

OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

SAGINAW - 2003

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.040	0.050	0.042	0.064	0.050
2	0.048	0.059	0.045	0.030	0.078
3	0.041	0.068	0.052	0.028	0.068
4	0.046	0.073	0.048	0.055	0.061
5	0.040	0.083	0.045	0.041	0.071
6	0.042	0.078	0.049	0.037	0.031
7	0.038	0.045	0.039	0.037	0.026
8	0.042	0.040	0.026	0.036	0.031
9	0.039	0.042	0.051	0.029	0.024
10	0.043	0.041	0.033	0.031	0.028
11	0.034	0.042	0.026	0.037	0.017
12	0.039	0.026	0.023	0.046	0.041
13	0.037	0.033	0.025	0.054	0.037
14	0.042	0.048	0.044	0.062	0.046
15	0.048	0.053	0.024	0.049	0.042
16	0.046	0.059	0.042	0.050	0.028
17	0.045	0.048	0.063	0.038	0.036
18	0.047	0.031	0.072	0.060	0.030
19	0.051	0.036	0.057	0.043	0.029
20	0.045	0.034	0.042	0.044	0.037
21	0.052	0.036	0.053	0.059	0.037
22	0.042	0.036	0.072	0.033	0.034
23	0.048	0.035	0.059	0.047	0.030
24	0.022	0.049	0.048	0.057	0.042
25	0.034	0.058	0.043	0.058	0.040
26	0.035	0.056	0.056	0.026	0.034
27	0.036	0.050	0.066	0.045	0.057
28	0.034	0.076	0.000	0.051	0.041
29	0.047	0.039	0.083	0.063	0.029
30	0.035	0.034	0.084	0.063	0.022
31	0.049		0.061	0.055	

MONTH	31	30	30	31	30
NCAP	100.0%	100.0%	96.8%	100.0%	100.0%
%CAP	100.0%	100.0%	96.8%	100.0%	100.0%
MEAN	0.042	0.049	0.049	0.046	0.039
MAX	0.052	0.083	0.084	0.064	0.078

ANNUAL	152	HIGH	0.084	5th	0.078
NCAP	99.3%	2nd	0.083	6th	0.076
%NCAP	99.3%	2nd	0.083	6th	0.076
MEAN	0.045	3rd	0.083	7th	0.073
4th HIGH	0.078	4th	0.078	8th	0.072

8-HOUR AVERAGE LEVELS		YEAR	1999	2000	2001	2002	2003
MAX		0.071	0.071	0.075	0.073	0.084	
4th HIGH		0.068	0.064	0.066	0.064	0.078	
3 YEAR 4th HIGH		0.067	0.069	0.066	0.064	0.069	
# of EXCEEDANCES		0	0	0	0	6	