

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 29 年度(2017 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間			
		日	時間	ppm	ppm	ppm
2017	4	29	707	0.008	0.078	0.017
2017	5	29	719	0.008	0.052	0.018
2017	6	24	613	0.008	0.043	0.016
2017	7	31	735	0.009	0.049	0.017
2017	8	31	731	0.008	0.054	0.017
2017	9	30	714	0.007	0.052	0.017
2017	10	31	734	0.008	0.053	0.016
2017	11	30	712	0.014	0.145	0.046
2017	12	31	734	0.017	0.166	0.059
2018	1	31	736	0.015	0.210	0.063
2018	2	24	587	0.011	0.118	0.024
2018	3	28	684	0.008	0.115	0.033
通	年	349	8406	0.010	0.210	0.063
日平均値の98%値(ppm)：						0.038

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度 (2017 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	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
		測定日数	時間			時間	%	時間	%	日	%	日	%	
2017	4	29	707	0.019	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032
2017	5	29	719	0.019	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034
2017	6	24	613	0.020	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033
2017	7	31	735	0.018	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031
2017	8	31	731	0.017	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2017	9	30	714	0.021	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031
2017	10	31	734	0.021	0.097	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031
2017	11	30	712	0.027	0.099	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	0.047
2017	12	31	734	0.026	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	0.049
2018	1	31	736	0.024	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.9	0.050
2018	2	24	587	0.023	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0.040
2018	3	28	684	0.024	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	14.3	0.058
通	年	349	8406	0.022	0.099	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	4.0	0.058

日平均値の98%値(ppm) : 0.042
 98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 : 0

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度(2017 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	平均値 NO2 / (NO+NO2)	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間				
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2017	4	29	707	0.027	0.134	71.2	0.048
2017	5	29	719	0.027	0.091	71.8	0.048
2017	6	24	613	0.028	0.087	71.5	0.049
2017	7	31	735	0.028	0.089	66.3	0.048
2017	8	31	731	0.025	0.097	68.4	0.050
2017	9	30	714	0.028	0.090	73.8	0.045
2017	10	31	734	0.028	0.123	72.8	0.047
2017	11	30	712	0.041	0.189	65.4	0.093
2017	12	31	734	0.043	0.238	60.2	0.098
2018	1	31	736	0.039	0.287	61.8	0.113
2018	2	24	587	0.034	0.189	68.4	0.064
2018	3	28	684	0.032	0.169	75.0	0.091
通	年	349	8406	0.032	0.287	68.1	0.113
日平均値の98%値(ppm)：						0.078	

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度(2017 年度)

年	月	有効測定		平均値	8時間値が 20 ppm を 超えた回数 とその割合		日平均値が 10 ppm を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	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	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
		測定日数	時間		回	%	日	%			日	%	
2017	4	30	715	0.4	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.5
2017	5	30	732	0.4	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.6
2017	6	26	641	0.4	0	0.0	0	0.0	1.2	○	0	0.0	0.7
2017	7	31	737	0.3	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.5
2017	8	31	730	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2017	9	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.5
2017	10	31	734	0.4	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.6
2017	11	30	712	0.5	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.7
2017	12	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.8
2018	1	31	736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.9
2018	2	24	588	0.4	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.6
2018	3	28	684	0.4	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.7
通	年	353	8457	0.4	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.9

日平均値の2%除外値(ppm)：
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：

0.7
0

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度 (2017 年度)

年	月	有効測定		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	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	日平均 値の 最高値	
		測定日数	時間						
		日	時間	mg/m3	時間 %	日 %	mg/m3	有×・無○	mg/m3
2017	4	30	715	0.010	0 0.0	0 0.0	0.039	○	0.019
2017	5	29	708	0.014	0 0.0	0 0.0	0.057	○	0.028
2017	6	26	645	0.013	0 0.0	0 0.0	0.074	○	0.034
2017	7	31	740	0.018	0 0.0	0 0.0	0.074	○	0.034
2017	8	31	735	0.019	0 0.0	0 0.0	0.064	○	0.042
2017	9	30	715	0.013	0 0.0	0 0.0	0.078	○	0.030
2017	10	14	361	0.012	0 0.0	0 0.0	0.058	○	0.031
2017	11	30	717	0.016	0 0.0	0 0.0	0.088	○	0.036
2017	12	31	739	0.011	0 0.0	0 0.0	0.065	○	0.036
2018	1	31	740	0.009	0 0.0	0 0.0	0.069	○	0.036
2018	2	24	591	0.010	0 0.0	0 0.0	0.048	○	0.026
2018	3	28	688	0.016	0 0.0	0 0.0	0.090	○	0.052
通	年	335	8094	0.013	0 0.0	0 0.0	0.090	○	0.052

日平均値の2%除外値(mg/m3) : 0.036
 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

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度 (2017 年度)

年	月	測 定	測 定
		日 数	時 間
		日	時間
2017	4	30	720
2017	5	31	744
2017	6	28	650
2017	7	31	744
2017	8	31	739
2017	9	30	720
2017	10	31	744
2017	11	30	720
2017	12	31	744
2018	1	31	728
2018	2	26	598
2018	3	30	693
通	年	360	8544

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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(WS) 測定期間： 平成 29 年度 (2017 年度)

年	月	測定		平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	m/s	m/s
2017	4	30	720	1.2	3.9
2017	5	31	744	0.9	3.0
2017	6	28	650	0.9	2.8
2017	7	31	744	0.9	2.8
2017	8	31	739	0.6	2.8
2017	9	30	720	0.7	3.2
2017	10	31	744	0.6	3.3
2017	11	30	720	0.7	2.6
2017	12	31	744	0.8	3.1
2018	1	31	728	0.9	3.5
2018	2	26	598	1.0	3.0
2018	3	30	693	1.2	4.1
通	年	360	8544	0.8	4.1

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度 (2017 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
2017	4	30	720	14.5	25.2
2017	5	31	744	20.0	29.7
2017	6	28	650	21.7	30.0
2017	7	31	744	27.4	33.9
2017	8	31	739	26.4	36.2
2017	9	30	720	22.9	31.7
2017	10	31	744	16.7	27.9
2017	11	30	720	12.1	21.0
2017	12	31	744	6.7	15.6
2018	1	31	743	4.7	15.3
2018	2	26	598	5.4	13.7
2018	3	30	693	11.6	23.0
通	年	360	8559	16.0	36.2

処理日： 2018 年 6 月 7 日

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 29 年度 (2017 年度)

年	月	測定		平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	%	%
2017	4	30	720	52	91
2017	5	31	744	59	91
2017	6	28	650	59	89
2017	7	31	744	65	90
2017	8	31	739	71	91
2017	9	30	720	66	92
2017	10	31	744	70	92
2017	11	30	720	51	90
2017	12	31	744	42	88
2018	1	31	743	41	90
2018	2	26	598	45	91
2018	3	30	693	57	97
通	年	360	8559	57	97

処理日： 2018 年 6 月 7 日