

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 二酸化硫黄(SO2) 測定期間： 平成 25 年度(2013 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間値が 0.1ppmを超 えた時間数 とその割合		日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値が0.04 ppm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		時間	%	日	%			
2013	4	29	705	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	○	0.002
2013	5	31	734	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	○	0.002
2013	6	30	709	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0.003
2013	7	31	734	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	○	0.006
2013	8	31	734	0.002	0	0.0	0	0.0	0.013	○	0.003
2013	9	30	712	0.001	0	0.0	0	0.0	0.012	○	0.003
2013	10	30	729	0.001	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0.002
2013	11	30	712	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0.002
2013	12	31	730	0.001	0	0.0	0	0.0	0.010	○	0.003
2014	1	31	736	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	○	0.003
2014	2	28	664	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0.004
2014	3	31	734	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0.003
通	年	363	8633	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	○	0.006
日平均値の2%除外値(ppm)：				0.003							
環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数：				0							

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 一酸化窒素(NO) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 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
2013	4	29	701	0.002	0.039	0.015
2013	5	31	730	0.001	0.029	0.005
2013	6	30	705	0.003	0.051	0.013
2013	7	31	729	0.005	0.058	0.010
2013	8	31	729	0.004	0.040	0.010
2013	9	30	707	0.005	0.047	0.013
2013	10	30	722	0.005	0.052	0.018
2013	11	30	707	0.009	0.107	0.032
2013	12	31	728	0.017	0.120	0.056
2014	1	31	731	0.022	0.172	0.083
2014	2	28	659	0.013	0.155	0.043
2014	3	31	735	0.005	0.114	0.018
通年		363	8583	0.008	0.172	0.083
日平均値の98%値(ppm) :						0.037

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 二酸化窒素(NO2) 測定期間： 平成25年度(2013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	%	
2013	4	29	701	0.022	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2013	5	31	730	0.022	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.045
2013	6	30	705	0.023	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.036
2013	7	31	729	0.027	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	0.046
2013	8	31	729	0.025	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2013	9	30	707	0.021	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.035
2013	10	30	722	0.022	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.038
2013	11	30	707	0.030	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	0.044
2013	12	31	728	0.034	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	29.0	0.051
2014	1	31	731	0.034	0.101	0	0.0	1	0.1	1	3.2	10	32.3	0.063
2014	2	28	659	0.030	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	25.0	0.052
2014	3	31	735	0.025	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.043
通	年	363	8583	0.026	0.101	0	0.0	1	0.0	1	0.3	32	8.8	0.063
日平均値の98%値(ppm)：						0.046								
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数：						0								

処理日： 2014年10月28日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 窒素酸化物(NOx) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂)	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間				
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2013	4	29	701	0.024	0.090	90.8	0.051
2013	5	31	730	0.023	0.099	95.5	0.046
2013	6	30	705	0.026	0.088	88.2	0.043
2013	7	31	729	0.032	0.100	85.6	0.053
2013	8	31	729	0.029	0.092	86.7	0.043
2013	9	30	707	0.026	0.080	82.2	0.043
2013	10	30	722	0.027	0.093	81.7	0.052
2013	11	30	707	0.039	0.160	76.8	0.076
2013	12	31	728	0.051	0.177	66.3	0.107
2014	1	31	731	0.056	0.273	60.6	0.146
2014	2	28	659	0.044	0.219	69.2	0.093
2014	3	31	735	0.030	0.172	83.5	0.061
通 年		363	8583	0.034	0.273	77.6	0.146
日平均値の98%値(ppm) :						0.083	

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 一酸化炭素(CO) 測定期間： 平成 25 年度(2013 年度)

年	月	有効測定日数	測定時間	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	%			日	%	
2013	4	30	709	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2013	5	31	735	0.4	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.7
2013	6	30	711	0.4	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.6
2013	7	31	735	0.5	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.7
2013	8	31	736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.2	○	0	0.0	0.7
2013	9	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	1.2	○	0	0.0	0.6
2013	10	31	735	0.4	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.6
2013	11	30	712	0.5	0	0.0	0	0.0	1.2	○	0	0.0	0.7
2013	12	31	732	0.5	0	0.0	0	0.0	1.3	○	0	0.0	0.8
2014	1	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	1.1
2014	2	28	664	0.4	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	1.0
2014	3	31	736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.7
通年		365	8653	0.4	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	1.1
日平均値の2%除外値(ppm) :									0.7				
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				

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 光化学オキシダント(Ox) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	昼 間	昼間測定	昼間の1	昼間の1時間	昼間の1時間	昼間1時	昼間の日
		測定日数	時 間	時間値の	値が0.06ppm	値が0.12ppm	間 値 の	最高1時
		日	時間	平均 値	日 時間	日 時間	ppm	間 値 の
				ppm	日 時間	日 時間	ppm	平均 値
2013	4	30	443	0.035	1 2	0 0	0.061	0.045
2013	5	31	458	0.034	6 19	0 0	0.072	0.047
2013	6	30	447	0.027	2 2	0 0	0.061	0.042
2013	7	31	463	0.029	10 49	0 0	0.107	0.052
2013	8	31	462	0.030	12 32	1 1	0.131	0.054
2013	9	30	447	0.019	2 2	0 0	0.063	0.033
2013	10	31	461	0.016	0 0	0 0	0.043	0.024
2013	11	30	447	0.013	0 0	0 0	0.041	0.025
2013	12	31	458	0.011	0 0	0 0	0.032	0.021
2014	1	31	462	0.013	0 0	0 0	0.037	0.023
2014	2	28	417	0.018	0 0	0 0	0.041	0.027
2014	3	31	462	0.026	0 0	0 0	0.053	0.036
通	年	365	5427	0.023	33 106	1 1	0.131	0.036

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 非メタン炭化水素(NMHC) 測定期間： 平成25年度(2013年度)

年	月	測定時間	平均値	6～9時	6～9時	6～9時	9時	6～9時3時間平均値	6～9時3時間平均値		
				における平均値	測定日数	3時間最高値	時間平均最低値	が0.20ppmCを超えた日数とその割合	が0.31ppmCを超えた日数とその割合		
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
2013	4	673	0.27	0.20	30	0.38	0.09	11	36.7	3	10.0
2013	5	734	0.25	0.19	31	0.40	0.04	12	38.7	3	9.7
2013	6	708	0.28	0.21	30	0.29	0.15	16	53.3	0	0.0
2013	7	731	0.29	0.21	31	0.32	0.13	13	41.9	1	3.2
2013	8	733	0.30	0.23	31	0.36	0.11	21	67.7	3	9.7
2013	9	380	0.26	0.22	16	0.32	0.16	8	50.0	1	6.3
2013	10	733	0.26	0.21	31	0.38	0.07	14	45.2	3	9.7
2013	11	707	0.31	0.25	30	0.40	0.16	21	70.0	5	16.7
2013	12	728	0.34	0.32	31	0.73	0.10	24	77.4	14	45.2
2014	1	734	0.31	0.30	31	0.73	0.05	21	67.7	13	41.9
2014	2	664	0.29	0.28	28	0.79	0.16	21	75.0	8	28.6
2014	3	734	0.24	0.21	31	0.41	0.09	14	45.2	6	19.4
通	年	8259	0.28	0.24	351	0.79	0.04	196	55.8	60	17.1

処理日： 2014年10月28日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： メタン(CH₄) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	測定 時間	平均値	6～9時 における 平均値	6～9時 測定 日数	6～9時 3時間 最高値	9時 平均値 最低値
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
2013	4	673	2.02	2.03	30	2.16	1.89
2013	5	734	2.02	2.03	31	2.14	1.94
2013	6	708	2.06	2.09	30	2.30	1.96
2013	7	731	2.03	2.05	31	2.32	1.86
2013	8	733	2.05	2.13	31	2.58	1.87
2013	9	380	2.04	2.10	16	2.28	1.91
2013	10	733	2.05	2.07	31	2.25	1.85
2013	11	707	2.10	2.14	30	2.33	1.97
2013	12	728	2.16	2.24	31	2.66	1.97
2014	1	734	2.24	2.37	31	3.14	2.01
2014	2	664	2.19	2.32	28	2.84	1.91
2014	3	734	2.08	2.13	31	2.56	1.94
通	年	8259	2.09	2.14	351	3.14	1.85

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 全炭化水素(THC) 測定期間： 平成25年度(2013年度)

年	月	測定時間	平均値	6～9時における平均値	6～9時測定日数	6～9時最高値	9時平均値最低値
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
2013	4	673	2.29	2.22	30	2.45	2.03
2013	5	734	2.27	2.22	31	2.49	1.98
2013	6	708	2.35	2.29	30	2.54	2.13
2013	7	731	2.32	2.26	31	2.60	2.01
2013	8	733	2.35	2.35	31	2.90	2.01
2013	9	380	2.30	2.32	16	2.58	2.07
2013	10	733	2.31	2.28	31	2.57	1.91
2013	11	707	2.41	2.39	30	2.69	2.14
2013	12	728	2.50	2.56	31	3.17	2.07
2014	1	734	2.55	2.67	31	3.61	2.11
2014	2	664	2.48	2.61	28	3.63	2.08
2014	3	734	2.32	2.34	31	2.88	2.05
通年		8259	2.37	2.38	351	3.63	1.91

処理日： 2014年10月28日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 浮遊粒子状物質(SPM) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 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			
2013	4	30	711	0.025	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.071	○	0.038
2013	5	29	713	0.026	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.078	○	0.037
2013	6	30	713	0.028	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.063	○	0.042
2013	7	31	738	0.039	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.099	○	0.062
2013	8	31	740	0.038	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.105	○	0.076
2013	9	30	717	0.026	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.067	○	0.040
2013	10	31	739	0.023	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.061	○	0.036
2013	11	30	717	0.028	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.111	○	0.064
2013	12	31	735	0.024	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.083	○	0.043
2014	1	31	739	0.023	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.135	○	0.062
2014	2	28	664	0.025	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.092	○	0.070
2014	3	31	741	0.026	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.078	○	0.053
通	年	363	8667	0.027	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.135	○	0.076
日平均値の2%除外値(mg/m3) :						0.062				
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： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 風向(WD) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	測 定	測 定
		日 数	時 間
		日	時間
2013	4	30	720
2013	5	31	744
2013	6	30	720
2013	7	31	743
2013	8	31	744
2013	9	30	720
2013	10	31	744
2013	11	30	720
2013	12	31	742
2014	1	31	744
2014	2	28	665
2014	3	31	739
通	年	365	8745

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 風速(WS) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	m/s	m/s
2013	4	30	720	3.1	7.9
2013	5	31	744	2.8	10.6
2013	6	30	720	2.3	5.1
2013	7	31	743	2.3	6.5
2013	8	31	744	2.2	5.3
2013	9	30	720	2.5	7.8
2013	10	31	744	2.9	11.6
2013	11	30	720	2.3	8.4
2013	12	31	742	2.3	7.9
2014	1	31	744	2.6	9.8
2014	2	28	665	3.0	8.3
2014	3	31	739	2.8	8.2
通	年	365	8745	2.6	11.6

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 温度(TEMP) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 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
2013	4	30	720	15.0	23.7
2013	5	31	744	19.8	28.3
2013	6	30	720	22.9	31.3
2013	7	31	744	27.6	36.1
2013	8	31	744	29.5	37.7
2013	9	30	720	25.2	35.8
2013	10	31	744	19.6	31.1
2013	11	30	720	13.4	21.6
2013	12	31	742	8.4	17.4
2014	1	31	744	6.3	15.4
2014	2	28	672	5.8	18.2
2014	3	31	739	10.2	21.9
通	年	365	8753	17.0	37.7

処理日： 2014 年 10 月 28 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 本庁環境測定局(0001) 測定項目： 湿度(HUM) 測定期間： 平成 25 年度 (2013 年度)

年	月	測 定	測 定	平均値	1 時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	%	%
2013	4	30	720	54	98
2013	5	31	744	60	97
2013	6	30	720	74	98
2013	7	31	744	71	97
2013	8	31	744	68	99
2013	9	30	720	69	99
2013	10	31	744	73	99
2013	11	30	720	55	95
2013	12	31	742	50	95
2014	1	31	744	44	93
2014	2	28	672	52	96
2014	3	31	739	52	97
通	年	365	8753	60	99

処理日： 2014 年 10 月 28 日