

## OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

SAGINAW - 2002

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.038	0.046	0.041	0.053	0.039
2	0.032	0.039	0.045	0.043	0.046
3	0.046	0.040	0.034	0.036	0.042
4	0.042	0.031	0.036	0.027	0.040
5	0.041	0.034	0.039	0.030	0.037
6	0.040	0.042	0.039	0.041	0.036
7	0.039	0.040	0.026	0.040	0.033
8	0.042	0.037	0.043	0.044	0.033
9	0.032	0.031	0.060	0.048	0.040
10	0.044	0.044	0.064	0.043	0.047
11	0.051	0.043	0.064	0.053	0.051
12	0.052	0.058	0.068	0.068	0.058
13	0.043	0.046	0.030	0.073	0.058
14	0.044	0.029	0.046	0.061	0.031
15	0.051	0.036	0.048	0.055	0.025
16	0.060	0.032	0.045	0.055	0.022
17	0.048	0.015	0.026	0.053	0.014
18	0.036	0.027	0.017	0.038	0.028
19	0.027	0.037	0.030	0.037	0.024
20	0.039	0.048	0.052	0.019	0.033
21	0.034	0.034	0.059	0.032	0.036
22	0.039	0.028	0.048	0.037	0.042
23	0.045	0.024	0.037	0.048	0.046
24	0.046	0.041	0.029	0.040	0.035
25	0.046		0.041	0.021	0.035
26	0.030	0.048	0.024	0.029	0.040
27	0.025	0.018	0.047	0.041	0.035
28	0.009	0.017	0.033	0.053	0.041
29	0.019	0.022	0.029	0.034	0.031
30	0.041	0.029	0.028	0.039	0.021
31	0.045		0.039	0.044	

MONTH	31	29	31	31	30
NCAP	100.0%	96.7%	100.0%	100.0%	100.0%
%CAP	100.0%	96.7%	100.0%	100.0%	100.0%
MEAN	0.040	0.035	0.041	0.043	0.037
MAX	0.060	0.058	0.068	0.073	0.058

ANNUAL	152	HIGH	0.073	5th	0.064
NCAP	99.3%	2nd	0.068	6th	0.061
%NCAP	99.3%	2nd	0.068	6th	0.061
MEAN	0.039	3rd	0.068	7th	0.060
4th HIGH	0.064	4th	0.064	8th	0.060

8-HOUR AVERAGE LEVELS		YEAR	1998	1999	2000	2001	2002
MAX		0.094	0.071	0.071	0.075	0.073	
4th HIGH		0.077	0.068	0.064	0.066	0.064	
3 YEAR 4th HIGH		0.074	0.067	0.069	0.066	0.064	
# of EXCEEDANCES		7	0	0	0	0	