

SAGINAW - 1997

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.041	0.035	0.033	0.053	0.024
2	0.040	0.037	0.043	0.045	0.039
3	0.046	0.035	0.057	0.028	0.029
4	0.052	0.030	0.047	0.043	0.047
5	0.052	0.043	0.031	0.054	0.029
6	0.045	0.045	0.025	0.060	0.039
7	0.034	0.033	0.029	0.042	0.051
8	0.055	0.039	0.018	0.043	0.047
9	0.052	0.050	0.020	0.048	0.029
10	0.053	0.040	0.020	0.048	0.021
11	0.058	0.027	0.031	0.055	0.019
12	0.049	0.026	0.038	0.069	0.037
13	0.057	0.035	0.046	0.040	0.018
14	0.033	0.040	0.042	0.055	0.030
15	0.044	0.040	0.036	0.027	0.017
16	0.051	0.035	0.048	0.052	0.019
17	0.049	0.020	0.033	0.041	0.031
18	0.057	0.042	0.049	0.044	0.023
19	0.054	0.038	0.061	0.052	0.016
20	0.038	0.035	0.057	0.029	0.032
21	0.040	0.030	0.034	0.040	0.039
22	0.037	0.029	0.043	0.027	0.037
23	0.029	0.029	0.047	0.025	0.036
24	0.030	0.037	0.045	0.028	0.038
25	0.041	0.026	0.048	0.025	0.039
26	0.030	0.034	0.049	0.024	0.028
27	0.023	0.037	0.058	0.033	0.035
28	0.023	0.021	0.046	0.026	0.028
29	0.029	0.031	0.037	0.030	0.022
30	0.022	0.024	0.052	0.032	0.011
31	0.036		0.047	0.025	

MONTH					
NCAP	31	30	31	31	30
%CAP	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
MEAN	0.042	0.034	0.041	0.040	0.030
MAX	0.058	0.050	0.061	0.069	0.051

ANNUAL					
NCAP	153	HIGH	0.069	5th	0.058
%NCAP	100.0%	2nd	0.061	6th	0.057
MEAN	0.038	3rd	0.060	7th	0.057
4th HIGH	0.058	4th	0.058	8th	0.057

8-HOUR AVERAGE LEVELS					
YEAR	1993	1994	1995	1996	1997
MAX	0.067	0.080	0.076	0.094	0.069
4th HIGH	0.053	0.069	0.062	0.088	0.058
3 YEAR 4th HIGH	0.067	0.066	0.061	0.073	0.069
# of EXCEEDANCES	0	1	1	10	0