

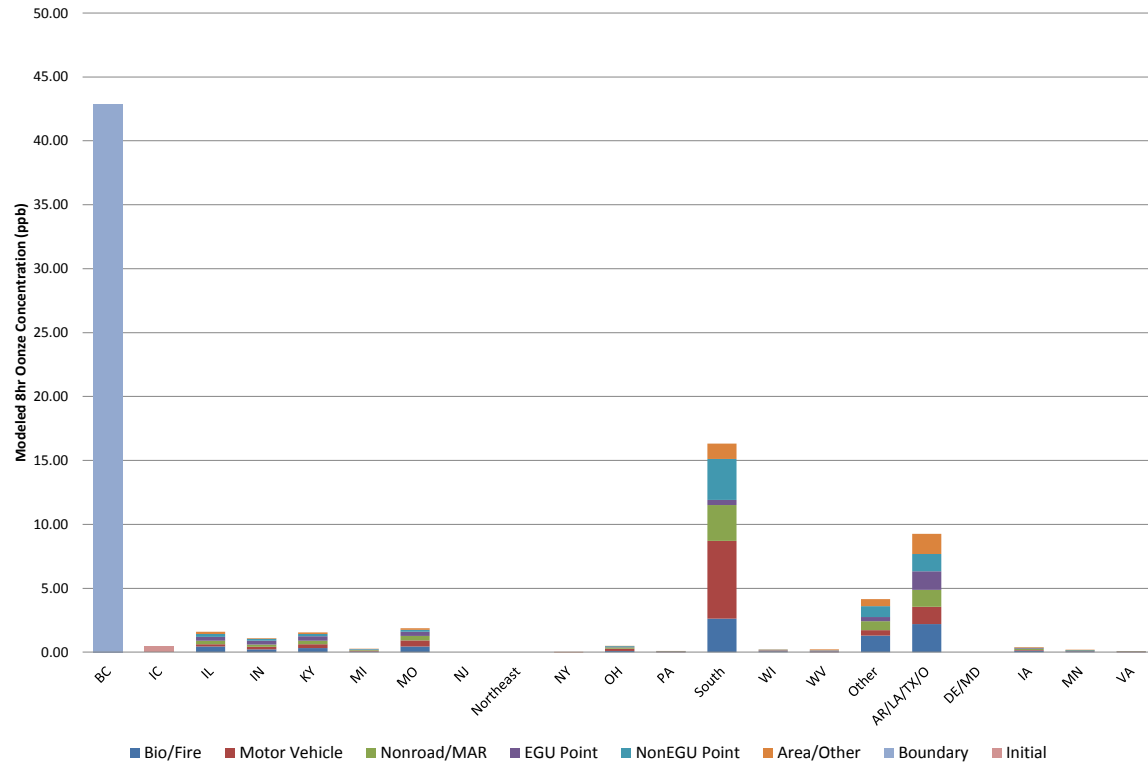
Monitor 280330002 DeSoto, Mississippi

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	42.88	0.00	42.88	53%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	0.45	1%
IL	0.45	0.17	0.28	0.30	0.22	0.18	0.00	0.00	1.60	2%
IN	0.23	0.20	0.16	0.30	0.15	0.07	0.00	0.00	1.11	1%
KY	0.33	0.29	0.27	0.36	0.17	0.13	0.00	0.00	1.55	2%
MI	0.05	0.07	0.04	0.04	0.04	0.03	0.00	0.00	0.27	0%
MO	0.45	0.48	0.35	0.32	0.16	0.11	0.00	0.00	1.87	2%
NJ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0%
OH	0.10	0.18	0.09	0.03	0.07	0.03	0.00	0.00	0.50	1%
PA	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.09	0%
South	2.62	6.09	2.81	0.39	3.20	1.22	0.00	0.00	16.33	20%
WI	0.06	0.05	0.04	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.20	0%
WV	0.01	0.02	0.02	0.07	0.02	0.07	0.00	0.00	0.21	0%
Other	1.31	0.41	0.71	0.32	0.84	0.55	0.00	0.00	4.14	5%
AR/LA/TX/O	2.19	1.36	1.32	1.46	1.35	1.57	0.00	0.00	9.25	11%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.12	0.04	0.10	0.05	0.04	0.04	0.00	0.00	0.39	0%
MN	0.06	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.20	0%
VA	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.08	0%
Grand Total	8.00	9.45	6.25	3.71	6.32	4.08	42.88	0.45	81.14	100%

DeSoto, Mississippi

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average



Monitor 280330002 DeSoto, Mississippi

OSAT-> 81.14 MATS-> 67 Ratio-> 0.826

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	35.41	0.00	35.41	53%
IC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.37	1%
IL	0.37	0.14	0.23	0.25	0.18	0.15	0.00	0.00	1.32	2%
IN	0.19	0.17	0.13	0.25	0.12	0.06	0.00	0.00	0.92	1%
KY	0.27	0.24	0.22	0.30	0.14	0.11	0.00	0.00	1.28	2%
MI	0.04	0.06	0.03	0.03	0.03	0.02	0.00	0.00	0.22	0%
BC	0.37	0.40	0.29	0.26	0.13	0.09	0.00	0.00	1.54	2%
NJ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
Northeast	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
NY	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0%
OH	0.08	0.15	0.07	0.02	0.06	0.02	0.00	0.00	0.41	1%
PA	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.07	0%
South	2.16	5.03	2.32	0.32	2.64	1.01	0.00	0.00	13.48	20%
WI	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.17	0%
WV	0.01	0.02	0.02	0.06	0.02	0.06	0.00	0.00	0.17	0%
Other	1.08	0.34	0.59	0.26	0.69	0.45	0.00	0.00	3.42	5%
AR/LA/TX/O	1.81	1.12	1.09	1.21	1.11	1.30	0.00	0.00	7.64	11%
DE/MD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%
IA	0.10	0.03	0.08	0.04	0.03	0.03	0.00	0.00	0.32	0%
MN	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.17	0%
VA	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.07	0%
Grand Total	6.61	7.80	5.16	3.06	5.22	3.37	35.41	0.37	67.00	100%

DeSoto, Mississippi

2018 OSAT Results - 75 ppb Threshold Day Average

