

## OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

SAGINAW - 2020

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.034	0.037	0.027	0.027	0.041
2	0.041	0.042	0.036	0.024	0.040
3	0.041	0.036	0.027	0.034	0.053
4	0.041	0.040	0.026	0.045	0.026
5	0.034	0.029	0.026	0.025	0.045
6	0.041	0.028	0.020	0.021	0.041
7	0.036	0.026	0.022	0.036	0.045
8	0.046	0.027	0.034	0.032	0.042
9	0.042	0.016	0.026	0.038	0.023
10	0.031	0.019	0.029	0.041	0.007
11	0.037	0.032	0.024	0.046	0.008
12	0.029	0.022	0.025	0.042	0.003
13	0.030	0.021	0.045	0.048	0.010
14	0.034	0.026	0.050	0.052	0.021
15	0.035	0.027	0.045	0.062	0.017
16	0.027	0.020	0.035	0.036	0.023
17	0.034	0.026	0.027	0.038	0.013
18	0.028	0.034	0.038	0.026	0.017
19	0.022	0.041	0.039	0.025	0.019
20	0.025	0.020	0.043	0.019	0.024
21	0.031	0.020	0.042	0.021	0.027
22	0.031	0.040	0.033	0.036	0.024
23	0.032	0.042	0.035	0.041	0.025
24	0.037	0.020	0.034	0.043	0.029
25	0.023	0.034	0.039	0.043	0.021
26	0.030	0.042	0.050	0.040	0.024
27	0.049	0.028	0.044	0.044	0.030
28	0.054	0.021	0.049	0.047	0.032
29	0.048	0.018	0.046	0.036	0.036
30	0.026	0.022	0.046	0.035	0.027
31	0.032		0.027	0.039	

MONTH					
NCAP	31	30	31	31	30
%CAP	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
MEAN	0.035	0.029	0.035	0.037	0.026
MAX	0.054	0.042	0.050	0.062	0.053

ANNUAL					
NCAP	153	HIGH	0.062	5th	0.050
%NCAP	100.0%	2nd	0.054	6th	0.050
MEAN	0.032	3rd	0.053	7th	0.049
4th HIGH	0.052	4th	0.052	8th	0.049

8-HOUR AVERAGE LEVELS					
YEAR	2016	2017	2018	2019	2020
MAX	0.065	0.091	0.068	0.065	0.062
4th HIGH	0.056	0.073	0.061	0.055	0.052
3 YEAR 4th HIGH	0.061	0.066	0.063	0.063	0.056
# of EXCEEDANCES	0	4	0	0	0