

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 二酸化硫黄( SO2 ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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	%		有×・無○		
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	有×・無○	ppm	
2003	4	30	716	0.006	0	0.0	0	0.0	0.049	○	0.015	
2003	5	31	735	0.006	0	0.0	0	0.0	0.046	○	0.020	
2003	6	28	672	0.003	0	0.0	0	0.0	0.027	○	0.010	
2003	7	30	733	0.005	0	0.0	0	0.0	0.035	○	0.010	
2003	8	28	694	0.005	0	0.0	0	0.0	0.047	○	0.011	
2003	9	30	714	0.005	0	0.0	0	0.0	0.022	○	0.010	
2003	10	30	727	0.006	0	0.0	0	0.0	0.019	○	0.010	
2003	11	30	716	0.006	0	0.0	0	0.0	0.019	○	0.012	
2003	12	31	741	0.005	0	0.0	0	0.0	0.015	○	0.009	
2004	1	31	738	0.005	0	0.0	0	0.0	0.014	○	0.008	
2004	2	29	691	0.007	0	0.0	0	0.0	0.028	○	0.010	
2004	3	31	741	0.005	0	0.0	0	0.0	0.016	○	0.008	
通	年	359	8618	0.005	0	0.0	0	0.0	0.049	○	0.020	

日平均値の2%除外値(ppm)：

0.011

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

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 一酸化窒素( NO ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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
2003	4	30	716	0.009	0.127	0.024
2003	5	31	733	0.009	0.138	0.035
2003	6	30	715	0.008	0.048	0.018
2003	7	31	736	0.013	0.118	0.040
2003	8	31	741	0.010	0.101	0.027
2003	9	30	714	0.013	0.106	0.046
2003	10	30	730	0.014	0.139	0.047
2003	11	30	714	0.026	0.223	0.076
2003	12	28	694	0.038	0.256	0.098
2004	1	31	738	0.020	0.180	0.055
2004	2	29	691	0.019	0.165	0.053
2004	3	31	739	0.012	0.147	0.045
通	年	362	8661	0.016	0.256	0.098

日平均値の98%値(ppm) : 0.058

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 二酸化窒素( NO2 ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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	%	
		日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm
2003	4	30	716	0.028	0.110	0	0.0	3	0.4	1	3.3	2	6.7	0.065
2003	5	31	733	0.028	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.9	0.049
2003	6	30	715	0.029	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	0.048
2003	7	31	736	0.029	0.108	0	0.0	2	0.3	0	0.0	4	12.9	0.050
2003	8	31	741	0.028	0.115	0	0.0	3	0.4	0	0.0	5	16.1	0.056
2003	9	30	714	0.027	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	20.0	0.045
2003	10	30	730	0.031	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	0.049
2003	11	30	714	0.034	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	40.0	0.056
2003	12	28	694	0.036	0.096	0	0.0	0	0.0	1	3.6	11	39.3	0.068
2004	1	31	738	0.033	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	32.3	0.055
2004	2	29	691	0.039	0.103	0	0.0	1	0.1	2	6.9	10	34.5	0.065
2004	3	31	739	0.033	0.085	0	0.0	0	0.0	1	3.2	5	16.1	0.064
通	年	362	8661	0.031	0.115	0	0.0	9	0.1	5	1.4	73	20.2	0.068

日平均値の98%値(ppm) :

0.056

98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 :

0

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 )    測定項目： 窒素酸化物( NOx )    測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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
2003	4	30	716	0.037	0.172	75.5	0.089
2003	5	31	733	0.038	0.195	75.1	0.080
2003	6	30	715	0.036	0.118	79.0	0.061
2003	7	31	736	0.041	0.197	69.3	0.083
2003	8	31	741	0.038	0.206	73.6	0.082
2003	9	30	714	0.040	0.174	67.6	0.086
2003	10	30	730	0.044	0.191	69.1	0.087
2003	11	30	714	0.060	0.286	57.3	0.120
2003	12	28	694	0.074	0.334	48.5	0.166
2004	1	31	738	0.053	0.244	62.7	0.110
2004	2	29	691	0.058	0.244	66.8	0.115
2004	3	31	739	0.045	0.227	72.9	0.109
通	年	362	8661	0.047	0.334	66.4	0.166

日平均値の98%値(ppm) : 0.109

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 光化学オキシダント( Ox ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	昼間測定 測定日数	昼間測定 時間	昼間の1 時間値の 平均値	昼間の1時間 値が0.06ppm を超えた日数 と時間数		昼間の1時間 値が0.12ppm 以上の日数 と時間数		昼間1時 間値の 最高値	昼間の日 最高1時 間値の 平均値
					日	時間	日	時間		
2003	4	30	445	0.030	1	5	0	0	0.062	0.043
2003	5	31	444	0.029	6	19	0	0	0.084	0.044
2003	6	30	442	0.027	8	37	0	0	0.094	0.046
2003	7	29	411	0.015	1	2	0	0	0.072	0.026
2003	8	31	459	0.019	3	10	0	0	0.096	0.035
2003	9	30	444	0.020	3	13	1	2	0.133	0.035
2003	10	31	448	0.015	1	3	0	0	0.078	0.027
2003	11	30	445	0.010	0	0	0	0	0.037	0.016
2003	12	31	459	0.012	0	0	0	0	0.032	0.019
2004	1	31	456	0.019	0	0	0	0	0.045	0.029
2004	2	29	426	0.022	0	0	0	0	0.046	0.033
2004	3	31	458	0.025	0	0	0	0	0.050	0.035
通	年	364	5337	0.020	23	89	1	2	0.133	0.032

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 非メタン炭化水素( NMHC ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	測定		6～9時	6～9時	6～9時		6～9時3時間平均値		6～9時3時間平均値	
		時間	ppmC	における 平均値	測定 日数	3時間平均 最高値	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	%
2003	4	711	0.44	0.42	30	0.84	0.21	30	100.0	22	73.3
2003	5	729	0.46	0.44	31	0.76	0.21	31	100.0	27	87.1
2003	6	711	0.54	0.48	30	0.80	0.28	30	100.0	29	96.7
2003	7	733	0.55	0.50	31	0.84	0.31	31	100.0	28	90.3
2003	8	735	0.56	0.56	31	1.35	0.35	31	100.0	31	100.0
2003	9	711	0.55	0.51	30	0.90	0.27	30	100.0	29	96.7
2003	10	726	0.52	0.48	31	0.88	0.29	31	100.0	30	96.8
2003	11	712	0.63	0.59	30	1.21	0.28	30	100.0	28	93.3
2003	12	735	0.59	0.55	31	1.47	0.24	31	100.0	28	90.3
2004	1	732	0.43	0.42	31	0.60	0.21	31	100.0	24	77.4
2004	2	656	0.48	0.49	28	1.10	0.26	28	100.0	22	78.6
2004	3	736	0.43	0.42	31	0.76	0.26	31	100.0	26	83.9
通	年	8627	0.52	0.49	365	1.47	0.21	365	100.0	324	88.8

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： メタン( CH4 ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	測定 時間	平均値 ppmC	6 ~ 9 時		6 ~ 9 時	
				における 平均値 ppmC	測定 日数 日	3 時間 最高値 ppmC	平均値 最低値 ppmC
2003	4	711	1.85	1.86	30	1.99	1.76
2003	5	729	1.86	1.85	31	2.00	1.68
2003	6	711	1.89	1.86	30	2.13	1.61
2003	7	733	1.96	1.95	31	2.76	1.78
2003	8	735	1.86	1.89	31	2.10	1.70
2003	9	711	1.86	1.89	30	2.18	1.76
2003	10	726	1.92	1.93	31	2.03	1.79
2003	11	712	1.96	1.97	30	2.26	1.89
2003	12	735	1.96	1.97	31	2.30	1.86
2004	1	732	1.91	1.92	31	2.06	1.84
2004	2	656	1.92	1.93	28	2.09	1.82
2004	3	736	1.90	1.91	31	2.04	1.81
通	年	8627	1.90	1.91	365	2.76	1.61

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 )    測定項目： 全炭化水素( THC )    測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	測定 時間	平均値	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	
				における 平均値	測定 日数	3 時間 最高値	平均値 最低値
			ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
2003	4	711	2.29	2.29	30	2.83	2.02
2003	5	729	2.31	2.29	31	2.68	2.03
2003	6	711	2.43	2.34	30	2.75	2.02
2003	7	733	2.51	2.44	31	3.42	2.09
2003	8	735	2.42	2.45	31	3.33	2.21
2003	9	711	2.41	2.40	30	3.09	2.09
2003	10	726	2.44	2.41	31	2.86	2.19
2003	11	712	2.60	2.56	30	3.23	2.21
2003	12	735	2.55	2.52	31	3.76	2.12
2004	1	732	2.34	2.33	31	2.62	2.05
2004	2	656	2.40	2.42	28	3.19	2.09
2004	3	736	2.33	2.34	31	2.76	2.14
通	年	8627	2.42	2.40	365	3.76	2.02



測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 浮遊粒子状物質( SPM ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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 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
		測定日数	時間	mg/m3	時間 %	日 %					
2003	4	30	716	0.027	0	0.0	0	0.0	0.087	○	0.058
2003	5	31	732	0.031	0	0.0	0	0.0	0.091	○	0.054
2003	6	30	714	0.029	0	0.0	0	0.0	0.101	○	0.050
2003	7	30	735	0.020	0	0.0	0	0.0	0.110	○	0.066
2003	8	20	500	0.031	1	0.2	0	0.0	0.272	○	0.082
2003	9	30	715	0.024	0	0.0	0	0.0	0.164	○	0.084
2003	10	30	728	0.017	0	0.0	0	0.0	0.069	○	0.035
2003	11	30	715	0.030	0	0.0	1	3.3	0.155	○	0.122
2003	12	31	737	0.020	0	0.0	0	0.0	0.096	○	0.054
2004	1	31	738	0.018	0	0.0	0	0.0	0.074	○	0.035
2004	2	29	691	0.029	0	0.0	0	0.0	0.137	○	0.068
2004	3	31	740	0.027	0	0.0	0	0.0	0.089	○	0.047
通	年	353	8461	0.025	1	0.0	1	0.3	0.272	○	0.122

日平均値の2%除外値(mg/m3) : 0.066  
 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

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 風速( WS ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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
2003	4	30	720	1.9	6.4
2003	5	31	744	1.6	4.5
2003	6	30	720	1.5	4.3
2003	7	31	743	1.5	3.6
2003	8	31	744	1.5	5.3
2003	9	30	720	1.7	6.5
2003	10	31	743	1.6	5.2
2003	11	30	720	1.5	4.1
2003	12	31	744	1.7	6.9
2004	1	31	744	1.8	6.8
2004	2	29	696	1.7	5.8
2004	3	31	744	1.9	5.8
通	年	366	8782	1.7	6.9

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 )    測定項目：            温度( TEMP )    測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 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
2003	4	30	720	14.7	27.3
2003	5	31	744	18.5	26.6
2003	6	30	720	23.0	33.9
2003	7	31	744	22.5	32.0
2003	8	31	744	25.9	35.0
2003	9	30	720	23.9	33.9
2003	10	31	744	17.2	28.6
2003	11	30	720	13.8	24.7
2003	12	31	744	8.6	18.1
2004	1	31	744	5.7	14.0
2004	2	29	696	7.9	20.7
2004	3	31	744	9.2	21.2
通	年	366	8784	15.9	35.0

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 湿度( HUM ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	%	%
2003	4	30	720	64	96
2003	5	31	744	68	97
2003	6	30	720	72	96
2003	7	31	744	77	95
2003	8	31	744	74	95
2003	9	30	719	68	95
2003	10	31	743	63	95
2003	11	30	719	71	96
2003	12	31	744	55	96
2004	1	31	743	50	96
2004	2	29	696	51	96
2004	3	31	743	58	96
通	年	366	8779	64	97

測定局名： 市谷環境測定局( 0003 ) 測定項目： 日射量( STR ) 測定期間： 平成 15 年度 ( 2003 年度 )

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	J/cm2/h	J/cm2/h
2003	4	30	719	61	343
2003	5	31	743	64	346
2003	6	30	719	57	328
2003	7	31	742	40	329
2003	8	31	744	55	326
2003	9	30	719	56	302
2003	10	31	744	44	253
2003	11	30	720	25	210
2003	12	31	743	32	191
2004	1	31	743	40	220
2004	2	29	695	54	255
2004	3	31	743	55	322
通	年	366	8774	49	346