

OZONE MONITORING ANNUAL SUMMARY

AMAZON PARK - 1987

MAX 8 HOUR AVERAGE CONCENTRATION, PPM

DAY	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	0.036	0.042	0.030	0.036	0.055
2	0.034	0.053	0.032	0.053	0.023
3	0.034	0.074	0.021	0.074	0.039
4	0.028	0.051	0.023	0.049	0.050
5	0.045	0.029	0.021	0.045	0.058
6	0.067	0.048	0.028	0.045	0.042
7	0.064	0.054	0.021	0.067	0.035
8	0.064	0.047	0.031	0.075	0.038
9	0.051	0.051	0.028	0.044	0.037
10	0.043	0.048	0.042	0.025	0.027
11	0.035	0.045	0.055	0.040	0.030
12	0.020	0.051	0.059	0.037	0.021
13	0.030	0.057	0.084	0.019	0.037
14	0.020	0.036	0.069	0.022	0.017
15	0.029	0.032	0.039	0.021	0.024
16	0.050	0.035	0.025	0.036	0.032
17	0.043	0.046	0.014	0.035	0.032
18	0.042	0.055	0.014	0.054	0.043
19	0.042	0.057	0.033	0.045	0.053
20	0.043	0.041	0.048	0.033	0.039
21	0.046	0.031	0.034	0.041	0.040
22	0.046	0.038	0.027	0.044	0.057
23	0.046	0.054	0.040	0.058	0.031
24	0.040	0.075	0.028	0.056	0.023
25	0.034	0.099	0.028	0.049	0.019
26	0.030	0.080	0.023	0.055	0.030
27	0.031	0.050	0.025	0.057	0.027
28	0.031	0.056	0.030	0.049	0.029
29	0.039	0.058	0.028	0.053	0.025
30	0.034	0.040	0.025	0.080	0.039
31	0.036		0.036	0.073	0.000

MONTH					
NCAP	31	30	31	31	30
%CAP	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
MEAN	0.040	0.051	0.034	0.047	0.035
MAX	0.067	0.099	0.084	0.080	0.058

ANNUAL					
NCAP	153	HIGH	0.099	5th	0.075
%NCAP	100.0%	2nd	0.084	6th	0.075
MEAN	0.041	3rd	0.080	7th	0.074
4th HIGH	0.080	4th	0.080	8th	0.074

8-HOUR AVERAGE LEVELS					
YEAR			1985	1986	1987
MAX			0.077	0.081	0.099
4th HIGH			0.072	0.068	0.080
3 YEAR 4th HIGH					0.073
# of EXCEEDANCES			1	1	4