

令和2年度 大気測定結果

単位: ppm

二酸化硫黄【沿道】（環境基準値0.04ppm）	三園
有効測定日数	363
測定時間	8640
1時間値の平均値	0.001
1時間値の最高値	0.006
日平均値の平均値	0.001
日平均値の最高値	0.004
1時間値>0.1ppm 時間数	0
日平均値>0.04ppm 日数	0
日平均値>0.04ppm 2日以上連続の有無	無
長期評価 日平均値>0.04ppm 日数	0
日平均値 2%除外値	0.002

単位: ppm

二酸化窒素【一般】（環境基準値0.06ppm）	赤塚	舟渡	北野	上板橋	(都)板橋氷川
有効測定日数	365	364	364	354	360
測定時間	8670	8664	8658	8425	8569
1時間値の平均値	0.014	0.018	0.014	0.016	0.016
1時間値の最高値	0.074	0.12	0.08	0.082	0.085
日平均値の平均値	0.014	0.018	0.014	0.016	0.016
日平均値の最高値	0.046	0.053	0.049	0.053	0.054
1時間値>0.2ppm 時間数	0	0	0	0	0
0.1≤1時間値≤0.2ppm 時間数	0	4	0	0	0
日平均値>0.06ppm 日数	0	0	0	0	0
0.04≤日平均値≤0.06ppm 日数	2	9	4	6	5
98%評価 日平均値>0.06ppm 日数	0	0	0	0	0
日平均値 98%値	0.031	0.04	0.035	0.037	0.038

単位: ppm

二酸化窒素【沿道】（環境基準値0.06ppm）	上板橋	三園	相生町	(都)大和
有効測定日数	364	364	363	355
測定時間	8657	8666	8624	8476
1時間値の平均値	0.021	0.023	0.021	0.03
1時間値の最高値	0.08	0.082	0.081	0.094
日平均値の平均値	0.021	0.023	0.021	0.03
日平均値の最高値	0.053	0.054	0.055	0.06
1時間値>0.2ppm 時間数	0	0	0	0
0.1≤1時間値≤0.2ppm 時間数	0	0	0	0
日平均値>0.06ppm 日数	0	0	0	0
0.04≤日平均値≤0.06ppm 日数	9	11	15	61
98%評価 日平均値>0.06ppm 日数	0	0	0	0
日平均値 98%値	0.041	0.041	0.043	0.049

単位: ppm

一酸化窒素【一般】	赤塚	舟渡	北野	上板橋	(都)板橋氷川
有効測定日数	365	364	364	354	360
測定時間	8670	8664	8658	8425	8569
1時間値の平均値	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003
1時間値の最高値	0.136	0.173	0.128	0.131	0.154

単位: ppm

一酸化窒素【沿道】	上板橋	三園	相生町	(都)大和
有効測定日数	364	364	363	355
測定時間	8657	8666	8624	8476
1時間値の平均値	0.01	0.013	0.013	0.021
1時間値の最高値	0.138	0.226	0.194	0.188

単位: mg/m³

浮遊粒子状物質【一般】 (環境基準値0.1mg/m ³)	赤塚	舟渡	北野	上板橋	(都)板橋氷川
有効測定日数	365	363	360	352	354
測定時間	8741	8708	8664	8470	8534
1時間値の平均値	0.015	0.016	0.017	0.015	0.015
1時間値の最高値	0.095	0.096	0.093	0.081	0.099
1時間値>0.2mg/m ³ 時間数	0	0	0	0	0
日平均値>0.1mg/m ³ 日数	0	0	0	0	0
日平均値>0.1mg/m ³ 2日以上連続の有無	無	無	無	無	無
長期評価 日平均値>0.1mg/m ³ 日数	0	0	0	0	0
日平均値 2%除外値	0.034	0.039	0.041	0.035	0.038

単位: mg/m³

浮遊粒子状物質【沿道】 (環境基準値0.1mg/m ³)	三園	相生町	(都)大和
有効測定日数	363	364	352
測定時間	8714	8719	8517
1時間値の平均値	0.015	0.014	0.016
1時間値の最高値	0.091	0.113	0.076
1時間値>0.2mg/m ³ 時間数	0	0	0
日平均値>0.1mg/m ³ 日数	0	0	0
日平均値>0.1mg/m ³ 2日以上連続の有無	無	無	無
長期評価 日平均値>0.1mg/m ³ 日数	0	0	0
日平均値 2%除外値	0.033	0.033	0.038

単位: ppm

オキシダント【一般】(環境基準値0.06ppm)	赤塚	舟渡	北野	上板橋	(都)板橋氷川
昼間の有効測定日数	363	362	363	351	355
昼間の測定時間	5435	5430	5431	5278	5351
昼間の1時間値の平均値	0.029	0.03	0.032	0.03	0.03
昼間の1時間値の最高値	0.178	0.175	0.188	0.187	0.174
昼間の1時間値>0.06ppm 日数	66	67	72	64	65
昼間の1時間値>0.06ppm 時間数	291	306	360	277	285
昼間の1時間値≥0.12ppm 日数	6	5	7	5	6
昼間の1時間値≥0.12ppm 時間数	9	9	12	8	9
昼間の日最高1時間値 平均値	0.046	0.046	0.048	0.045	0.045

単位: ppm

一酸化炭素【沿道】(環境基準値10ppm)	三園	(都)大和
有効測定日数	363	356
測定時間	8639	8562
1時間値の平均値	0.2	0.4
1時間値の最高値	3.4	1.6
日平均値の平均値	0.2	0.4
日平均値の最高値	0.7	0.9
8時間平均値>20ppm 回数	0	0
日平均値>10ppm 日数	0	0
日平均値>10ppm 2日以上連続の有無	無	無
長期評価 日平均値>10ppm 日数	0	0
日平均値 2%除外値	0.5	0.7

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

微小粒子状物質 (環境基準値 年平均値 $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 日平均値の98%値 $35\mu\text{g}/\text{m}^3$)	相生	(都)板橋氷川	(都)大和
有効測定日数	361	355	353
測定時間	8681	8578	8562
1時間値の平均値	10	10	11
1時間値の最高値	59	55	58
日平均値の平均値	9.9	10.4	11.1
日平均値の最高値	33.8	34.6	36
日平均値> $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 日数	0	0	1
98%評価 日平均値> $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 日数	0	0	0
日平均値 98%値	26	25.8	27.9