

OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

SAGINAW - 1985

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.040	0.029	0.062	0.021	0.027
2	0.039	0.039	0.043	0.043	0.034
3	0.038	0.024	0.050	0.051	0.041
4	0.038	0.031	0.037	0.038	0.031
5	0.040	0.033	0.031	0.057	0.013
6	0.039	0.024	0.050	0.041	0.031
7	0.038	0.033	0.040	0.021	0.031
8	0.043	0.050	0.039	0.031	0.028
9	0.045	0.052	0.033	0.041	
10	0.039	0.062	0.038	0.043	
11	0.046	0.064	0.047	0.053	
12	0.052	0.052	0.045	0.053	
13	0.038	0.055	0.055	0.063	
14	0.050	0.029	0.059	0.060	0.024
15	0.047	0.045	0.053	0.045	0.031
16	0.050	0.060	0.045	0.050	0.018
17	0.050	0.089	0.050	0.035	
18	0.050	0.081	0.077	0.034	
19	0.041	0.049	0.072	0.031	
20	0.052	0.055	0.048	0.048	
21	0.061	0.062	0.051	0.059	0.030
22	0.055	0.056	0.034	0.064	0.027
23	0.029	0.044	0.047	0.078	
24	0.028	0.037	0.055	0.071	
25	0.040	0.051	0.081	0.079	
26	0.036	0.059	0.083	0.048	0.043
27	0.031	0.039	0.082	0.033	0.036
28	0.029	0.050	0.080	0.048	0.035
29	0.036	0.038	0.039	0.037	0.037
30	0.036	0.033	0.017	0.034	0.036
31	0.036		0.020	0.044	

MONTH					
NCAP	31	30	31	31	18
%CAP	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	60.0%
MEAN	0.042	0.048	0.050	0.047	0.031
MAX	0.061	0.089	0.083	0.079	0.043

ANNUAL					
NCAP	141	HIGH	0.089	5th	0.081
%NCAP	92.2%	2nd	0.083	6th	0.080
MEAN	0.045	3rd	0.082	7th	0.079
4th HIGH	0.081	4th	0.081	8th	0.078

8-HOUR AVERAGE LEVELS					
YEAR					1985
MAX					0.089
4th HIGH					0.081
3 YEAR 4th HIGH					
# OF EXCEEDANCES					9