

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局( 0004 ) 測定項目： 一酸化窒素( NO ) 測定期間： 2021 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
2021	4	30	712	0.003	0.028	0.007
2021	5	31	736	0.002	0.026	0.006
2021	6	30	711	0.002	0.021	0.004
2021	7	30	725	0.003	0.050	0.017
2021	8	31	734	0.003	0.020	0.007
2021	9	30	711	0.004	0.029	0.007
2021	10	31	735	0.005	0.037	0.016
2021	11	30	711	0.007	0.051	0.016
2021	12	31	734	0.013	0.103	0.045
2022	1	31	736	0.008	0.072	0.017
2022	2	28	664	0.007	0.063	0.018
2022	3	31	735	0.004	0.026	0.009
通	年	364	8644	0.005	0.103	0.045
日平均値の98%値(ppm)：						0.018

1時間値の最高値情報：  
2021年12月15日 21時  
日平均値の最高値情報：  
2021年12月15日

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 二酸化窒素( NO2 ) 測定期間： 2021 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	%	
2021	4	30	712	0.012	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024
2021	5	31	736	0.012	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022
2021	6	30	711	0.012	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019
2021	7	30	725	0.012	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034
2021	8	31	734	0.011	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020
2021	9	30	711	0.013	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021
2021	10	31	735	0.015	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026
2021	11	30	711	0.020	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034
2021	12	31	734	0.023	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	0.045
2022	1	31	736	0.020	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032
2022	2	28	664	0.020	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034
2022	3	31	735	0.016	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026
通	年	364	8644	0.015	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.045

日平均値の98%値(ppm) : 0.034  
 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 :  
 2021年12月21日 17時  
 日平均値の最高値情報 :  
 2021年12月21日

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 窒素酸化物( NOx ) 測定期間： 2021 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
2021	4	30	712	0.015	0.055	79.7	0.028
2021	5	31	736	0.014	0.053	84.9	0.026
2021	6	30	711	0.014	0.044	84.3	0.022
2021	7	30	725	0.016	0.090	78.7	0.051
2021	8	31	734	0.013	0.054	79.8	0.023
2021	9	30	711	0.017	0.056	78.7	0.028
2021	10	31	735	0.020	0.066	75.3	0.042
2021	11	30	711	0.027	0.099	72.6	0.048
2021	12	31	734	0.036	0.161	63.4	0.084
2022	1	31	736	0.028	0.123	71.2	0.048
2022	2	28	664	0.027	0.106	72.9	0.052
2022	3	31	735	0.020	0.062	78.2	0.034
通	年	364	8644	0.021	0.161	74.8	0.084
日平均値の98%値(ppm) :						0.051	

1時間値の最高値情報：  
2021年12月15日 21時  
日平均値の最高値情報：  
2021年12月21日

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 一酸化炭素(CO) 測定期間： 2021年度

年	月	有効測定日数	測定時間	測定 平均値 ppm	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 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	%		有×・無○	日	%		
2021	4	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0.6	○	0	0.0	0.3	
2021	5	31	736	0.3	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.4	
2021	6	30	711	0.3	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0	0.0	0.4	
2021	7	31	733	0.2	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.6	
2021	8	31	734	0.2	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.4	
2021	9	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0	0.0	0.4	
2021	10	31	736	0.3	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0	0.0	0.5	
2021	11	30	712	0.3	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.5	
2021	12	31	734	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.7	
2022	1	31	736	0.3	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.5	
2022	2	28	665	0.3	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.5	
2022	3	31	735	0.3	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0	0.0	0.4	
通年		365	8656	0.3	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.7	
日平均値の2%除外値(ppm)：									0.5					
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：  
2021年12月15日 21時  
日平均値の最高値情報：  
2021年12月15日, 2021年12月21日

処理日： 2022年 9月 7日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 浮遊粒子状物質(SPM) 測定期間： 2021 年度

年	月	有効測定 測定日数	測定 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	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
				平均値	時間 %	日 %	mg/m3			
2021	4	30	716	0.017	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.090	○	0.049
2021	5	31	741	0.017	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.057	○	0.037
2021	6	30	717	0.015	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.039	○	0.026
2021	7	28	694	0.016	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.089	○	0.031
2021	8	31	739	0.018	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.112	○	0.056
2021	9	30	717	0.015	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.055	○	0.026
2021	10	31	741	0.012	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.035	○	0.024
2021	11	30	717	0.013	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.038	○	0.023
2021	12	31	740	0.012	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.050	○	0.024
2022	1	31	741	0.009	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.032	○	0.016
2022	2	28	666	0.009	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.031	○	0.017
2022	3	31	741	0.013	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.042	○	0.025
通	年	362	8670	0.014	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.112	○	0.056
日平均値の2%除外値(mg/m3)：						0.031				
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：  
2021年 8月28日 13時  
日平均値の最高値情報：  
2021年 8月28日

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局( 0004 ) 測定項目： 風向( WD ) 測定期間： 2021 年度

年	月	測定 日数	測定 時間
		日	時間
2021	4	30	720
2021	5	31	744
2021	6	30	720
2021	7	31	744
2021	8	31	743
2021	9	30	720
2021	10	31	741
2021	11	30	720
2021	12	31	744
2022	1	30	679
2022	2	28	672
2022	3	31	744
通	年	364	8691

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局( 0004 ) 測定項目： 風速( WS ) 測定期間： 2021 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
2021	4	30	720	1.8	4.9
2021	5	31	744	1.6	4.7
2021	6	30	720	1.5	4.3
2021	7	31	744	1.4	3.6
2021	8	31	743	1.6	4.4
2021	9	30	720	1.5	4.3
2021	10	31	741	1.5	4.9
2021	11	30	720	1.2	3.8
2021	12	31	744	1.4	4.9
2022	1	30	679	1.5	4.0
2022	2	28	672	1.5	3.9
2022	3	31	744	1.7	4.8
通	年	364	8691	1.5	4.9

1時間値の最高値情報：

2021年 4月22日 19時, 2021年 4月22日 20時, 2021年10月 1日 21時, 2021年12月18日 01時

処理日： 2022 年 9 月 7 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局( 0004 ) 測定項目： 温度( TEMP ) 測定期間： 2021 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	°C	°C
2021	4	30	720	15.5	26.2
2021	5	31	744	20.2	28.9
2021	6	30	720	23.4	31.2
2021	7	31	744	26.6	34.8
2021	8	31	743	28.1	37.1
2021	9	30	720	22.8	32.0
2021	10	31	741	18.6	30.0
2021	11	30	720	14.2	22.2
2021	12	31	744	8.2	20.2
2022	1	30	695	5.2	13.2
2022	2	28	672	5.5	16.5
2022	3	31	744	11.3	23.5
通	年	364	8707	16.8	37.1

1時間値の最高値情報：  
 2021年 8月10日 15時  
 日平均値の最高値情報：  
 2021年 8月10日

処理日： 2022 年 9 月 7 日



新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局( 0004 ) 測定項目： 湿度( HUM ) 測定期間： 2021 年度

年	月	測定		平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	%	%
2021	4	30	720	55	99
2021	5	31	744	67	99
2021	6	30	720	71	99
2021	7	31	744	78	99
2021	8	31	743	76	99
2021	9	30	720	78	99
2021	10	31	741	71	99
2021	11	30	720	61	99
2021	12	31	744	55	99
2022	1	30	695	47	94
2022	2	28	672	48	94
2022	3	31	744	58	99
通	年	364	8707	64	99

1時間値の最高値情報：

2021年 4月17日 24時, 2021年 5月21日 07時, 2021年 6月20日 01時, 2021年 6月20日 03時, 2021年 6月20日 04時  
 2021年 6月20日 05時, 2021年 6月20日 06時, 2021年 7月 1日 06時, 2021年 7月 1日 07時, 2021年 7月 1日 08時  
 2021年 7月 1日 09時, 2021年 7月 1日 10時, 2021年 7月 2日 02時, 2021年 7月 2日 05時, 2021年 7月 2日 06時  
 2021年 7月 2日 07時, 2021年 7月 2日 08時, 2021年 7月 2日 09時, 2021年 7月 2日 10時, 2021年 7月 2日 11時

日平均値の最高値情報：

2021年 7月 2日, 2021年 8月15日

処理日： 2022 年 9 月 7 日