

2. 項目別年間値(平成28年度～令和2年度)

(1) 二酸化硫黄(SO₂)年間値

測定局	年度	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	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 の2%除外 値	日平均値が 0.04ppmを超 えた日が2日 以上連続した ことの有無	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
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有× 無○	日
草 津	H28	363	8,592	0.001	0	0.0	0	0.0	0.006	0.002	○	0
草 津	H29	362	8,586	0.002	0	0.0	0	0.0	0.007	0.003	○	0
草 津	H30	361	8,564	0.001	0	0.0	0	0.0	0.012	0.003	○	0
草 津	R1	364	8,611	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.003	○	0
草 津	R2	363	8,590	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
八 幡	H28	363	8,662	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0
八 幡	H29	362	8,653	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
八 幡	H30	359	8,593	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
八 幡	R1	358	8,597	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0
八 幡	R2	363	8,664	0.001	0	0.0	0	0.0	0.006	0.002	○	0
東近江	H28	343	8,181	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0
東近江	H29	361	8,649	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0
東近江	H30	363	8,667	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
東近江	R1	364	8,690	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0
東近江	R2	363	8,667	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0
彦 根	H28	299	7,131	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0
長 浜	H28	363	8,649	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.003	○	0
長 浜	H29	362	8,645	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
長 浜	H30	362	8,647	0.002	0	0.0	0	0.0	0.006	0.003	○	0
長 浜	R1	357	8,525	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
長 浜	R2	335	8,005	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
自排草津	H28	328	7,781	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
自排草津	H29	363	8,602	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.004	○	0
自排草津	H30	363	8,587	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
自排草津	R1	357	8,470	0.002	0	0.0	0	0.0	0.010	0.003	○	0
自排草津	R2	356	8,460	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0

注)「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」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.04ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数については除外しない。

(2) 浮遊粒子状物質(SPM)年間値

測定局	年度	有効 測定 日数	測定 時間	年平均値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数と その割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数と その割合		1時間値の 最高値	日平均値 の 2%除外値	日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日が 2日以上 連続したこ との有無	環境基準の 長期的評価 による日平 均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有× 無○	日
草津	H28	329	7,928	0.022	0	0.0	0	0.0	0.105	0.052	○	0
草津	H29	362	8,663	0.021	0	0.0	0	0.0	0.110	0.051	○	0
草津	H30	352	8,551	0.020	0	0.0	0	0.0	0.132	0.046	○	0
草津	R1	364	8,681	0.018	0	0.0	0	0.0	0.096	0.045	○	0
草津	R2	363	8,658	0.018	0	0.0	1	0.3	0.160	0.048	○	0
守山	H28	360	8,645	0.019	0	0.0	0	0.0	0.068	0.039	○	0
守山	H29	362	8,669	0.018	0	0.0	0	0.0	0.065	0.039	○	0
守山	H30	322	7,704	0.016	0	0.0	0	0.0	0.130	0.035	○	0
守山	R1	360	8,607	0.014	0	0.0	0	0.0	0.091	0.029	○	0
守山	R2	305	7,332	0.016	0	0.0	0	0.0	0.081	0.037	○	0
八幡	H28	363	8,662	0.014	0	0.0	0	0.0	0.069	0.032	○	0
八幡	H29	363	8,663	0.013	0	0.0	0	0.0	0.096	0.033	○	0
八幡	H30	363	8,661	0.014	0	0.0	0	0.0	0.070	0.034	○	0
八幡	R1	364	8,689	0.014	0	0.0	0	0.0	0.081	0.036	○	0
八幡	R2	318	7,644	0.013	0	0.0	0	0.0	0.094	0.037	○	0
東近江	H28	361	8,634	0.019	0	0.0	0	0.0	0.074	0.035	○	0
東近江	H29	362	8,656	0.017	0	0.0	0	0.0	0.068	0.036	○	0
東近江	H30	363	8,664	0.018	0	0.0	0	0.0	0.079	0.037	○	0
東近江	R1	364	8,697	0.016	0	0.0	0	0.0	0.069	0.037	○	0
東近江	R2	363	8,673	0.016	0	0.0	0	0.0	0.101	0.034	○	0
彦根	H28	362	8,629	0.019	0	0.0	0	0.0	0.102	0.037	○	0
彦根	H29	361	8,641	0.018	0	0.0	0	0.0	0.073	0.040	○	0
彦根	H30	363	8,678	0.018	0	0.0	0	0.0	0.103	0.042	○	0
彦根	R1	363	8,674	0.017	0	0.0	0	0.0	0.077	0.040	○	0
彦根	R2	347	8,331	0.016	0	0.0	0	0.0	0.191	0.038	○	0
長浜	H28	287	6,850	0.016	0	0.0	0	0.0	0.063	0.036	○	0
長浜	H29	363	8,657	0.015	0	0.0	0	0.0	0.072	0.033	○	0
長浜	H30	324	7,767	0.015	0	0.0	0	0.0	0.083	0.043	○	0
長浜	R1	364	8,691	0.013	0	0.0	0	0.0	0.063	0.035	○	0
長浜	R2	358	8,546	0.013	0	0.0	0	0.0	0.081	0.032	○	0
自排草津	H28	360	8,597	0.022	0	0.0	0	0.0	0.099	0.039	○	0
自排草津	H29	363	8,657	0.020	0	0.0	0	0.0	0.076	0.041	○	0
自排草津	H30	361	8,637	0.019	0	0.0	0	0.0	0.093	0.040	○	0
自排草津	R1	356	8,501	0.018	0	0.0	0	0.0	0.080	0.037	○	0
自排草津	R2	348	8,328	0.017	0	0.0	0	0.0	0.142	0.039	○	0

注)「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」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.10mg/m³を超えた日数である。ただし、日平均値が0.10mg/m³を超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数については除外しない。

(3) 光化学オキシダント(Ox)年間値

測定局	年度	有効 測定 日数	昼間 測定 時間	昼間の 1時間値の 年平均値	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を 超えた日数と 時間数		昼間の 1時間値の 最高値	昼間の日 最高 1時間値の 年平均値
		日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
草 津	H28	364	5,349	0.033	58	303	0	0	0.117	0.046
草 津	H29	364	5,351	0.033	65	361	0	0	0.117	0.047
草 津	H30	365	5,358	0.032	51	271	0	0	0.110	0.044
草 津	R1	366	5,392	0.034	69	345	0	0	0.112	0.047
草 津	R2	365	5,378	0.035	64	332	0	0	0.107	0.048
守 山	H28	364	5,347	0.036	61	348	0	0	0.103	0.048
守 山	H29	365	5,391	0.037	80	488	1	3	0.128	0.051
守 山	H30	365	5,393	0.035	57	342	0	0	0.118	0.048
守 山	R1	366	5,366	0.036	78	404	1	2	0.122	0.048
守 山	R2	365	5,373	0.036	63	314	0	0	0.110	0.048
甲 賀	H28	363	5,354	0.036	66	422	0	0	0.102	0.049
甲 賀	H29	365	5,378	0.036	72	447	0	0	0.117	0.049
甲 賀	H30	365	5,382	0.034	54	336	0	0	0.105	0.047
甲 賀	R1	366	5,406	0.034	63	345	1	1	0.120	0.047
甲 賀	R2	365	5,357	0.034	44	261	0	0	0.097	0.046
八 幡	H28	365	5,404	0.038	67	398	0	0	0.097	0.050
八 幡	H29	365	5,394	0.037	75	446	0	0	0.107	0.050
八 幡	H30	365	5,394	0.035	56	335	0	0	0.108	0.048
八 幡	R1	366	5,334	0.036	74	384	0	0	0.116	0.048
八 幡	R2	365	5,335	0.036	53	292	0	0	0.110	0.047
東近江	H28	361	5,328	0.036	59	335	0	0	0.095	0.048
東近江	H29	365	5,393	0.037	73	456	0	0	0.107	0.050
東近江	H30	365	5,400	0.035	56	355	0	0	0.108	0.048
東近江	R1	366	5,414	0.036	72	383	1	1	0.120	0.048
東近江	R2	365	5,387	0.035	50	294	0	0	0.103	0.047
彦 根	H28	365	5,397	0.038	75	469	0	0	0.100	0.050
彦 根	H29	324	4,775	0.038	76	428	0	0	0.119	0.051
彦 根	H30	365	5,398	0.036	66	371	0	0	0.109	0.049
彦 根	R1	366	5,410	0.037	74	399	1	3	0.121	0.049
彦 根	R2	365	5,394	0.036	58	295	0	0	0.099	0.048
長 浜	H28	364	5,383	0.037	73	401	0	0	0.099	0.050
長 浜	H29	365	5,402	0.037	88	486	1	1	0.123	0.051
長 浜	H30	365	5,395	0.036	59	351	0	0	0.106	0.048
長 浜	R1	366	5,413	0.036	72	384	1	5	0.125	0.048
長 浜	R2	365	5,393	0.035	56	293	0	0	0.110	0.047
高 島	H28	365	5,396	0.039	77	413	0	0	0.098	0.051
高 島	H29	365	5,397	0.037	74	338	0	0	0.117	0.050
高 島	H30	362	5,336	0.037	59	288	0	0	0.106	0.049
高 島	R1	366	5,398	0.037	65	345	1	3	0.131	0.048
高 島	R2	365	5,396	0.034	46	220	0	0	0.104	0.045
自排草津	H28	365	5,393	0.031	54	272	1	1	0.121	0.046
自排草津	H29	365	5,400	0.030	63	296	1	2	0.127	0.046
自排草津	H30	365	5,391	0.029	44	225	0	0	0.110	0.044
自排草津	R1	360	5,314	0.030	56	247	1	2	0.120	0.044
自排草津	R2	361	5,306	0.031	50	207	0	0	0.093	0.045

注) 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。したがって、1時間値は6時から20時まで得られることになる。

(4) 二酸化窒素(NO₂)年間値

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	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		日平均値の年間98%値	98%評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日
草津	H28	351	8,345	0.011	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
草津	H29	362	8,592	0.011	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
草津	H30	361	8,565	0.010	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
草津	R1	362	8,614	0.009	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
草津	R2	363	8,592	0.009	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
守山	H28	359	8,573	0.009	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
守山	H29	363	8,659	0.009	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
守山	H30	363	8,656	0.008	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
守山	R1	360	8,636	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
守山	R2	361	8,638	0.007	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
甲賀	H28	360	8,624	0.008	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
甲賀	H29	340	8,147	0.008	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
甲賀	H30	363	8,659	0.007	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
甲賀	R1	364	8,682	0.006	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
甲賀	R2	360	8,629	0.006	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
八幡	H28	355	8,615	0.007	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
八幡	H29	356	8,626	0.007	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
八幡	H30	347	8,571	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
八幡	R1	355	8,600	0.006	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
八幡	R2	356	8,606	0.005	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
東近江	H28	363	8,659	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
東近江	H29	363	8,663	0.008	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
東近江	H30	363	8,666	0.007	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
東近江	R1	364	8,685	0.006	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
東近江	R2	361	8,607	0.006	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
彦根	H28	362	8,576	0.007	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
彦根	H29	318	7,590	0.007	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
彦根	H30	363	8,586	0.007	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
彦根	R1	363	8,612	0.006	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
彦根	R2	363	8,601	0.006	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0
長浜	H28	355	8,567	0.007	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
長浜	H29	363	8,654	0.007	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
長浜	H30	363	8,660	0.007	0.033	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0
長浜	R1	363	8,661	0.006	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
長浜	R2	362	8,648	0.005	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0
自排草津	H28	347	8,319	0.019	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0
自排草津	H29	363	8,669	0.020	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.037	0
自排草津	H30	363	8,662	0.019	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0
自排草津	R1	357	8,524	0.017	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0
自排草津	R2	353	8,445	0.016	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0

注)「98%評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、かつ0.06ppmを超えたものの日数である。

(5) 一酸化窒素(NO)および窒素酸化物(NO+NO₂)年間値

測定局	年度	一酸化窒素(NO)					窒素酸化物(NO+NO ₂)					
		有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値のNO ₂ /(NO+NO ₂)
		日	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	ppm	%
草津	H28	351	8,345	0.004	0.144	0.021	351	8,345	0.014	0.181	0.044	74.3
草津	H29	362	8,592	0.004	0.129	0.025	362	8,592	0.015	0.162	0.051	75.4
草津	H30	361	8,565	0.003	0.092	0.017	361	8,565	0.014	0.123	0.040	76.8
草津	R1	362	8,614	0.003	0.100	0.017	362	8,614	0.012	0.122	0.040	78.3
草津	R2	363	8,592	0.002	0.086	0.015	363	8,592	0.011	0.121	0.038	79.6
守山	H28	359	8,573	0.003	0.092	0.014	359	8,573	0.011	0.122	0.038	76.6
守山	H29	363	8,659	0.003	0.079	0.016	363	8,659	0.012	0.110	0.037	77.6
守山	H30	363	8,656	0.003	0.069	0.011	363	8,656	0.011	0.102	0.031	75.6
守山	R1	360	8,636	0.002	0.062	0.010	360	8,636	0.010	0.085	0.031	79.0
守山	R2	361	8,638	0.002	0.056	0.009	361	8,638	0.009	0.090	0.029	81.4
甲賀	H28	360	8,624	0.002	0.067	0.005	360	8,624	0.010	0.112	0.025	79.9
甲賀	H29	340	8,147	0.002	0.049	0.006	340	8,147	0.009	0.076	0.024	80.2
甲賀	H30	363	8,659	0.002	0.038	0.005	363	8,659	0.009	0.068	0.020	77.6
甲賀	R1	364	8,682	0.001	0.033	0.006	364	8,682	0.008	0.058	0.022	81.7
甲賀	R2	360	8,629	0.001	0.032	0.004	360	8,629	0.007	0.058	0.018	80.3
八幡	H28	355	8,615	0.002	0.068	0.007	355	8,615	0.009	0.093	0.024	77.1
八幡	H29	356	8,626	0.002	0.052	0.008	356	8,626	0.009	0.074	0.029	75.9
八幡	H30	347	8,571	0.002	0.039	0.005	347	8,571	0.008	0.062	0.022	79.4
八幡	R1	355	8,600	0.001	0.035	0.006	355	8,600	0.007	0.062	0.021	80.2
八幡	R2	356	8,606	0.001	0.033	0.005	356	8,606	0.007	0.049	0.020	82.0
東近江	H28	363	8,659	0.002	0.089	0.010	363	8,659	0.010	0.121	0.033	77.0
東近江	H29	363	8,663	0.002	0.101	0.010	363	8,663	0.010	0.132	0.030	78.4
東近江	H30	363	8,666	0.002	0.041	0.006	363	8,666	0.009	0.070	0.025	78.2
東近江	R1	364	8,685	0.002	0.088	0.008	364	8,685	0.008	0.122	0.025	78.7
東近江	R2	361	8,607	0.001	0.059	0.005	361	8,607	0.007	0.089	0.020	84.0
彦根	H28	362	8,576	0.002	0.085	0.007	362	8,576	0.009	0.112	0.025	81.0
彦根	H29	363	8,654	0.002	0.041	0.006	363	8,654	0.009	0.067	0.023	80.3
彦根	H30	363	8,586	0.002	0.036	0.005	363	8,586	0.009	0.062	0.022	81.7
彦根	R1	363	8,612	0.002	0.042	0.005	363	8,612	0.008	0.070	0.021	80.2
彦根	R2	363	8,601	0.001	0.064	0.003	363	8,601	0.007	0.086	0.020	87.2
長浜	H28	355	8,567	0.002	0.065	0.005	355	8,567	0.009	0.092	0.024	80.4
長浜	H29	318	7,590	0.002	0.073	0.007	318	7,590	0.009	0.096	0.027	79.8
長浜	H30	363	8,660	0.002	0.041	0.005	363	8,660	0.008	0.068	0.020	78.5
長浜	R1	363	8,661	0.001	0.042	0.005	363	8,661	0.007	0.063	0.018	80.8
長浜	R2	362	8,648	0.001	0.038	0.005	362	8,648	0.007	0.065	0.017	81.3
自排草津	H28	347	8,319	0.020	0.225	0.056	347	8,319	0.039	0.276	0.088	48.9
自排草津	H29	363	8,669	0.021	0.210	0.063	363	8,669	0.042	0.254	0.096	48.6
自排草津	H30	363	8,662	0.018	0.184	0.050	363	8,662	0.037	0.227	0.082	50.8
自排草津	R1	357	8,524	0.016	0.155	0.045	357	8,524	0.034	0.189	0.075	51.5
自排草津	R2	353	8,445	0.014	0.137	0.038	353	8,445	0.030	0.184	0.067	52.5

(6) 一酸化炭素(CO)年間値

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	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	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有× 無○	日
自排草津	H28	290	6,992	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	0.6	○	0
自排草津	H29	363	8,683	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	0.6	○	0
自排草津	H30	363	8,681	0.4	0	0.0	0	0.0	1.2	0.6	○	0
自排草津	R1	357	8,550	0.3	0	0.0	0	0.0	1.9	0.5	○	0
自排草津	R2	356	8,541	0.3	0	0.0	0	0.0	0.9	0.5	○	0

注)「環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち10ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数については除外しない。

(7) 非メタン炭化水素(NMHC)年間値

測定局	年度	測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時3時間 平均値		6～9時3時間平均 値が0.20ppmCを 超えた日数とその 割合		6～9時3時間 平均値が 0.31ppmCを超え た日数とその割合	
		時間				最高値	最低値				
			ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
守 山	H28	8,606	0.11	0.14	362	0.59	0.03	76	21.0	23	6.4
守 山	H29	8,619	0.12	0.15	363	0.65	0.03	86	23.7	34	9.4
守 山	H30	8,639	0.11	0.15	364	0.59	0.03	97	26.6	28	7.7
守 山	R1	8,651	0.10	0.12	365	0.44	0.00	65	17.8	14	3.8
守 山	R2	8,616	0.09	0.12	364	0.50	0.00	68	18.7	21	5.8
東近江	H28	8,594	0.11	0.12	362	0.48	0.05	32	8.8	6	1.7
東近江	H29	8,642	0.10	0.12	363	0.42	0.04	26	7.2	3	0.8
東近江	H30	8,297	0.09	0.11	350	0.34	0.03	18	5.1	1	0.3
東近江	R1	8,666	0.11	0.13	365	1.76	0.04	35	9.6	7	1.9
東近江	R2	8,627	0.10	0.12	364	0.69	0.04	29	8.0	8	2.2
長 浜	H28	8,618	0.08	0.10	363	0.43	0.03	16	4.4	5	1.4
長 浜	H29	8,555	0.08	0.10	360	0.36	0.02	20	5.6	3	0.8
長 浜	H30	8,619	0.07	0.09	363	0.37	0.00	17	4.7	1	0.3
長 浜	R1	8,629	0.07	0.08	364	0.70	0.00	9	2.5	1	0.3
長 浜	R2	8,427	0.06	0.07	355	0.35	0.00	4	1.1	1	0.3
高 島	H28	8,562	0.07	0.07	363	0.29	0.03	3	0.8	0	0.0
高 島	H29	8,556	0.07	0.07	363	0.18	0.03	0	0.0	0	0.0
高 島	H30	8,566	0.06	0.07	361	0.19	0.03	0	0.0	0	0.0
高 島	R1	8,589	0.06	0.07	363	0.45	0.00	7	1.9	3	0.8
高 島	R2	8,560	0.06	0.06	364	0.18	0.00	0	0.0	0	0.0
自排草津	H28	7,954	0.13	0.15	336	0.62	0.03	83	24.7	18	5.4
自排草津	H29	8,420	0.11	0.15	355	0.50	0.02	68	19.2	26	7.3
自排草津	H30	8,617	0.11	0.14	363	0.54	0.01	71	19.6	27	7.4
自排草津	R1	8,512	0.11	0.13	359	0.46	0.01	60	16.7	21	5.8
自排草津	R2	8,447	0.10	0.13	356	0.60	0.00	60	16.9	17	4.8

(8) メタン(CH₄)および全炭化水素(T-HC)年間値

測定局	年度	メタン(CH ₄)						全炭化水素(T-HC)					
		測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時3時間 平均値		測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時3時間 平均値	
						最高値	最低値					最高値	最低値
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
守 山	H28	8,606	1.94	1.96	362	2.23	1.82	8,606	2.05	2.10	362	2.64	1.88
守 山	H29	8,619	1.95	1.98	363	2.23	1.82	8,619	2.07	2.13	363	2.76	1.88
守 山	H30	8,639	1.95	1.98	364	2.22	1.79	8,639	2.06	2.13	364	2.69	1.82
守 山	R1	8,651	1.96	1.99	365	2.43	1.79	8,651	2.06	2.11	365	2.71	1.83
守 山	R2	8,616	1.99	2.01	364	2.41	1.84	8,616	2.08	2.13	364	2.60	1.87
東近江	H28	8,595	1.97	2.00	362	2.25	1.82	8,594	2.08	2.12	362	2.50	1.87
東近江	H29	8,642	1.97	2.00	363	2.33	1.81	8,642	2.08	2.12	363	2.54	1.88
東近江	H30	8,297	1.97	2.00	350	2.20	1.79	8,297	2.06	2.11	350	2.46	1.83
東近江	R1	8,666	1.99	2.01	365	2.26	1.81	8,666	2.10	2.14	365	3.80	1.86
東近江	R2	8,627	2.00	2.02	364	2.25	1.82	8,627	2.10	2.15	364	2.72	1.87
長 浜	H28	8,618	1.93	1.94	363	2.15	1.81	8,618	2.01	2.04	363	2.47	1.85
長 浜	H29	8,555	1.95	1.96	360	2.22	1.82	8,555	2.02	2.06	360	2.38	1.86
長 浜	H30	8,621	1.95	1.96	363	2.11	1.80	8,619	2.02	2.05	363	2.36	1.83
長 浜	R1	8,629	1.96	1.97	364	2.31	1.82	8,629	2.02	2.05	364	2.70	1.87
長 浜	R2	8,427	1.97	1.98	355	2.21	1.83	8,427	2.03	2.05	355	2.34	1.85
高 島	H28	8,562	1.89	1.90	363	2.12	1.76	8,562	1.97	1.97	363	2.23	1.83
高 島	H29	8,556	1.90	1.91	363	2.04	1.78	8,556	1.97	1.98	363	2.14	1.82
高 島	H30	8,566	1.90	1.90	361	2.11	1.77	8,566	1.96	1.97	361	2.24	1.80
高 島	R1	8,589	1.91	1.92	363	2.09	1.79	8,589	1.97	1.99	363	2.42	1.82
高 島	R2	8,560	1.92	1.92	364	2.07	1.79	8,560	1.97	1.98	364	2.18	1.82
自排草津	H28	7,954	1.96	1.97	336	2.12	1.83	7,954	2.09	2.13	336	2.73	1.89
自排草津	H29	8,420	1.96	1.98	355	2.18	1.84	8,420	2.07	2.12	355	2.59	1.89
自排草津	H30	8,617	1.95	1.97	363	2.17	1.80	8,617	2.06	2.11	363	2.62	1.81
自排草津	R1	8,512	1.96	1.98	359	2.20	1.82	8,512	2.07	2.11	359	2.54	1.86
自排草津	R2	8,447	1.97	1.99	356	2.13	1.83	8,447	2.08	2.12	356	2.70	1.87

(9) 微小粒子状物質(PM2.5)年間値

測定局	年度	有効測定日数	年平均値	日平均値の最高値	日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		日平均値の年間98パーセンタイル値
		日	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	%	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
草津	H28	329	11.6	36.4	2	0.6	28.3
草津	H29	362	12.2	39.4	2	0.6	28.3
草津	H30	361	10.8	35.1	1	0.3	25.8
草津	R1	364	9.7	33.5	0	0.0	24.1
草津	R2	363	9.3	44.1	2	0.6	25.0
守山	H28	362	11.3	33.3	0	0.0	27.3
守山	H29	363	11.5	39.9	2	0.6	28.4
守山	H30	336	10.2	36.5	2	0.6	25.0
守山	R1	364	9.3	36.1	1	0.3	25.8
守山	R2	253	8.8	44.4	1	0.4	23.4
甲賀	H28	362	11.0	37.0	2	0.6	26.7
甲賀	H29	354	10.8	34.8	0	0.0	26.8
甲賀	H30	360	10.6	35.4	1	0.3	26.5
甲賀	R1	364	9.2	32.5	0	0.0	25.7
甲賀	R2	361	8.1	42.3	2	0.6	23.7
八幡	H28	363	12.3	39.1	2	0.6	29.8
八幡	H29	363	12.8	49.6	5	1.4	32.6
八幡	H30	361	11.6	38.0	1	0.3	29.5
八幡	R1	364	10.1	34.8	0	0.0	25.8
八幡	R2	348	9.5	35.7	1	0.3	26.0
東近江	H28	359	12.3	40.1	2	0.6	26.5
東近江	H29	354	13.6	47.5	5	1.4	31.8
東近江	H30	357	13.4	43.0	3	0.8	32.5
東近江	R1	323	11.7	39.4	2	0.6	29.0
東近江	R2	363	10.0	46.7	3	0.8	26.3
彦根	H28	363	12.1	38.3	2	0.6	27.0
彦根	H29	362	11.6	40.5	3	0.8	25.7
彦根	H30	363	12.0	41.5	2	0.6	29.6
彦根	R1	364	10.1	34.1	0	0.0	26.1
彦根	R2	363	10.0	44.6	4	1.1	25.6
長浜	H28	363	12.0	38.6	3	0.8	27.3
長浜	H29	363	11.4	37.3	2	0.6	26.2
長浜	H30	363	11.0	39.8	1	0.3	28.8
長浜	R1	352	9.7	33.7	0	0.0	26.2
長浜	R2	360	9.0	45.0	4	1.1	25.3
高島	H28	362	11.5	39.0	3	0.8	27.4
高島	H29	357	11.4	35.7	1	0.3	25.3
高島	H30	357	10.4	37.4	1	0.3	26.6
高島	R1	360	9.3	31.1	0	0.0	23.8
高島	R2	362	9.5	52.6	2	0.6	27.0
自排草津	H28	349	12.1	42.7	2	0.6	30.8
自排草津	H29	358	12.3	41.1	5	1.4	32.2
自排草津	H30	358	11.5	35.5	1	0.3	28.1
自排草津	R1	354	10.6	35.9	1	0.3	25.3
自排草津	R2	360	10.1	44.2	2	0.6	29.5