

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： 2019 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
2019	4	30	712	0.005	0.046	0.014
2019	5	31	734	0.004	0.049	0.009
2019	6	30	715	0.005	0.046	0.010
2019	7	29	721	0.008	0.055	0.017
2019	8	31	733	0.007	0.048	0.020
2019	9	30	712	0.006	0.048	0.016
2019	10	31	736	0.008	0.118	0.041
2019	11	30	712	0.011	0.099	0.026
2019	12	31	731	0.012	0.124	0.036
2020	1	31	734	0.009	0.131	0.027
2020	2	29	688	0.008	0.101	0.029
2020	3	31	736	0.005	0.044	0.013
通	年	364	8664	0.007	0.131	0.041
日平均値の98%値(ppm) :						0.026

1時間値の最高値情報：
2020年 1月30日 08時
日平均値の最高値情報：
2019年10月30日

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 年度

年	月	有効測定 測定日数 時間	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	
					時間	%	時間	%	日	%	日	%		
2019	4	30	712	0.018	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.035
2019	5	31	734	0.020	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.042
2019	6	30	715	0.018	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029
2019	7	29	721	0.018	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030
2019	8	31	733	0.015	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025
2019	9	30	712	0.017	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030
2019	10	31	736	0.018	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2019	11	30	712	0.022	0.089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	0.041
2019	12	31	731	0.024	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.038
2020	1	31	734	0.022	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.039
2020	2	29	688	0.022	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9	0.050
2020	3	31	736	0.016	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032
通	年	364	8664	0.019	0.089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.050

日平均値の98%値(ppm) : 0.037
 98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 : 0

1時間値の最高値情報 :
 2019年11月 1日 18時
 日平均値の最高値情報 :
 2020年 2月13日

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 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
2019	4	30	712	0.023	0.109	79.4	0.049
2019	5	31	734	0.024	0.101	81.5	0.051
2019	6	30	715	0.023	0.091	77.9	0.035
2019	7	29	721	0.026	0.092	69.5	0.045
2019	8	31	733	0.023	0.074	68.5	0.035
2019	9	30	712	0.023	0.074	73.2	0.040
2019	10	31	736	0.026	0.178	69.8	0.078
2019	11	30	712	0.033	0.152	67.4	0.067
2019	12	31	731	0.036	0.165	66.4	0.068
2020	1	31	734	0.031	0.174	70.6	0.066
2020	2	29	688	0.030	0.157	71.9	0.079
2020	3	31	736	0.021	0.100	77.7	0.042
通	年	364	8664	0.027	0.178	72.2	0.079
日平均値の98%値(ppm) :						0.064	

1時間値の最高値情報：
2019年10月30日 20時
日平均値の最高値情報：
2020年 2月13日

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019年度

年	月	有効測定 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 ppm
					回	%	日	%			日	%	
2019	4	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.4
2019	5	31	735	0.3	0	0.0	0	0.0	1.2	○	0	0.0	0.5
2019	6	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.5
2019	7	30	732	0.3	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2019	8	31	734	0.3	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.5
2019	9	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.5
2019	10	31	736	0.3	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.7
2019	11	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.6
2019	12	31	732	0.4	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.6
2020	1	31	736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.6
2020	2	29	688	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2020	3	31	736	0.3	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.5
通	年	365	8677	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.7
日平均値の2%除外値(ppm)：									0.6				
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				

1時間値の最高値情報：
2020年 1月20日 22時
日平均値の最高値情報：
2019年10月30日

処理日： 2020年 12月 4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： 2019 年度

年	月	有 効 測 定 測定日数 時 間	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	日平均 値 の 最高値 mg/m3	
			平均値 mg/m3	時間 %	日 %	日 %	有×・無○				
2019	4	30	716	0. 027	0	0. 0	0	0. 0	0. 070	○	0. 046
2019	5	31	741	0. 033	0	0. 0	0	0. 0	0. 085	○	0. 068
2019	6	30	717	0. 034	0	0. 0	0	0. 0	0. 086	○	0. 059
2019	7	27	663	0. 023	0	0. 0	0	0. 0	0. 091	○	0. 053
2019	8	31	739	0. 020	0	0. 0	0	0. 0	0. 062	○	0. 039
2019	9	30	717	0. 015	0	0. 0	0	0. 0	0. 071	○	0. 029
2019	10	31	741	0. 013	0	0. 0	0	0. 0	0. 051	○	0. 029
2019	11	30	717	0. 013	0	0. 0	0	0. 0	0. 054	○	0. 030
2019	12	31	738	0. 016	0	0. 0	0	0. 0	0. 080	○	0. 035
2020	1	31	739	0. 010	0	0. 0	0	0. 0	0. 050	○	0. 027
2020	2	29	693	0. 011	0	0. 0	0	0. 0	0. 149	○	0. 034
2020	3	31	741	0. 010	0	0. 0	0	0. 0	0. 057	○	0. 025
通 年		362	8662	0. 019	0	0. 0	0	0. 0	0. 149	○	0. 068

日平均値の2%除外値(mg/m3) : 0. 046
 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

1時間値の最高値情報 :
 2020年 2月14日 24時
 日平均値の最高値情報 :
 2019年 5月27日

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 年度

年	月	測 定 日 数	測 定 時 間
2019	4	30	720
2019	5	31	744
2019	6	30	720
2019	7	31	744
2019	8	31	743
2019	9	30	720
2019	10	31	744
2019	11	30	720
2019	12	31	742
2020	1	31	744
2020	2	29	696
2020	3	31	744
通	年	366	8781

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 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
2019	4	30	720	1.0	3.2
2019	5	31	744	0.8	2.8
2019	6	30	720	0.6	2.1
2019	7	31	744	0.5	2.3
2019	8	31	743	0.8	2.4
2019	9	30	720	0.6	4.3
2019	10	31	744	0.7	5.0
2019	11	30	720	0.6	2.2
2019	12	31	742	0.8	3.4
2020	1	31	744	0.9	3.5
2020	2	29	696	1.0	3.5
2020	3	31	744	1.2	4.6
通	年	366	8781	0.8	5.0

1時間値の最高値情報：
2019年10月12日 21時

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 年度

年	月	測定		平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	°C	°C
2019	4	30	720	13.4	23.9
2019	5	31	744	20.0	31.3
2019	6	30	720	21.7	31.4
2019	7	31	744	24.0	33.5
2019	8	31	743	28.6	34.7
2019	9	30	720	25.1	35.4
2019	10	31	744	19.4	29.7
2019	11	30	720	13.2	22.7
2019	12	31	744	8.4	18.0
2020	1	31	744	7.0	16.7
2020	2	29	696	8.2	17.0
2020	3	31	744	10.5	22.4
通	年	366	8783	16.6	35.4

1時間値の最高値情報：
2019年 9月 9日 12時
日平均値の最高値情報：
2019年 8月 1日

処理日： 2020 年 12 月 4 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： 2019 年度

年	月	測定	測定	平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	%	%
2019	4	30	720	55	96
2019	5	31	744	57	96
2019	6	30	720	74	96
2019	7	31	744	81	97
2019	8	31	743	73	96
2019	9	30	720	70	96
2019	10	31	744	73	97
2019	11	30	720	61	97
2019	12	31	744	57	96
2020	1	31	744	57	94
2020	2	29	696	48	95
2020	3	31	744	57	96
通	年	366	8783	64	97

1時間値の最高値情報：

2019年 7月16日 07時, 2019年10月12日 01時, 2019年10月12日 04時, 2019年10月12日 10時, 2019年11月25日 04時
2019年11月25日 05時, 2019年11月25日 06時, 2019年11月25日 07時

日平均値の最高値情報：

2019年 6月10日, 2019年11月23日

処理日： 2020 年 12 月 4 日