

(2)月間値測定結果  
 二酸化硫黄

(SO<sub>2</sub>:月間値)

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
草津	有効測定 日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	28	31	28	31
	測定時間	時間	714	739	714	711	736	713	737	712	670	740	665	738
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.010	0.012	0.029	0.024	0.021	0.028	0.007	0.011	0.009	0.010	0.012	0.011
	日平均値の 最高値	ppm	0.007	0.007	0.010	0.007	0.006	0.008	0.005	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007
守山	有効測定 日数	日	30	31	30	28	12	30	29	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	738	714	713	304	714	719	710	732	737	665	739
	月平均値	ppm	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.011	0.013	0.041	0.015	0.025	0.051	0.010	0.015	0.010	0.011	0.011	0.011
	日平均値の 最高値	ppm	0.007	0.006	0.011	0.007	0.007	0.014	0.006	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007
八幡	有効測定 日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	734	715	722	737	714	738	712	734	736	664	736
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.019	0.015	0.032	0.016	0.018	0.049	0.008	0.011	0.008	0.009	0.011	0.033
	日平均値の 最高値	ppm	0.008	0.007	0.011	0.006	0.007	0.012	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008
東近江	有効測定 日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	30	31	28	31
	測定時間	時間	711	739	712	738	710	713	734	717	716	739	666	735
	月平均値	ppm	0.005	0.004	0.005	0.003	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.012	0.017	0.027	0.009	0.016	0.033	0.012	0.011	0.013	0.011	0.011	0.014
	日平均値の 最高値	ppm	0.007	0.006	0.012	0.007	0.009	0.014	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
彦根	有効測定 日数	日	30	31	30	29	29	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	736	713	706	719	714	739	710	736	738	664	737
	月平均値	ppm	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.018	0.011	0.031	0.021	0.018	0.028	0.017	0.010	0.009	0.021	0.016	0.016
	日平均値の 最高値	ppm	0.007	0.006	0.012	0.007	0.006	0.008	0.005	0.005	0.005	0.008	0.006	0.007
(旧)長浜	有効測定 日数	日	30	31	30	31	29	30	29	6	0	0	0	0
	測定時間	時間	715	738	712	738	711	715	698	172	0	0	0	0
	月平均値	ppm	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005				
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0				
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1時間値の 最高値	ppm	0.014	0.012	0.039	0.012	0.012	0.058	0.009	0.010				
	日平均値の 最高値	ppm	0.007	0.007	0.013	0.007	0.006	0.012	0.007	0.007				
長浜	有効測定 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	403	737	738	667	734
	月平均値	ppm								0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間								0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日								0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm								0.011	0.014	0.012	0.010	0.011
	日平均値の 最高値	ppm								0.007	0.005	0.006	0.006	0.007
自排草津	有効測定 日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	712	738	712	737	711	714	735	714	733	739	667	737
	月平均値	ppm	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005
	1時間値が 0.1ppmを超えた 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の 最高値	ppm	0.011	0.012	0.034	0.024	0.018	0.034	0.009	0.013	0.011	0.012	0.014	0.014
	日平均値の 最高値	ppm	0.009	0.008	0.012	0.010	0.006	0.011	0.006	0.008	0.007	0.008	0.009	0.009

一酸化窒素

(NO:月間値)

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
草津	有効測定 日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	14	31	28	31
	測定時間	時間	715	712	714	738	735	713	738	711	367	735	665	737
	月平均値	ppm	0.010	0.004	0.004	0.007	0.007	0.007	0.010	0.025	0.006	0.012	0.017	0.011
	1時間値の 最高値	ppm	0.144	0.078	0.070	0.098	0.072	0.119	0.150	0.199	0.099	0.194	0.191	0.155
	日平均値の 最高値	ppm	0.039	0.017	0.017	0.025	0.021	0.030	0.037	0.079	0.021	0.067	0.071	0.044
守山	有効測定 日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	710	713	738	735	715	739	711	732	736	665	739
	月平均値	ppm	0.008	0.004	0.003	0.006	0.006	0.006	0.009	0.025	0.005	0.012	0.016	0.013
	1時間値の 最高値	ppm	0.117	0.061	0.067	0.090	0.090	0.085	0.097	0.140	0.096	0.136	0.187	0.146
	日平均値の 最高値	ppm	0.031	0.016	0.014	0.020	0.027	0.023	0.032	0.055	0.032	0.052	0.073	0.042
八幡	有効測定 日数	日	30	29	30	30	31	30	31	30	31	31	26	31
	測定時間	時間	714	708	713	733	736	715	738	712	734	735	633	736
	月平均値	ppm	0.006	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.017	0.007	0.010	0.010	0.007
	1時間値の 最高値	ppm	0.048	0.043	0.040	0.078	0.046	0.062	0.062	0.114	0.074	0.106	0.102	0.069
	日平均値の 最高値	ppm	0.017	0.008	0.011	0.014	0.012	0.013	0.017	0.047	0.021	0.039	0.040	0.024
東近江	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	713	740	685	738	738	713	734	717	735	738	666	736
	月平均値	ppm	0.007	0.003	0.003	0.005	0.005	0.006	0.009	0.021	0.009	0.014	0.016	0.010
	1時間値の 最高値	ppm	0.096	0.050	0.044	0.065	0.073	0.084	0.102	0.155	0.110	0.141	0.121	0.111
	日平均値の 最高値	ppm	0.034	0.012	0.010	0.015	0.016	0.021	0.028	0.055	0.035	0.047	0.056	0.028
彦根	有効測定 日数	日	26	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	645	737	685	737	737	714	740	710	734	738	664	736
	月平均値	ppm	0.022	0.013	0.015	0.018	0.018	0.021	0.024	0.040	0.021	0.027	0.029	0.025
	1時間値の 最高値	ppm	0.233	0.148	0.132	0.153	0.135	0.168	0.183	0.227	0.216	0.207	0.230	0.266
	日平均値の 最高値	ppm	0.065	0.037	0.040	0.042	0.039	0.052	0.052	0.095	0.076	0.091	0.106	0.077
(旧)長 浜	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	29	6	0	0	0	0
	測定時間	時間	716	738	703	739	738	715	699	172	0	0	0	0
	月平均値	ppm	0.006	0.003	0.006	0.004	0.004	0.005	0.016	0.010				
	1時間値の 最高値	ppm	0.080	0.029	0.048	0.028	0.030	0.039	0.114	0.093				
	日平均値の 最高値	ppm	0.027	0.008	0.025	0.009	0.010	0.011	0.046	0.022				
長浜	有効測定 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	403	737	738	667	734
	月平均値	ppm								0.013	0.008	0.011	0.010	0.006
	1時間値の 最高値	ppm								0.093	0.108	0.157	0.099	0.074
	日平均値の 最高値	ppm								0.026	0.029	0.040	0.044	0.016
自排草 津	有効測定 日数	日	26	31	28	31	31	30	25	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	632	739	682	736	736	714	608	714	733	738	667	735
	月平均値	ppm	0.068	0.048	0.056	0.056	0.062	0.059	0.072	0.100	0.063	0.063	0.071	0.064
	1時間値の 最高値	ppm	0.409	0.631	0.275	0.286	0.267	0.301	0.346	0.420	0.298	0.382	0.351	0.384
	日平均値の 最高値	ppm	0.134	0.122	0.099	0.096	0.106	0.137	0.137	0.159	0.146	0.143	0.164	0.108
自排水 口	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	740	683	737	738	715	737	715	730	737	665	734
	月平均値	ppm	0.086	0.035	0.045	0.045	0.044	0.049	0.066	0.099	0.070	0.065	0.068	0.063
	1時間値の 最高値	ppm	0.485	0.189	0.197	0.165	0.184	0.219	0.266	0.308	0.304	0.259	0.241	0.295
	日平均値の 最高値	ppm	0.265	0.078	0.082	0.083	0.069	0.091	0.117	0.170	0.136	0.141	0.133	0.122



測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
東近江	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	713	740	685	738	738	713	734	717	735	738	666	736
	月平均値	ppm	0.018	0.012	0.012	0.013	0.011	0.011	0.015	0.020	0.015	0.017	0.018	0.018
	1時間値の 最高値	ppm	0.062	0.055	0.047	0.043	0.038	0.035	0.038	0.058	0.042	0.049	0.052	0.048
	日平均値の 最高値	ppm	0.040	0.030	0.020	0.021	0.020	0.018	0.022	0.033	0.028	0.034	0.038	0.033
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
彦根	有効測定 日数	日	26	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	645	737	685	737	737	714	740	710	734	738	664	736
	月平均値	ppm	0.026	0.021	0.023	0.021	0.020	0.020	0.022	0.027	0.022	0.022	0.024	0.026
	1時間値の 最高値	ppm	0.067	0.070	0.085	0.056	0.061	0.061	0.061	0.064	0.055	0.058	0.057	0.069
	日平均値の 最高値	ppm	0.048	0.042	0.043	0.031	0.035	0.034	0.033	0.040	0.044	0.042	0.048	0.041
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日	4	1	1	0	0	0	0	1	1	3	2	2
(旧)長 浜	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	29	6	0	0	0	0
	測定時間	時間	716	738	703	739	738	715	699	172	0	0	0	0
	月平均値	ppm	0.017	0.011	0.013	0.013	0.012	0.012	0.016	0.021				
	1時間値の 最高値	ppm	0.066	0.042	0.048	0.039	0.035	0.039	0.045	0.045				
	日平均値の 最高値	ppm	0.041	0.021	0.025	0.019	0.022	0.019	0.026	0.030				
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0				
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0				
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日	1	0	0	0	0	0	0	0				

測定局	項目		平成17年									平成18年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
長浜	有効測定 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	403	737	738	667	734
	月平均値	ppm									0.020	0.016	0.019	0.019	0.018
	1時間値の 最高値	ppm									0.050	0.053	0.056	0.055	0.053
	日平均値の 最高値	ppm									0.030	0.034	0.038	0.041	0.032
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間									0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間									0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日									0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日									0	0	0	1	0
自排草 津	有効測定 日数	日	26	31	28	31	31	30	25	30	31	31	28	31	
	測定時間	時間	632	739	682	736	736	714	608	714	733	738	667	735	
	月平均値	ppm	0.042	0.035	0.039	0.032	0.032	0.028	0.033	0.035	0.030	0.028	0.032	0.035	
	1時間値の 最高値	ppm	0.081	0.126	0.084	0.090	0.081	0.071	0.065	0.070	0.063	0.060	0.071	0.072	
	日平均値の 最高値	ppm	0.061	0.053	0.057	0.055	0.047	0.041	0.043	0.056	0.045	0.043	0.051	0.054	
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日	16	12	13	5	5	1	4	8	5	5	9	11	
自排水 口	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
	測定時間	時間	714	740	683	737	738	715	737	715	730	737	665	734	
	月平均値	ppm	0.035	0.030	0.033	0.027	0.025	0.027	0.030	0.033	0.031	0.029	0.033	0.037	
	1時間値の 最高値	ppm	0.084	0.061	0.074	0.062	0.062	0.060	0.063	0.070	0.082	0.053	0.061	0.068	
	日平均値の 最高値	ppm	0.051	0.048	0.049	0.040	0.042	0.036	0.041	0.041	0.041	0.043	0.045	0.047	
	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.06ppm を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppm 以上0.06ppm以下の 日数	日	12	6	5	1	1	0	2	3	4	6	6	14	

## 窒素酸化物

(NOx:月間値)

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
草津	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	14	31	28	31
	測定時間	時間	715	712	714	738	735	713	738	711	367	735	665	737
	月平均値	ppm	0.031	0.019	0.019	0.022	0.021	0.019	0.026	0.046	0.019	0.028	0.037	0.030
	1時間値の最高値	ppm	0.183	0.110	0.107	0.121	0.090	0.141	0.177	0.229	0.125	0.233	0.224	0.195
	日平均値の最高値	ppm	0.079	0.044	0.045	0.042	0.037	0.045	0.063	0.117	0.047	0.103	0.114	0.076
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	66.2	76.3	77.7	68.4	68.3	62.7	63.3	46.6	69.3	58.9	53.3	61.7
守山	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	710	713	738	735	715	739	711	732	736	662	739
	月平均値	ppm	0.025	0.016	0.017	0.020	0.021	0.018	0.024	0.047	0.018	0.028	0.033	0.031
	1時間値の最高値	ppm	0.157	0.109	0.105	0.117	0.112	0.112	0.125	0.176	0.134	0.175	0.220	0.191
	日平均値の最高値	ppm	0.067	0.046	0.042	0.038	0.047	0.040	0.057	0.090	0.057	0.082	0.114	0.073
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	68.7	76.2	80.2	71.0	69.8	65.3	62.8	46.5	69.3	55.7	52.0	59.0
八幡	有効測定日数	日	30	29	30	30	31	30	31	30	31	31	26	31
	測定時間	時間	714	708	713	732	736	715	738	712	734	735	633	736
	月平均値	ppm	0.020	0.013	0.016	0.019	0.017	0.016	0.019	0.036	0.020	0.025	0.024	0.022
	1時間値の最高値	ppm	0.083	0.077	0.082	0.098	0.066	0.082	0.084	0.156	0.108	0.151	0.126	0.105
	日平均値の最高値	ppm	0.049	0.025	0.035	0.031	0.030	0.029	0.037	0.074	0.045	0.070	0.076	0.049
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	72.6	77.0	77.0	72.1	72.8	67.7	65.3	53.1	66.4	58.8	58.4	67.3
東近江	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	713	740	685	738	738	713	734	717	735	738	666	736
	月平均値	ppm	0.025	0.015	0.016	0.018	0.016	0.017	0.024	0.041	0.024	0.031	0.033	0.028
	1時間値の最高値	ppm	0.146	0.083	0.068	0.087	0.089	0.102	0.131	0.183	0.145	0.177	0.156	0.152
	日平均値の最高値	ppm	0.068	0.036	0.025	0.031	0.029	0.036	0.047	0.082	0.062	0.081	0.094	0.061
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	71.5	78.2	79.0	74.0	69.7	62.8	61.6	48.8	63.3	53.7	52.9	63.8
彦根	有効測定日数	日	26	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	645	737	685	737	737	714	740	710	734	738	664	736
	月平均値	ppm	0.048	0.034	0.038	0.040	0.038	0.042	0.045	0.067	0.043	0.049	0.053	0.050
	1時間値の最高値	ppm	0.295	0.183	0.179	0.180	0.174	0.202	0.231	0.269	0.264	0.262	0.283	0.320
	日平均値の最高値	ppm	0.112	0.077	0.083	0.060	0.072	0.082	0.083	0.136	0.121	0.132	0.154	0.115
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	54.6	62.4	60.8	54.2	52.5	48.8	47.8	39.9	51.2	44.6	44.9	50.7
(旧)長浜	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	29	29	6	0	0	0	0
	測定時間	時間	716	738	703	739	738	710	699	172	0	0	0	0
	月平均値	ppm	0.022	0.014	0.019	0.017	0.016	0.017	0.032	0.031				
	1時間値の最高値	ppm	0.120	0.057	0.076	0.062	0.057	0.061	0.145	0.123				
	日平均値の最高値	ppm	0.069	0.026	0.043	0.027	0.032	0.029	0.071	0.045				
	月平均値													
	NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	75.1	80.8	66.7	78.1	74.7	72.5	49.9	67.9				

測定局	項目		平成17年									平成18年			
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
長浜	有効測定 日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	403	737	738	667	734
	月平均値	ppm									0.034	0.024	0.030	0.029	0.024
	1時間値の 最高値	ppm									0.129	0.157	0.212	0.136	0.118
	日平均値の 最高値	ppm									0.054	0.063	0.078	0.085	0.048
	月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%									60.8	65.7	62.7	65.0	74.6
自排草 津	有効測定 日数	日	26	31	28	31	31	30	25	30	31	31	28	31	
	測定時間	時間	632	739	682	736	736	714	608	714	733	738	667	735	
	月平均値	ppm	0.110	0.083	0.095	0.088	0.095	0.087	0.104	0.135	0.093	0.090	0.103	0.100	
	1時間値の 最高値	ppm	0.476	0.757	0.332	0.322	0.300	0.343	0.389	0.472	0.346	0.439	0.410	0.451	
	日平均値の 最高値	ppm	0.195	0.176	0.156	0.150	0.138	0.178	0.180	0.203	0.190	0.184	0.214	0.162	
	月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	38.5	42.4	40.7	36.3	34.2	32.1	31.3	25.7	31.9	30.7	31.1	35.5	
自排水 口	有効測定 日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
	測定時間	時間	714	740	683	737	738	715	737	715	730	737	665	734	
	月平均値	ppm	0.121	0.065	0.078	0.072	0.069	0.076	0.096	0.132	0.101	0.094	0.101	0.100	
	1時間値の 最高値	ppm	0.521	0.217	0.235	0.189	0.212	0.246	0.297	0.342	0.352	0.306	0.288	0.339	
	日平均値の 最高値	ppm	0.309	0.121	0.132	0.112	0.104	0.123	0.151	0.210	0.168	0.185	0.179	0.165	
	月平均値 NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	%	28.8	45.6	41.9	37.7	36.3	35.3	31.3	24.6	31.1	31.3	32.7	37.0	

一酸化炭素

(CO:月間値)

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	20	28	30	31	31	23	28
	測定時間	時間	714	739	715	738	739	561	712	711	731	737	546	677
	月平均値	ppm	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5
	8時間値が20ppmを超えた回数	回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が10ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	ppm	1.3	0.8	0.9	1.2	0.8	0.9	1.2	1.5	1.4	1.4	1.7	1.4
	日平均値の最高値	ppm	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.8	0.9	0.7
	1時間値が30ppm以上となった日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	16	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	710	736	706	735	732	410	730	712	730	735	662	730
	月平均値	ppm	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
	8時間値が20ppmを超えた回数	回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が10ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	ppm	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	1.0	1.0	1.8	1.7	2.2	1.3	1.4
	日平均値の最高値	ppm	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.8	0.6	0.8	0.7	0.6
	1時間値が30ppm以上となった日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(旧)長浜	有効測定日数	日	30	31	30	30	31	27	29	0	0	0	0	0
	測定時間	時間	711	735	707	722	735	675	693	17	0	0	0	0
	月平均値	ppm	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5				
	8時間値が20ppmを超えた回数	回	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1時間値が10ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1時間値の最高値	ppm	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	2.1	1.0				
	日平均値の最高値	ppm	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5					
	1時間値が30ppm以上となった日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0				



メタン

(CH<sub>4</sub>: 月間値)

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
守山	測定時間	時間	682	587	661	705	707	684	694	638	492	705	637	707
	月平均値	ppmC	1.82	1.81	1.83	1.86	1.83	1.79	1.81	1.82	1.80	1.82	1.82	1.82
	6～9時における月平均値	ppmC	1.84	1.82	1.85	1.90	1.85	1.82	1.83	1.85	1.81	1.84	1.84	1.84
	6～9時測定日数	日	30	26	29	31	31	30	31	28	21	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.91	1.88	2.04	2.18	2.01	2.00	1.91	1.91	1.88	1.93	1.92	1.92
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.78	1.78	1.71	1.76	1.74	1.70	1.78	1.78	1.70	1.79	1.76	1.81
	測定時間	時間	683	708	681	706	705	682	702	658	703	709	636	702
	月平均値	ppmC	1.76	1.74	1.79	1.82	1.78	1.72	1.76	1.79	1.76	1.77	1.77	1.77
東近江	6～9時における月平均値	ppmC	1.76	1.74	1.79	1.85	1.81	1.74	1.77	1.81	1.76	1.78	1.77	1.78
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.83	1.78	1.99	2.21	2.16	1.88	1.89	1.90	1.89	1.94	1.84	1.85
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.70	1.70	1.68	1.69	1.64	1.63	1.72	1.70	1.73	1.73	1.69	1.73
	測定時間	時間	685	706	680	707	572	411	666	165	0	0	0	0
	月平均値	ppmC	1.77	1.76	1.78	1.77	1.71	1.71	1.74	1.76				
	6～9時における月平均値	ppmC	1.78	1.76	1.84	1.79	1.73	1.72	1.75	1.77				
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	25	17	30	7	0	0	0	0
(旧)長浜	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.83	1.79	2.28	1.97	1.77	1.76	1.81	1.79				
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.75	1.74	1.68	1.69	1.65	1.64	1.72	1.75				
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	373	690	706	635	702
	月平均値	ppmC								1.77	1.77	1.77	1.77	1.77
	6～9時における月平均値	ppmC								1.77	1.77	1.78	1.78	1.78
	6～9時測定日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	30	30	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC								1.80	1.81	1.83	1.82	1.81
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC								1.75	1.75	1.74	1.74	1.75
長浜	測定時間	時間	680	707	681	703	707	683	705	630	699	708	636	704
	月平均値	ppmC	1.86	1.84	1.84	1.86	1.82	1.82	1.85	1.87	1.85	1.86	1.86	1.86
	6～9時における月平均値	ppmC	1.87	1.86	1.86	1.88	1.84	1.84	1.86	1.88	1.86	1.87	1.88	1.88
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.93	1.90	2.02	2.10	1.93	1.93	1.90	1.93	1.91	1.97	1.97	1.97
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.82	1.82	1.73	1.75	1.76	1.74	1.81	1.84	1.83	1.83	1.80	1.83
	測定時間	時間	584	708	666	705	621	684	652	684	605	704	636	704
	月平均値	ppmC	1.76	1.75	1.80	1.83	1.73	1.71	1.75	1.80	1.80	1.79	1.78	1.77
自排草津	6～9時における月平均値	ppmC	1.76	1.75	1.80	1.84	1.76	1.73	1.76	1.81	1.80	1.79	1.79	1.78
	6～9時測定日数	日	25	31	29	31	27	30	29	30	26	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.79	1.81	1.95	1.99	1.88	1.79	1.84	1.86	1.83	2.00	1.87	1.82
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.73	1.70	1.65	1.71	1.62	1.63	1.70	1.76	1.78	1.75	1.72	1.76

非メタン炭化水素

(NMHC: 月間値)

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
守山	測定時間	時間	682	587	661	705	707	684	694	638	656	705	637	707
	月平均値	ppmC	0.15	0.11	0.14	0.16	0.17	0.15	0.16	0.32	0.14	0.18	0.21	0.20
	6～9時における月平均値	ppmC	0.22	0.15	0.17	0.19	0.20	0.20	0.21	0.39	0.16	0.23	0.26	0.26
	6～9時測定日数	日	30	26	29	31	31	30	31	28	27	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.58	0.35	0.41	0.35	0.40	0.56	0.44	0.80	0.51	0.74	0.67	0.70
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.04	0.11	0.06	0.06	0.07	0.06
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	日	15	7	9	13	14	12	11	23	5	14	13	17
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	日	7	2	3	1	2	7	9	17	3	7	10	11
	東近江	測定時間	時間	683	707	681	706	705	680	702	655	701	709	636
月平均値		ppmC	0.12	0.10	0.13	0.15	0.15	0.13	0.14	0.18	0.11	0.14	0.15	0.14
6～9時における月平均値		ppmC	0.12	0.10	0.14	0.15	0.16	0.14	0.15	0.19	0.11	0.17	0.17	0.16
6～9時測定日数		日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
6～9時3時間平均値の最高値		ppmC	0.31	0.20	0.44	0.26	0.26	0.24	0.27	0.35	0.37	0.52	0.47	0.32
6～9時3時間平均値の最低値		ppmC	0.05	0.04	0.06	0.04	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04
6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数		日	3	0	3	3	9	6	5	12	3	10	10	9
6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数		日	0	0	1	0	0	0	0	3	1	3	3	2
(旧)長浜		測定時間	時間	684	705	680	707	572	411	666	165	0	0	0
	月平均値	ppmC	0.12	0.10	0.13	0.14	0.14	0.16	0.14	0.26				
	6～9時における月平均値	ppmC	0.15	0.11	0.17	0.17	0.15	0.21	0.20	0.31				
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	25	17	30	7	0	0	0	0
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.45	0.31	0.70	0.44	0.23	0.63	0.37	0.47				
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.13				
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	日	6	1	7	7	5	6	10	5				
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	日	2	0	1	1	0	2	4	2				

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
長浜	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	373	690	706	635	702
	月平均値	ppmC								0.17	0.12	0.14	0.14	0.14
	6～9時における月平均値	ppmC								0.27	0.15	0.21	0.19	0.20
	6～9時測定日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	30	30	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC								0.47	0.45	0.66	0.50	0.52
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC								0.05	0.03	0.03	0.04	0.04
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	日								12	7	14	12	15
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	日								8	3	7	5	3
	自排草津	測定時間	時間	680	707	680	703	707	683	705	630	699	708	636
月平均値		ppmC	0.31	0.27	0.33	0.33	0.34	0.29	0.33	0.39	0.24	0.27	0.31	0.30
6～9時における月平均値		ppmC	0.37	0.31	0.34	0.35	0.36	0.36	0.37	0.45	0.29	0.35	0.39	0.38
6～9時測定日数		日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
6～9時3時間平均値の最高値		ppmC	0.72	0.57	0.58	0.68	0.64	0.63	0.69	0.83	0.76	0.80	0.84	0.88
6～9時3時間平均値の最低値		ppmC	0.07	0.13	0.12	0.13	0.15	0.11	0.13	0.14	0.07	0.09	0.08	0.04
6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数		日	24	25	27	25	27	29	26	27	22	23	22	26
6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数		日	17	14	18	18	21	19	19	24	13	17	16	18
自排水口		測定時間	時間	584	708	666	705	621	684	648	683	605	704	636
	月平均値	ppmC	0.13	0.12	0.17	0.20	0.20	0.18	0.15	0.15	0.10	0.11	0.12	0.12
	6～9時における月平均値	ppmC	0.18	0.15	0.22	0.24	0.23	0.23	0.21	0.20	0.15	0.15	0.20	0.20
	6～9時測定日数	日	25	31	29	31	27	30	29	30	26	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.35	0.27	0.34	0.39	0.40	0.40	0.43	0.33	0.34	0.65	0.63	0.37
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.05	0.07	0.07	0.14	0.12	0.07	0.09	0.08	0.00	0.01	0.01	0.04
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数	日	10	7	17	21	17	18	13	13	3	8	11	14
	6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数	日	1	0	1	4	4	4	2	3	1	2	4	2

## 全炭化水素

(T-HC: 月間値)

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
守山	測定時間	時間	682	587	661	705	707	684	694	638	492	705	637	707
	月平均値	ppmC	1.98	1.92	1.98	2.02	2.00	1.94	1.97	2.14	1.94	2.01	2.03	2.03
	6～9時における月平均値	ppmC	2.06	1.97	2.02	2.08	2.05	2.02	2.03	2.24	1.97	2.07	2.10	2.10
	6～9時測定日数	日	30	26	29	31	31	30	31	28	21	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.48	2.21	2.41	2.50	2.37	2.47	2.35	2.68	2.39	2.62	2.56	2.61
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.86	1.83	1.83	1.85	1.87	1.77	1.84	1.90	1.84	1.86	1.83	1.87
	東近江	測定時間	時間	683	707	681	706	705	680	702	655	701	709	636
月平均値		ppmC	1.88	1.83	1.92	1.97	1.93	1.86	1.90	1.97	1.87	1.90	1.91	1.90
6～9時における月平均値		ppmC	1.88	1.84	1.93	2.00	1.97	1.88	1.93	1.99	1.87	1.95	1.94	1.93
6～9時測定日数		日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
6～9時3時間平均値の最高値		ppmC	2.14	1.96	2.22	2.47	2.42	2.12	2.09	2.25	2.25	2.39	2.30	2.17
6～9時3時間平均値の最低値		ppmC	1.76	1.75	1.77	1.75	1.72	1.69	1.79	1.74	1.76	1.78	1.75	1.78
(旧)長浜		測定時間	時間	684	705	680	707	572	406	666	165	0	0	0
	月平均値	ppmC	1.89	1.85	1.91	1.91	1.85	1.88	1.88	2.03				
	6～9時における月平均値	ppmC	1.93	1.87	2.01	1.96	1.88	1.94	1.94	2.08				
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	25	17	30	7	0	0	0	0
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.28	2.06	2.90	2.29	1.99	2.39	2.11	2.26				
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.80	1.79	1.77	1.79	1.72	1.78	1.80	1.89				
	長浜	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	373	690	706	635	702
月平均値		ppmC							1.94	1.89	1.91	1.91	1.91	
6～9時における月平均値		ppmC							2.03	1.92	1.99	1.97	1.98	
6～9時測定日数		日	0	0	0	0	0	0	17	30	30	28	31	
6～9時3時間平均値の最高値		ppmC							2.27	2.26	2.48	2.28	2.29	
6～9時3時間平均値の最低値		ppmC							1.80	1.78	1.78	1.80	1.80	
自排草津		測定時間	時間	680	707	680	703	707	683	705	630	699	708	636
	月平均値	ppmC	2.17	2.11	2.17	2.19	2.16	2.11	2.17	2.26	2.09	2.13	2.17	2.16
	6～9時における月平均値	ppmC	2.24	2.17	2.20	2.23	2.20	2.20	2.23	2.33	2.15	2.22	2.27	2.26
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.65	2.45	2.53	2.67	2.45	2.50	2.58	2.75	2.67	2.72	2.81	2.85
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.96	1.94	1.92	1.98	1.93	1.97	1.98	1.91	1.93	1.90	1.89
	自排水口	測定時間	時間	584	708	666	705	621	684	648	683	605	704	636
月平均値		ppmC	1.89	1.87	1.97	2.02	1.94	1.89	1.90	1.95	1.89	1.89	1.90	1.89
6～9時における月平均値		ppmC	1.95	1.91	2.02	2.09	1.99	1.96	1.97	2.01	1.95	1.95	1.99	1.98
6～9時測定日数		日	25	31	29	31	27	30	29	30	26	31	28	31
6～9時3時間平均値の最高値		ppmC	2.12	2.06	2.23	2.30	2.28	2.18	2.22	2.19	2.17	2.65	2.51	2.17
6～9時3時間平均値の最低値		ppmC	1.79	1.79	1.79	1.87	1.76	1.79	1.83	1.85	1.79	1.78	1.76	1.80

オキシダント

(O<sub>x</sub>: 月間値)

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
草津	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	24	30	31	28	31
	昼間測定時間	時間	445	461	428	459	457	444	459	333	386	461	413	459
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.050	0.042	0.030	0.029	0.028	0.024	0.024	0.028	0.023	0.030	0.040
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	18	19	17	8	9	6	1	1	0	0	0	17
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	111	130	93	37	31	24	1	2	0	0	0	75
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.089	0.105	0.120	0.099	0.097	0.083	0.061	0.066	0.048	0.056	0.058	0.087
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.066	0.070	0.064	0.052	0.054	0.047	0.039	0.040	0.038	0.037	0.046	0.059
	守山	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
昼間測定時間		時間	440	460	446	459	455	445	460	440	434	457	413	460
昼間の1時間値の月平均値		ppm	0.051	0.056	0.052	0.039	0.038	0.037	0.034	0.027	0.032	0.031	0.032	0.039
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数		日	21	23	21	14	19	11	5	3	0	0	0	13
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数		時間	138	186	156	72	82	53	12	9	0	0	0	58
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数		日	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数		時間	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値の最高値		ppm	0.098	0.113	0.146	0.131	0.114	0.105	0.077	0.069	0.052	0.054	0.060	0.078
昼間の日最高1時間値の月間平均値		ppm	0.071	0.075	0.076	0.064	0.067	0.059	0.051	0.046	0.043	0.043	0.045	0.057
八幡		昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
	昼間測定時間	時間	444	458	445	444	459	446	457	442	435	458	409	457
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.051	0.045	0.035	0.035	0.033	0.032	0.024	0.026	0.029	0.032	0.039
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	17	16	19	9	15	7	3	1	0	0	0	10
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	93	106	120	43	48	33	4	2	0	0	0	45
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.079	0.102	0.125	0.111	0.117	0.089	0.068	0.062	0.050	0.049	0.058	0.075
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.063	0.066	0.065	0.055	0.058	0.052	0.047	0.041	0.036	0.040	0.045	0.055

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
東近江	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	昼間測定時間	時間	444	461	442	460	460	443	453	447	456	443	414	457
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.049	0.053	0.049	0.038	0.035	0.034	0.031	0.025	0.028	0.030	0.032	0.041
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	22	20	19	13	15	10	3	2	0	0	1	16
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	125	148	158	64	47	39	8	3	0	0	4	81
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.090	0.111	0.142	0.116	0.118	0.096	0.072	0.062	0.049	0.057	0.064	0.085
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.068	0.070	0.070	0.062	0.059	0.054	0.048	0.043	0.040	0.044	0.047	0.059
	彦根	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
昼間測定時間		時間	445	458	443	458	459	445	459	440	456	442	412	458
昼間の1時間値の月平均値		ppm	0.045	0.050	0.047	0.034	0.033	0.032	0.030	0.022	0.024	0.028	0.031	0.037
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数		日	19	20	20	13	14	10	2	1	0	0	0	12
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数		時間	107	132	145	62	52	34	6	1	0	0	0	61
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数		日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値の最高値		ppm	0.090	0.101	0.119	0.109	0.110	0.106	0.072	0.061	0.047	0.056	0.057	0.080
昼間の日最高1時間値の月間平均値		ppm	0.066	0.069	0.070	0.058	0.057	0.055	0.049	0.042	0.038	0.042	0.044	0.057
(旧)長浜		昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	30	8	0	0	0
	昼間測定時間	時間	443	460	439	459	460	446	430	109	0	0	0	0
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.052	0.056	0.053	0.041	0.040	0.039	0.034	0.029				
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	25	26	23	14	16	15	4	1				
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	158	175	177	78	77	71	10	2				
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	0	2	2	0	1	0	0				
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	0	2	2	0	1	0	0				
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.097	0.115	0.125	0.122	0.115	0.123	0.072	0.063				
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.072	0.074	0.075	0.066	0.064	0.064	0.052	0.047				

測定局	項目	平成17年										平成18年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
長浜	昼間測定日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	昼間測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	250	458	442	416	456
	昼間の1時間値の月平均値	ppm								0.025	0.028	0.030	0.032	0.042
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日								1	0	0	0	13
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間								1	0	0	0	73
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日								0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間								0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm								0.075	0.049	0.053	0.060	0.084
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm								0.046	0.039	0.042	0.046	0.059
	自排草津	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
昼間測定時間		時間	442	458	443	454	457	444	449	442	453	460	385	47
昼間の1時間値の月平均値		ppm	0.038	0.040	0.033	0.024	0.020	0.023	0.023	0.024	0.026	0.026	0.027	0.036
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数		日	11	12	11	4	5	3	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数		時間	31	44	43	16	8	8	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数		日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数		時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値の最高値		ppm	0.074	0.090	0.103	0.102	0.081	0.079	0.049	0.053	0.044	0.048	0.048	0.048
昼間の日最高1時間値の月間平均値		ppm	0.055	0.057	0.052	0.042	0.040	0.039	0.034	0.034	0.033	0.036	0.035	0.044
自排水口		昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28
	昼間測定時間	時間	444	460	439	459	460	432	453	444	451	459	392	456
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.035	0.039	0.032	0.023	0.022	0.021	0.016	0.012	0.016	0.019	0.019	0.024
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	10	11	13	4	4	2	0	0	0	0	0	1
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	38	49	53	18	11	4	0	0	0	0	0	1
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.075	0.094	0.111	0.091	0.077	0.070	0.048	0.045	0.044	0.043	0.046	0.063
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.053	0.057	0.052	0.044	0.042	0.037	0.031	0.027	0.026	0.031	0.030	0.039

浮遊粒子状物質

(SPM:月間値)

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
草津	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	30	27	30	26	31	28	31
	測定時間	時間	715	740	652	709	734	711	668	712	664	741	665	738
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.039	0.039	0.057	0.057	0.053	0.042	0.032	0.037	0.024	0.028	0.028	0.035
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.144	0.109	0.181	0.144	0.145	0.112	0.179	0.106	0.067	0.104	0.107	0.086
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.060	0.060	0.086	0.092	0.092	0.087	0.052	0.075	0.043	0.060	0.060	0.069
守山	有効測定日数	日	30	31	30	28	31	30	18	15	31	31	28	31
	測定時間	時間	713	738	714	683	738	715	437	364	732	737	665	738
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.030	0.024	0.038	0.029	0.037	0.031	0.023	0.033	0.019	0.026	0.027	0.035
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.071	0.068	0.091	0.101	0.105	0.138	0.074	0.103	0.073	0.105	0.083	0.093
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.048	0.044	0.065	0.064	0.072	0.075	0.032	0.076	0.048	0.067	0.052	0.074
八幡	有効測定日数	日	30	31	29	26	31	30	16	15	31	31	28	31
	測定時間	時間	714	737	708	656	737	715	407	369	734	733	664	736
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.029	0.027	0.053	0.043	0.039	0.033	0.025	0.026	0.013	0.019	0.020	0.028
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.081	0.078	0.171	0.118	0.111	0.161	0.071	0.106	0.063	0.103	0.066	0.083
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.045	0.051	0.103	0.079	0.083	0.078	0.042	0.064	0.034	0.052	0.038	0.058
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	712	739	712	737	709	713	734	717	734	738	666	736
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.032	0.029	0.043	0.042	0.045	0.033	0.024	0.028	0.014	0.018	0.021	0.027
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.070	0.174	0.104	0.162	0.104	0.106	0.057	0.086	0.065	0.083	0.076	0.078
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.050	0.052	0.073	0.079	0.069	0.076	0.035	0.058	0.036	0.044	0.048	0.058

測定局	項目		平成17年									平成18年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
彦根	有効測定日数	日	28	21	30	31	27	28	29	26	31	30	28	31
	測定時間	時間	682	566	713	737	676	687	706	646	736	733	664	737
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.027	0.019	0.031	0.029	0.032	0.025	0.019	0.021	0.011	0.015	0.017	0.026
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.107	0.071	0.077	0.089	0.110	0.091	0.152	0.115	0.080	0.093	0.068	0.086
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.044	0.039	0.058	0.061	0.062	0.060	0.030	0.044	0.028	0.042	0.039	0.059
(旧)長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	29	6	0	0	0	0
	測定時間	時間	714	739	712	738	711	715	698	172	0	0	0	0
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.025	0.020	0.026	0.029	0.023	0.021	0.016	0.024				
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0				
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.092	0.088	0.083	0.087	0.076	0.093	0.077	0.061				
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.043	0.041	0.050	0.065	0.051	0.048	0.026	0.032				
長浜	有効測定日数	日	0	0	0	0	0	0	0	17	31	31	28	31
	測定時間	時間	0	0	0	0	0	0	0	403	737	738	667	734
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>								0.014	0.007	0.011	0.012	0.018
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間								0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日								0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>								0.075	0.039	0.082	0.062	0.067
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>								0.048	0.016	0.030	0.028	0.046
自排草津	有効測定日数	日	30	30	30	31	29	25	31	30	31	31	28	31
	測定時間	時間	712	735	712	736	711	622	737	713	730	739	666	731
	月平均値	mg/m <sup>3</sup>	0.038	0.032	0.043	0.045	0.045	0.034	0.029	0.039	0.020	0.023	0.025	0.034
	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数	時間	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.106	0.245	0.110	0.130	0.122	0.106	0.093	0.129	0.091	0.125	0.094	0.112
	日平均値の最高値	mg/m <sup>3</sup>	0.058	0.055	0.068	0.073	0.077	0.068	0.044	0.085	0.050	0.065	0.052	0.077