

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:一酸化窒素(NO) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	有効	測定	平均値	1時間	日平均
		測定日数	時間		値の	値の
		日	時間	ppm	最高値	最高値
2008	4	30	715	0.014	0.08	0.028
2008	5	29	710	0.015	0.098	0.039
2008	6	30	709	0.02	0.201	0.058
2008	7	30	723	0.02	0.082	0.039
2008	8	29	715	0.017	0.062	0.029
2008	9	30	713	0.019	0.1	0.042
2008	10	31	734	0.021	0.131	0.044
2008	11	30	713	0.025	0.177	0.06
2008	12	31	737	0.032	0.217	0.097
2009	1	31	735	0.022	0.242	0.061
2009	2	28	665	0.018	0.118	0.045
2009	3	31	737	0.013	0.161	0.031
通	年	360	8606	0.02	0.242	0.097
日平均値の98%値(ppm):					0.058	

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:二酸化窒素(NO2) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	有効 測定日数	測定 時間	平均値 ppm	1時間 値の 最高値 ppm	1時間値が 0.2ppmを超 えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 とその割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合		日平均 値の 最高値 ppm
						時間	%	時間	%	日	%	日	%	
2008	4	30	715	0.032	0.098	0	0	0	0	0	0	9	30	0.049
2008	5	29	710	0.03	0.087	0	0	0	0	0	0	6	20.7	0.053
2008	6	30	709	0.031	0.096	0	0	0	0	0	0	5	16.7	0.054
2008	7	30	723	0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	4	13.3	0.042
2008	8	29	715	0.024	0.085	0	0	0	0	0	0	0	0	0.038
2008	9	30	713	0.029	0.077	0	0	0	0	0	0	2	6.7	0.047
2008	10	31	734	0.033	0.071	0	0	0	0	0	0	6	19.4	0.044
2008	11	30	713	0.031	0.147	0	0	2	0.3	0	0	4	13.3	0.055
2008	12	31	737	0.03	0.073	0	0	0	0	0	0	5	16.1	0.049
2009	1	31	735	0.027	0.067	0	0	0	0	0	0	2	6.5	0.044
2009	2	28	665	0.028	0.137	0	0	1	0.2	0	0	2	7.1	0.046
2009	3	31	737	0.024	0.069	0	0	0	0	0	0	1	3.2	0.043
通	年	360	8606	0.029	0.147	0	0	3	0	0	0	46	12.8	0.055

日平均値の98%値(ppm): 0.049
 98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数: 0

新宿区 環境省準拠年報

測定局名: 四谷環境測定局(0002) 測定項目: 窒素酸化物(NOx) 測定期間: 平成20年度(2008年度)

年	月	有効 測定日数	測定 時間	平均値 ppm	1時間	平均値	日平均
					値の 最高値	NO ₂ / NO + NO ₂	値の 最高値
				ppm	ppm	%	ppm
2008	4	30	715	0.046	0.178	69.1	0.072
2008	5	29	710	0.045	0.137	66.7	0.081
2008	6	30	709	0.051	0.252	60.8	0.112
2008	7	30	723	0.051	0.136	59.9	0.075
2008	8	29	715	0.041	0.108	58.8	0.065
2008	9	30	713	0.048	0.171	60.9	0.09
2008	10	31	734	0.054	0.159	60.8	0.081
2008	11	30	713	0.057	0.223	55.2	0.115
2008	12	31	737	0.063	0.267	48.3	0.138
2009	1	31	735	0.049	0.309	55	0.104
2009	2	28	665	0.046	0.199	60.6	0.085
2009	3	31	737	0.037	0.23	65.7	0.07
通年		360	8606	0.049	0.309	59.6	0.138
日平均値の98%値(ppm):					0.098		

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:一酸化炭素(CO) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	有効測定		測定 時間	平均値 ppm	8時間値が 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppmを 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値 ppm	日平均値が10 ppmを超えた日 が2日以上連続 したことの有無 有×無	1時間値が 30ppm以上と なったことがある 日数とその割合		日平均 値の 最高値 ppm
	月	測定日数			回	%	日	%			日	%	
2008	4	30	715	0.6	0	0	0	0	1.6	○	0	0	0.9
2008	5	29	711	0.7	0	0	0	0	1.6	○	0	0	1.2
2008	6	30	713	0.7	0	0	0	0	2	○	0	0	1.2
2008	7	30	723	0.7	0	0	0	0	1.6	○	0	0	0.9
2008	8	30	723	0.6	0	0	0	0	1.7	○	0	0	0.9
2008	9	30	713	0.7	0	0	0	0	1.7	○	0	0	0.9
2008	10	31	735	0.7	0	0	0	0	2.1	○	0	0	1
2008	11	30	713	0.7	0	0	0	0	2.6	○	0	0	1.3
2008	12	31	737	0.7	0	0	0	0	2.5	○	0	0	1.3
2009	1	31	736	0.6	0	0	0	0	5.4	○	0	0	0.9
2009	2	28	665	0.6	0	0	0	0	2.6	○	0	0	1.1
2009	3	31	737	0.5	0	0	0	0	2.1	○	0	0	0.8
通年		361	8621	0.7	0	0	0	0	5.4	○	0	0	1.3
日平均値の2%除外値(ppm):									1.1				
環境基準の長期的評価による日平均値が10.00ppmを超えた日数:									0				

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:浮遊粒子状物質(SPM) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	有効 測定日数	測定 時間	平均値 mg/m3	1時間値が 0.20mg/m3を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m3を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値 mg/m3	日平均値が0.10 mg/m3を超えた日 が2日以上連続 したことの有無 有×無	日平均 値の 最高値 mg/m3
					時間	%	日	%			
2008	4	30	715	0.024	0	0	0	0	0.083	○	0.054
2008	5	28	697	0.024	0	0	0	0	0.096	○	0.058
2008	6	23	589	0.022	0	0	0	0	0.097	○	0.05
2008	7	28	700	0.031	0	0	0	0	0.098	○	0.056
2008	8	30	727	0.024	0	0	0	0	0.089	○	0.059
2008	9	30	716	0.029	0	0	0	0	0.107	○	0.067
2008	10	31	739	0.021	0	0	0	0	0.075	○	0.036
2008	11	30	717	0.018	0	0	0	0	0.103	○	0.052
2008	12	31	741	0.019	0	0	0	0	0.086	○	0.044
2009	1	31	741	0.012	0	0	0	0	0.059	○	0.031
2009	2	27	660	0.018	0	0	0	0	0.073	○	0.043
2009	3	31	741	0.013	0	0	0	0	0.059	○	0.033
通	年	350	8483	0.021	0	0	0	0	0.107	○	0.067

日平均値の2%除外値(mg/m3):

0.056

環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた日数:

0

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:風向(WD) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	測定	測定
		日数	時間
		日	時間
2008	4	30	720
2008	5	31	737
2008	6	30	720
2008	7	31	731
2008	8	31	731
2008	9	30	720
2008	10	31	744
2008	11	30	720
2008	12	31	744
2009	1	31	744
2009	2	28	672
2009	3	31	744
通	年	365	8727

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:風速(W S) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	測定 日数	測定 時間	平均値 m/s	1時間 値の 最高値 m/s
2008	4	30	720	1.1	4.7
2008	5	31	737	0.8	3.9
2008	6	30	720	0.8	4
2008	7	31	731	0.9	3.4
2008	8	31	731	0.8	2.8
2008	9	30	720	0.7	2.5
2008	10	31	744	0.6	2.3
2008	11	30	720	0.8	2.7
2008	12	31	744	1	4.2
2009	1	31	744	1.1	3
2009	2	28	672	1.2	3.6
2009	3	31	744	1.4	4.9
通	年	365	8727	0.9	4.9

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:温度(TEMP) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	測定 日数	測定 時間	平均値 °C	1時間 値の 最高値 °C
2008	4	30	720	14.4	26.2
2008	5	31	737	18	28.9
2008	6	30	720	20.5	28.5
2008	7	31	731	26.4	33.5
2008	8	31	731	26.1	34.5
2008	9	30	720	23.6	32.2
2008	10	31	744	18.5	24.1
2008	11	30	720	12.2	20.8
2008	12	31	744	8.9	19
2009	1	31	744	5.9	14.4
2009	2	28	672	7	22.9
2009	3	31	744	9.1	22.5
通年		365	8727	15.9	34.5

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:四谷環境測定局(0002) 測定項目:湿度(HUM) 測定期間:平成20年度(2008年度)

年	月	測定 日数	測定 時間	平均値	1時間 値の 最高値
		日	時間	%	%
2008	4	30	716	62	99
2008	5	31	735	68	99
2008	6	30	720	74	96
2008	7	31	731	70	94
2008	8	31	731	74	94
2008	9	30	720	70	94
2008	10	31	744	67	94
2008	11	30	720	59	94
2008	12	31	744	55	94
2009	1	31	744	50	94
2009	2	28	672	52	93
2009	3	31	744	50	93
通	年	365	8721	62	99