.57	0.38	0.35	0.34	0.16	0.00	0.00	2.05	3%
Grand Total	4.83	10.73	4.84	3.63	4.53	3.29	31.09	0.16	63.10	100%

Cumberland, North Carolina

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

37051100

