

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21年度(2009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	ppm	ppm
2009	4	28	701	0.009	0.13	0.026
2009	5	31	732	0.01	0.089	0.026
2009	6	30	711	0.015	0.084	0.034
2009	7	31	738	0.018	0.075	0.035
2009	8	31	735	0.017	0.084	0.046
2009	9	30	710	0.015	0.084	0.032
2009	10	31	733	0.018	0.09	0.043
2009	11	30	712	0.029	0.198	0.066
2009	12	31	731	0.027	0.177	0.084
2010	1	31	735	0.022	0.246	0.076
2010	2	28	664	0.023	0.188	0.075
2010	3	31	736	0.015	0.147	0.034
通	年	363	8638	0.018	0.246	0.084
日平均値の98%値(ppm):					0.06	

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21年度(2009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	%	
2009	4	28	701	0.027	0.084	0	0	0	0	0	0	2	7.1	0.043
2009	5	31	732	0.027	0.093	0	0	0	0	0	0	5	16.1	0.05
2009	6	30	711	0.03	0.077	0	0	0	0	0	0	5	16.7	0.043
2009	7	31	738	0.023	0.071	0	0	0	0	0	0	1	3.2	0.043
2009	8	31	735	0.025	0.062	0	0	0	0	0	0	1	3.2	0.04
2009	9	30	710	0.027	0.066	0	0	0	0	0	0	3	10	0.048
2009	10	31	733	0.029	0.073	0	0	0	0	0	0	4	12.9	0.049
2009	11	30	712	0.033	0.092	0	0	0	0	0	0	9	30	0.056
2009	12	31	731	0.029	0.095	0	0	0	0	0	0	3	9.7	0.05
2010	1	31	735	0.03	0.078	0	0	0	0	0	0	6	19.4	0.054
2010	2	28	664	0.031	0.085	0	0	0	0	0	0	5	17.9	0.052
2010	3	31	736	0.027	0.091	0	0	0	0	0	0	2	6.5	0.044
通	年	363	8638	0.028	0.095	0	0	0	0	0	0	46	12.7	0.056
日平均値の98%値(ppm):						0.05								
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21年度(2009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
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2009	4	28	701	0.036	0.214	75.6	0.069
2009	5	31	732	0.037	0.15	73.7	0.07
2009	6	30	711	0.045	0.12	66.8	0.063
2009	7	31	738	0.041	0.119	56.1	0.078
2009	8	31	735	0.041	0.115	59.6	0.072
2009	9	30	710	0.042	0.126	65.2	0.08
2009	10	31	733	0.047	0.148	62	0.092
2009	11	30	712	0.062	0.252	52.7	0.117
2009	12	31	731	0.056	0.227	52.2	0.135
2010	1	31	735	0.052	0.315	57.2	0.13
2010	2	28	664	0.054	0.242	57	0.126
2010	3	31	736	0.042	0.19	63.9	0.075
通年		363	8638	0.046	0.315	60.8	0.135
日平均値の98%値(ppm):					0.106		

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21年度(2009年度)

年	有効測定日数		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10ppm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
	日	時間			回	%	日	%			日	%	
2009	4	29	706	0.6	0	0	0	0	2.8 ○	0	0	0	0.8
2009	5	31	736	0.6	0	0	0	0	1.5 ○	0	0	0	0.9
2009	6	30	712	0.7	0	0	0	0	1.4 ○	0	0	0	0.9
2009	7	31	738	0.6	0	0	0	0	1.3 ○	0	0	0	1
2009	8	31	735	0.6	0	0	0	0	1.6 ○	0	0	0	0.9
2009	9	30	711	0.6	0	0	0	0	1.3 ○	0	0	0	0.9
2009	10	31	735	0.6	0	0	0	0	1.6 ○	0	0	0	1
2009	11	30	712	0.7	0	0	0	0	2.2 ○	0	0	0	1.1
2009	12	31	733	0.6	0	0	0	0	2.2 ○	0	0	0	1.3
2010	1	31	736	0.6	0	0	0	0	2.1 ○	0	0	0	1.1
2010	2	28	664	0.6	0	0	0	0	1.9 ○	0	0	0	1.1
2010	3	31	736	0.6	0	0	0	0	1.9 ○	0	0	0	0.9
通年		364	8654	0.6	0	0	0	0	2.8 ○	0	0	0	1.3

日平均値の2%除外値(ppm):

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21年度(2009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	%			
2009	4	29	711	0.021	0	0	0	0	0.076	○	0.046
2009	5	31	739	0.025	0	0	0	0	0.142	○	0.071
2009	6	30	716	0.029	0	0	0	0	0.075	○	0.057
2009	7	31	741	0.02	0	0	0	0	0.063	○	0.04
2009	8	31	740	0.022	0	0	0	0	0.076	○	0.05
2009	9	30	716	0.019	0	0	0	0	0.062	○	0.039
2009	10	31	740	0.022	0	0	0	0	0.075	○	0.047
2009	11	30	717	0.022	0	0	0	0	0.106	○	0.056
2009	12	31	738	0.015	0	0	0	0	0.061	○	0.033
2010	1	31	740	0.012	0	0	0	0	0.075	○	0.042
2010	2	28	669	0.018	0	0	0	0	0.078	○	0.047
2010	3	31	741	0.017	0	0	0	0	0.075	○	0.042
通年		364	8708	0.02	0	0	0	0	0.142	○	0.071

日平均値の2%除外値(mg/m3): 0.048
 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21年度(2009年度)

年	月	測定	測定
		日数	時間
		日	時間
2009	4	30	719
2009	5	31	744
2009	6	30	720
2009	7	31	744
2009	8	31	743
2009	9	30	720
2009	10	31	744
2009	11	30	720
2009	12	31	743
2010	1	31	744
2010	2	28	668
2010	3	31	744
通	年	365	8753

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21年度(2009年度)

年	月	測定	測定	1時間 値の 最高値	
		日数	時間		
		日	時間	m/s	m/s
2009	4	30	719	1.2	4.6
2009	5	31	744	1	3.2
2009	6	30	720	0.8	3
2009	7	31	744	0.9	2.5
2009	8	31	743	0.8	2.6
2009	9	30	720	0.7	2.1
2009	10	31	744	0.7	3.9
2009	11	30	720	0.7	2.6
2009	12	31	743	1	3.7
2010	1	31	744	1	2.9
2010	2	28	668	1	4.3
2010	3	31	744	1.3	4.6
通	年	365	8753	0.9	4.6

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21年度(2009年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間
		日数	時間		値の
		日	時間	°C	°C
2009	4	30	720	15	25.3
2009	5	31	744	19.4	29.4
2009	6	30	720	21.8	32.2
2009	7	31	744	25.6	33.8
2009	8	31	743	26	32.8
2009	9	30	720	22.4	30.6
2009	10	31	744	18.1	26.1
2009	11	30	720	12.6	24.7
2009	12	31	743	8.2	16.1
2010	1	31	744	6.1	16.5
2010	2	28	672	5.7	19.7
2010	3	31	744	8.3	20.7
通年		365	8758	15.8	33.8

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21年度(2009年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間
		日数	時間		値の
		日	時間	%	%
2009	4	30	720	54	94
2009	5	31	744	64	94
2009	6	30	720	72	93
2009	7	31	744	71	92
2009	8	31	743	66	91
2009	9	30	720	61	91
2009	10	31	744	63	93
2009	11	30	720	63	93
2009	12	31	743	51	92
2010	1	31	744	41	89
2010	2	28	672	61	92
2010	3	31	744	61	91
通	年	365	8758	61	94