

OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

AMAZON PARK - 1996

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.037	0.038	0.053	0.031	0.040
2	0.043	0.049	0.039	0.017	0.035
3	0.041	0.037	0.022	0.037	0.025
4	0.041	0.041	0.035	0.022	0.024
5	0.049	0.044	0.034	0.039	0.029
6	0.041	0.059	0.056	0.039	0.029
7	0.045	0.037	0.070	0.062	0.033
8	0.045	0.039	0.042	0.083	0.029
9	0.042	0.040	0.038	0.084	0.030
10	0.044	0.037	0.049	0.078	0.041
11	0.032	0.048	0.064	0.035	0.034
12	0.039	0.054	0.084	0.042	0.032
13	0.022	0.042	0.098	0.069	0.023
14		0.049	0.068	0.049	0.016
15	0.027	0.043	0.051	0.045	0.032
16	0.022	0.035	0.030	0.034	0.021
17	0.039	0.028	0.021	0.038	0.032
18	0.036	0.038	0.018	0.036	0.022
19	0.035	0.040	0.033	0.035	0.029
20	0.039	0.035	0.035	0.031	0.028
21	0.031	0.033	0.044	0.041	0.032
22	0.042	0.033	0.072	0.049	0.032
23	0.036	0.024	0.085	0.064	0.017
24	0.031	0.034	0.073	0.076	0.021
25	0.052	0.033	0.081	0.041	0.021
26	0.040	0.036	0.072	0.029	0.023
27	0.043	0.027	0.080	0.029	0.027
28	0.038	0.025	0.051	0.045	0.037
29	0.035	0.044	0.057	0.060	0.047
30	0.042	0.051	0.041	0.034	0.014
31	0.040		0.047	0.038	

MONTH					
NCAP	30	30	31	31	30
%CAP	96.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
MEAN	0.038	0.039	0.053	0.046	0.029
MAX	0.052	0.059	0.098	0.084	0.047

ANNUAL					
NCAP	152	HIGH	0.098	5th	0.083
%NCAP	99.3%	2nd	0.085	6th	0.081
MEAN	0.041	3rd	0.084	7th	0.080
4th HIGH	0.084	4th	0.084	8th	0.078

8-HOUR AVERAGE LEVELS					
YEAR	1992	1993	1994	1995	1996
MAX	0.082	0.067	0.076	0.074	0.098
4th HIGH	0.071	0.056	0.068	0.060	0.084
3 YEAR 4th HIGH	0.064	0.063	0.065	0.061	0.070
# of EXCEEDANCES	2	0	1	0	9