

新宿区 環境省準拠年報

測定局名: 戸山環境測定局(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	29	708	0.012	0.087	0.032
2008	5	31	735	0.011	0.112	0.029
2008	6	30	711	0.011	0.079	0.024
2008	7	31	735	0.009	0.051	0.021
2008	8	31	733	0.012	0.079	0.034
2008	9	30	711	0.015	0.085	0.043
2008	10	31	731	0.02	0.182	0.047
2008	11	30	711	0.031	0.154	0.077
2008	12	31	736	0.04	0.183	0.102
2009	1	31	736	0.029	0.245	0.063
2009	2	28	664	0.024	0.135	0.05
2009	3	31	734	0.018	0.104	0.036
通	年	364	8645	0.019	0.245	0.102
日平均値の98%値(ppm):					0.061	

新宿区 環境省準拠年報

測定局名: 戸山環境測定局(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	29	708	0.03	0.096	0	0	0	0	0	0	4	13.8	0.045
2008	5	31	735	0.025	0.065	0	0	0	0	0	0	1	3.2	0.041
2008	6	30	711	0.026	0.083	0	0	0	0	0	0	2	6.7	0.041
2008	7	31	735	0.025	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.036
2008	8	31	733	0.021	0.058	0	0	0	0	0	0	0	0	0.031
2008	9	30	711	0.025	0.068	0	0	0	0	0	0	1	3.3	0.043
2008	10	31	731	0.029	0.065	0	0	0	0	0	0	0	0	0.039
2008	11	30	711	0.031	0.114	0	0	2	0.3	0	0	3	10	0.051
2008	12	31	736	0.032	0.068	0	0	0	0	0	0	6	19.4	0.048
2009	1	31	736	0.03	0.066	0	0	0	0	0	0	3	9.7	0.043
2009	2	28	664	0.03	0.113	0	0	1	0.2	0	0	2	7.1	0.047
2009	3	31	734	0.028	0.072	0	0	0	0	0	0	2	6.5	0.046
通	年	364	8645	0.028	0.114	0	0	3	0	0	0	24	6.6	0.051

日平均値の98%値(ppm): 0.045
 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: 戸山環境測定局(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
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2008	4	29	708	0.042	0.162	70.8	0.077
2008	5	31	735	0.036	0.148	69.9	0.062
2008	6	30	711	0.037	0.122	71.2	0.065
2008	7	31	735	0.034	0.102	72.5	0.052
2008	8	31	733	0.034	0.112	62.9	0.062
2008	9	30	711	0.04	0.127	62.7	0.074
2008	10	31	731	0.048	0.235	59.1	0.086
2008	11	30	711	0.062	0.194	49.6	0.115
2008	12	31	736	0.072	0.223	44.8	0.144
2009	1	31	736	0.059	0.311	50.7	0.103
2009	2	28	664	0.054	0.191	56	0.095
2009	3	31	734	0.046	0.153	61	0.074
通年		364	8645	0.047	0.311	58.8	0.144
日平均値の98%値(ppm):					0.103		

新宿区 環境省準拠年報

測定局名: 戸山環境測定局(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	%		有 × 無	日	%		
2008	4	30	713	0	0	0	0	1.4	○	0	0	0.8	
2008	5	31	737	0	0	0	0	1.3	○	0	0	0.9	
2008	6	30	712	0	0	0	0	1.4	○	0	0	0.8	
2008	7	31	737	0	0	0	0	3.1	○	0	0	0.9	
2008	8	31	735	0	0	0	0	1.5	○	0	0	0.7	
2008	9	30	712	0	0	0	0	2.3	○	0	0	0.8	
2008	10	31	736	0	0	0	0	2	○	0	0	1	
2008	11	30	711	0	0	0	0	2.8	○	0	0	1.5	
2008	12	31	736	0	0	0	0	3.5	○	0	0	1.4	
2009	1	31	737	0	0	0	0	2.2	○	0	0	1	
2009	2	28	665	0	0	0	0	2.3	○	0	0	0.9	
2009	3	31	736	0	0	0	0	1.6	○	0	0	0.8	
通 年	365	8667	0.6	0	0	0	0	3.5	○	0	0	1.5	

日平均値の2%除外値(ppm):

1.2

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: 戸山環境測定局(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	716	0.025	0	0	0	0	0.113	○	0.058
2008	5	31	739	0.025	0	0	0	0	0.113	○	0.06
2008	6	28	672	0.027	0	0	0	0	0.105	○	0.062
2008	7	29	703	0.034	0	0	0	0	0.1	○	0.062
2008	8	31	739	0.026	0	0	0	0	0.083	○	0.062
2008	9	30	717	0.03	0	0	0	0	0.144	○	0.061
2008	10	30	721	0.026	0	0	0	0	0.066	○	0.044
2008	11	30	717	0.024	0	0	0	0	0.127	○	0.06
2008	12	31	741	0.023	0	0	0	0	0.09	○	0.051
2009	1	31	741	0.017	0	0	0	0	0.061	○	0.036
2009	2	28	669	0.023	0	0	0	0	0.086	○	0.047
2009	3	31	741	0.018	0	0	0	0	0.061	○	0.038
通	年	360	8616	0.025	0	0	0	0	0.144	○	0.062

日平均値の2%除外値(mg/m3):

0.059

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:戸山環境測定局(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	744
2008	6	30	720
2008	7	31	744
2008	8	31	743
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	743
通	年	365	8758

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:戸山環境測定局(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	測定	平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	m/s	m/s
2008	4	30	720	1.9	10
2008	5	31	744	1.8	4.7
2008	6	30	720	1.4	4
2008	7	31	744	1.5	4.3
2008	8	31	743	1.5	5.2
2008	9	30	720	1.4	3.8
2008	10	31	744	1.3	4.2
2008	11	30	720	1.2	4
2008	12	31	744	1.3	5.8
2009	1	31	744	1.4	5.7
2009	2	28	672	1.6	4.1
2009	3	31	743	1.8	4.6
通	年	365	8758	1.5	10

新宿区 環境省準拠年報

測定局名:戸山環境測定局(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 ℃	1時間 値の 最高値 ℃
2008	4	30	720	14.3	26.7
2008	5	31	744	17.9	29.3
2008	6	30	720	20.8	29.3
2008	7	31	744	26.9	34.7
2008	8	31	743	26.5	35.4
2008	9	30	720	24.1	33
2008	10	31	744	18.8	25.2
2008	11	30	720	12.6	22.4
2008	12	31	744	9.3	19.8
2009	1	31	744	6.2	14.7
2009	2	28	672	7.3	23.6
2009	3	31	743	9.3	22.1
通	年	365	8758	16.2	35.4

新宿区 環境省準拠年報

測定局名: 戸山環境測定局(0002) 測定項目: 湿度(HUM) 測定期間: 平成20年度(2008年)

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	720	61	95
2008	5	31	744	68	97
2008	6	30	720	76	98
2008	7	31	744	71	98
2008	8	31	743	78	99
2008	9	30	720	74	99
2008	10	31	744	72	99
2008	11	30	720	64	99
2008	12	31	744	60	99
2009	1	31	744	55	99
2009	2	28	672	57	99
2009	3	31	743	55	99
通	年	365	8758	66	99