

第Ⅱ部 資料編

1. 項目別月間測定結果(令和3年度)

(1) 二酸化硫黄(SO₂)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	31	29	29	31	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	706	733	710	731	701	694	729	706	731	732	662	731	8,566
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.003	0.008	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.008
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
	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	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	0
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	30	29	30	31	30	31	31	28	2	333
	測定時間	時間	715	736	714	735	709	715	738	714	736	740	666	55	7,973
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.010	0.008	0.006	0.004	0.003	0.007	0.007	0.006	0.004	0.005	0.006	0.002	0.010
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003
	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	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	0
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	738	715	707	739	715	740	715	736	738	668	738	8,663
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.003	0.006	0.006	0.003	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
	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	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	0
長浜	有効測定日数	日	30	17	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	349
	測定時間	時間	715	429	713	709	733	714	739	715	735	736	668	739	8,345
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.003	0.002	0.012	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.012
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
	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	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	0
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	706	734	708	732	700	709	732	711	730	733	663	732	8,590
	月平均値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.005	0.009	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.009
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003
	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	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	0

(2) 浮遊粒子状物質(SPM)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	29	31	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	715	709	711	739	739	702	739	714	739	739	667	737	8,650
	月平均値	mg/m ³	0.018	0.018	0.017	0.016	0.014	0.016	0.013	0.017	0.017	0.014	0.014	0.022	0.016
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.061	0.098	0.038	0.095	0.042	0.063	0.054	0.047	0.079	0.043	0.048	0.091	0.098
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.043	0.050	0.027	0.026	0.027	0.030	0.023	0.036	0.042	0.029	0.027	0.047	0.050
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
守山	有効測定日数	日	30	31	29	30	31	30	30	30	27	15	11	31	325
	測定時間	時間	716	737	699	724	739	716	730	713	688	370	267	738	7,837
	月平均値	mg/m ³	0.017	0.017	0.017	0.015	0.014	0.013	0.011	0.012	0.009	0.005	0.010	0.017	0.014
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.062	0.052	0.041	0.047	0.067	0.042	0.036	0.038	0.045	0.027	0.039	0.060	0.067
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.028	0.034	0.026	0.025	0.026	0.026	0.021	0.029	0.022	0.014	0.022	0.037	0.037
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	715	736	714	740	709	715	738	714	737	740	668	740	8,666
	月平均値	mg/m ³	0.014	0.015	0.015	0.012	0.011	0.012	0.010	0.012	0.010	0.007	0.009	0.014	0.012
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.045	0.057	0.042	0.054	0.044	0.057	0.042	0.040	0.044	0.034	0.035	0.085	0.085
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.027	0.034	0.028	0.020	0.021	0.031	0.018	0.026	0.028	0.018	0.018	0.038	0.038
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東近江	有効測定日数	日	30	30	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	716	729	715	707	739	715	740	716	736	738	668	738	8,657
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.017	0.018	0.016	0.013	0.015	0.013	0.016	0.014	0.011	0.011	0.017	0.015
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.047	0.068	0.035	0.036	0.033	0.047	0.045	0.052	0.055	0.030	0.036	0.055	0.068
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.030	0.035	0.030	0.021	0.023	0.030	0.019	0.031	0.028	0.018	0.021	0.035	0.035
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
彦根	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	716	739	715	711	740	714	740	715	738	738	668	739	8,673
	月平均値	mg/m ³	0.017	0.019	0.021	0.020	0.017	0.017	0.015	0.016	0.012	0.012	0.012	0.018	0.016
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.054	0.099	0.042	0.040	0.037	0.046	0.049	0.040	0.032	0.033	0.050	0.051	0.099
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.037	0.052	0.033	0.028	0.029	0.030	0.024	0.029	0.022	0.019	0.026	0.033	0.052
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長浜	有効測定日数	日	0	0	26	29	31	30	31	30	31	31	28	27	294
	測定時間	時間	0	0	632	712	740	714	740	716	738	739	665	680	7,076
	月平均値	mg/m ³	0.000	0.000	0.012	0.010	0.009	0.008	0.006	0.007	0.004	0.003	0.004	0.012	0.008
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.000	0.000	0.029	0.026	0.028	0.038	0.025	0.028	0.036	0.020	0.024	0.051	0.051
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.000	0.000	0.021	0.019	0.018	0.019	0.014	0.019	0.015	0.012	0.014	0.033	0.033
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
自排草津	有効測定日数	日	30	29	30	31	29	30	31	30	31	31	27	31	360	
	測定時間	時間	713	716	715	736	708	712	738	716	734	738	654	738	8,618	
	月平均値	mg/m ³	0.017	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.013	0.015	0.012	0.010	0.012	0.018	0.015	
	1時間値の 最高値	mg/m ³	0.056	0.084	0.034	0.041	0.038	0.053	0.046	0.041	0.046	0.032	0.041	0.063	0.084	
	日平均値の 最高値	mg/m ³	0.038	0.044	0.027	0.025	0.028	0.030	0.022	0.030	0.026	0.020	0.025	0.032	0.044	
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

(3) 光化学オキシダント(Ox)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	443	459	445	458	459	433	455	442	456	451	401	450	5,352
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.046	0.044	0.031	0.026	0.035	0.034	0.031	0.027	0.031	0.038	0.040	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.087	0.077	0.100	0.081	0.078	0.085	0.078	0.059	0.045	0.047	0.061	0.073	0.100
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.057	0.059	0.046	0.040	0.048	0.048	0.045	0.037	0.040	0.047	0.053	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	8	13	10	6	2	4	4	0	0	0	1	7	55
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	39	79	78	20	8	19	11	0	0	0	1	24	279
	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	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	0	
守山	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	446	460	443	461	460	445	454	444	460	461	399	452	5,385
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.046	0.046	0.032	0.027	0.037	0.036	0.032	0.027	0.031	0.038	0.041	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.088	0.076	0.097	0.081	0.071	0.082	0.076	0.059	0.042	0.047	0.058	0.074	0.097
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.057	0.059	0.047	0.040	0.049	0.048	0.045	0.036	0.040	0.047	0.054	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	10	15	12	5	2	4	3	0	0	0	0	7	58
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	39	72	75	18	3	16	8	0	0	0	0	23	254
	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	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	0	
甲賀	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	456	445	458	458	445	453	426	457	461	414	440	5,358
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.045	0.045	0.043	0.029	0.026	0.034	0.032	0.028	0.027	0.030	0.036	0.040	0.035
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.087	0.073	0.090	0.076	0.072	0.087	0.085	0.056	0.043	0.047	0.057	0.077	0.090
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.055	0.057	0.056	0.044	0.038	0.047	0.046	0.044	0.037	0.039	0.046	0.053	0.047
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	7	12	9	5	2	4	3	0	0	0	0	6	48
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	29	71	58	18	7	19	7	0	0	0	0	27	236
	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	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	0	
八幡	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	459	433	450	460	438	447	436	451	461	401	451	5,332
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.046	0.045	0.032	0.028	0.037	0.036	0.032	0.028	0.032	0.038	0.041	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.088	0.073	0.078	0.073	0.062	0.076	0.068	0.059	0.043	0.047	0.058	0.070	0.088
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.057	0.058	0.046	0.039	0.049	0.047	0.045	0.036	0.040	0.047	0.053	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	7	12	11	4	2	2	2	0	0	0	0	4	44
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	38	71	72	10	2	11	6	0	0	0	0	14	224
	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	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	0	

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	365
	昼間測定時間	時間	444	461	445	458	461	444	455	446	457	459	416	441	5,387
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.045	0.045	0.031	0.027	0.035	0.034	0.030	0.026	0.031	0.037	0.041	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.090	0.075	0.082	0.077	0.064	0.079	0.066	0.060	0.046	0.047	0.057	0.071	0.090
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.057	0.058	0.046	0.039	0.048	0.045	0.044	0.036	0.040	0.046	0.054	0.047
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	8	11	11	3	1	3	2	0	0	0	0	6	45
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	37	69	75	11	2	11	3	0	0	0	0	18	226
	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	0
彦根	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	461	446	460	461	445	456	446	459	458	416	439	5,392
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.046	0.045	0.032	0.028	0.037	0.036	0.034	0.028	0.034	0.040	0.043	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.087	0.076	0.087	0.071	0.063	0.078	0.068	0.060	0.048	0.049	0.059	0.070	0.087
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.056	0.057	0.058	0.048	0.040	0.049	0.047	0.047	0.038	0.042	0.048	0.054	0.049
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	8	13	12	6	2	4	2	0	0	0	0	7	54
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	40	60	66	13	3	11	7	0	0	0	0	25	225
	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	0
長浜	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	461	446	460	461	445	456	446	459	460	416	439	5,394
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.047	0.046	0.033	0.029	0.036	0.035	0.033	0.026	0.032	0.037	0.040	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.088	0.075	0.086	0.070	0.073	0.079	0.067	0.065	0.048	0.046	0.059	0.072	0.088
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.056	0.058	0.060	0.050	0.041	0.050	0.046	0.046	0.036	0.041	0.046	0.052	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	8	14	12	7	3	5	2	1	0	0	0	6	58
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	39	75	67	21	9	13	5	3	0	0	0	14	246
	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	0
高島	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	459	446	461	460	445	457	444	459	460	401	456	5,393
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.044	0.044	0.031	0.028	0.036	0.037	0.033	0.029	0.037	0.042	0.043	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.089	0.076	0.084	0.067	0.066	0.082	0.067	0.063	0.051	0.049	0.060	0.079	0.089
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.056	0.056	0.058	0.046	0.041	0.049	0.047	0.045	0.038	0.043	0.048	0.054	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	9	13	12	3	3	3	1	1	0	0	0	4	49
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	41	64	59	4	6	9	2	1	0	0	0	18	204
	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	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	0	

測定局	項目		令和3年									令和4年			通年
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
自排草津	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	昼間測定時間	時間	445	461	446	459	460	446	455	446	455	460	399	454	5,386
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.041	0.041	0.039	0.027	0.023	0.031	0.030	0.026	0.022	0.026	0.034	0.036	0.031
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.086	0.074	0.093	0.078	0.078	0.083	0.071	0.055	0.042	0.045	0.055	0.067	0.093
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.054	0.053	0.055	0.044	0.037	0.046	0.045	0.041	0.033	0.038	0.044	0.051	0.045
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	6	10	9	6	3	4	3	0	0	0	0	4	45
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	24	45	53	19	8	17	7	0	0	0	0	11	184
	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	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	0	

(4) 一酸化窒素(NO)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	31	31	29	29	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	707	733	711	730	732	695	706	707	731	730	662	732	8,576
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.026	0.013	0.011	0.013	0.030	0.022	0.044	0.067	0.078	0.061	0.051	0.045	0.078
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	0.003	0.009	0.020	0.018	0.011	0.008	0.009	0.020
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	716	739	712	738	739	687	738	715	738	737	667	736	8,662
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.019	0.010	0.006	0.009	0.016	0.012	0.022	0.037	0.039	0.034	0.040	0.025	0.040
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.005	0.011	0.011	0.007	0.006	0.004	0.011
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	26	31	31	28	31	361
	測定時間	時間	715	734	716	735	736	715	737	672	736	738	666	739	8,639
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.011	0.024	0.003	0.015	0.019	0.010	0.010	0.018	0.058	0.018	0.019	0.038	0.058
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.005
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	30	31	29	30	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	715	738	702	725	738	693	713	706	729	738	666	737	8,600
	月平均値	ppm	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.008	0.006	0.005	0.008	0.011	0.005	0.010	0.018	0.022	0.014	0.026	0.025	0.026
	日平均値の最高値	ppm	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	738	715	735	740	715	711	715	736	736	668	738	8,661
	月平均値	ppm	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.012	0.008	0.004	0.005	0.009	0.013	0.010	0.034	0.035	0.024	0.011	0.023	0.035
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.006	0.007	0.003	0.002	0.003	0.007
彦根	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	27	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	710	735	711	732	734	710	734	661	733	728	663	733	8,584
	月平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.004	0.007	0.003	0.005	0.009	0.004	0.009	0.023	0.045	0.017	0.016	0.010	0.045
	日平均値の最高値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.007
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	736	713	736	739	714	739	688	735	735	668	739	8,656
	月平均値	ppm	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.010	0.006	0.008	0.007	0.006	0.003	0.020	0.019	0.052	0.020	0.031	0.018	0.052
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.009	0.004	0.005	0.003	0.009
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	713	740	715	734	739	716	738	687	733	736	667	737	8,655
	月平均値	ppm	0.009	0.009	0.009	0.013	0.012	0.011	0.014	0.020	0.021	0.017	0.016	0.016	0.014
	1時間値の最高値	ppm	0.084	0.073	0.068	0.076	0.079	0.070	0.116	0.129	0.152	0.120	0.135	0.150	0.152
	日平均値の最高値	ppm	0.019	0.022	0.019	0.033	0.031	0.018	0.033	0.041	0.044	0.042	0.034	0.034	0.044

(5) 二酸化窒素(NO₂)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	31	31	29	29	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	707	733	711	730	732	695	706	707	731	730	662	732	8,576
	月平均値	ppm	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.008	0.011	0.012	0.011	0.010	0.012	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.040	0.024	0.037	0.019	0.019	0.022	0.031	0.047	0.038	0.038	0.040	0.054	0.054
	日平均値の最高値	ppm	0.016	0.012	0.012	0.011	0.008	0.012	0.014	0.024	0.025	0.021	0.019	0.028	0.028
	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	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	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	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	716	739	712	738	739	687	738	715	738	737	667	736	8,662
	月平均値	ppm	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.010	0.011	0.010	0.008	0.010	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.035	0.021	0.019	0.018	0.016	0.019	0.026	0.042	0.043	0.036	0.035	0.036	0.043
	日平均値の最高値	ppm	0.013	0.010	0.009	0.011	0.009	0.009	0.014	0.022	0.021	0.020	0.018	0.021	0.022
	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	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	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	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	26	31	31	28	31	361
	測定時間	時間	715	734	716	735	736	715	737	672	736	738	666	739	8,639
	月平均値	ppm	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005
	1時間値の最高値	ppm	0.022	0.027	0.013	0.016	0.010	0.015	0.022	0.023	0.029	0.030	0.032	0.042	0.042
	日平均値の最高値	ppm	0.010	0.009	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.012	0.016	0.013	0.012	0.023	0.023
	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	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	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	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	30	31	29	30	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	715	738	702	725	738	693	713	706	729	738	666	737	8,600
	月平均値	ppm	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.005
	1時間値の最高値	ppm	0.025	0.015	0.011	0.013	0.012	0.013	0.015	0.026	0.031	0.028	0.025	0.025	0.031
	日平均値の最高値	ppm	0.009	0.008	0.007	0.009	0.007	0.007	0.009	0.014	0.016	0.016	0.012	0.014	0.016
	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	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	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	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	日	0	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	30	29	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	738	715	735	740	715	711	715	736	736	668	738	8,661
	月平均値	ppm	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.008	0.009	0.008	0.006	0.007	0.005
	1時間値の最高値	ppm	0.022	0.020	0.013	0.011	0.010	0.017	0.020	0.025	0.034	0.031	0.028	0.030	0.034
	日平均値の最高値	ppm	0.009	0.009	0.006	0.007	0.006	0.006	0.010	0.014	0.021	0.015	0.011	0.020	0.021
	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	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	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	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			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	31	31	30	31	27	31	31	28	31	362	
	測定時間	時間	710	735	711	732	734	710	734	661	733	728	663	733	8,584	
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.006	
	1時間値の最高値	ppm	0.019	0.015	0.015	0.014	0.013	0.015	0.018	0.026	0.032	0.032	0.027	0.028	0.032	
	日平均値の最高値	ppm	0.010	0.008	0.007	0.009	0.007	0.007	0.010	0.014	0.020	0.016	0.011	0.016	0.020	
	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	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	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	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	測定時間	時間	714	736	713	736	739	714	739	688	735	735	668	739	8,656	
	月平均値	ppm	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	
	1時間値の最高値	ppm	0.016	0.015	0.017	0.015	0.011	0.013	0.020	0.024	0.029	0.032	0.032	0.033	0.033	
	日平均値の最高値	ppm	0.008	0.008	0.007	0.009	0.007	0.008	0.008	0.013	0.016	0.017	0.015	0.021	0.021	
	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	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	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	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363	
	測定時間	時間	713	740	715	734	739	716	738	687	733	736	667	737	8,655	
	月平均値	ppm	0.015	0.014	0.015	0.014	0.011	0.014	0.015	0.019	0.018	0.018	0.017	0.019	0.016	
	1時間値の最高値	ppm	0.050	0.040	0.046	0.035	0.034	0.034	0.046	0.050	0.051	0.051	0.051	0.056	0.056	
	日平均値の最高値	ppm	0.024	0.027	0.025	0.023	0.017	0.023	0.022	0.030	0.031	0.029	0.029	0.035	0.035	
	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	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	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	0	
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(6) 窒素酸化物(NO+NO₂)月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	31	31	29	29	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	707	733	711	730	732	695	706	707	731	730	662	732	8,576
	月平均値	ppm	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.014	0.016	0.012	0.011	0.014	0.010
	1時間値の最高値	ppm	0.050	0.027	0.039	0.025	0.041	0.037	0.062	0.094	0.108	0.092	0.078	0.081	0.108
	日平均値の最高値	ppm	0.018	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.022	0.036	0.039	0.032	0.024	0.035	0.039
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	92.6	92.4	91.3	85.4	78.4	88.1	81.8	79.1	77.6	86.4	88.2	86.4	84.8
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	28	31	363	
	測定時間	時間	716	739	712	738	739	687	738	715	738	737	667	736	8,662
	月平均値	ppm	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.013	0.014	0.012	0.010	0.012	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.043	0.024	0.023	0.021	0.029	0.030	0.036	0.061	0.066	0.065	0.070	0.055	0.070
	日平均値の最高値	ppm	0.016	0.012	0.011	0.013	0.012	0.010	0.018	0.028	0.031	0.025	0.022	0.025	0.031
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	84.9	84.9	84.5	78.1	80.7	86.5	82.6	81.0	78.1	83.1	82.1	84.0	82.2
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	26	31	31	28	31	361
	測定時間	時間	715	734	716	735	736	715	737	672	736	738	666	739	8,639
	月平均値	ppm	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.009	0.008	0.009	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.033	0.039	0.014	0.031	0.029	0.017	0.029	0.033	0.085	0.040	0.051	0.080	0.085
	日平均値の最高値	ppm	0.012	0.010	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.015	0.019	0.015	0.014	0.026	0.026
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	80.0	85.4	89.8	81.3	77.0	87.0	83.7	82.1	83.2	84.4	86.1	85.1	83.8
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	30	31	29	30	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	715	738	702	725	738	693	713	706	729	738	666	737	8,600
	月平均値	ppm	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.009	0.008	0.008	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.026	0.019	0.015	0.019	0.017	0.015	0.020	0.035	0.040	0.036	0.045	0.050	0.050
	日平均値の最高値	ppm	0.010	0.009	0.008	0.010	0.010	0.008	0.011	0.017	0.021	0.019	0.015	0.016	0.021
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	90.7	83.6	82.3	79.4	75.2	84.1	78.3	79.4	78.6	81.3	80.9	81.9	80.9
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	29	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	738	715	735	740	715	711	715	736	736	668	738	8,661
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.009	0.010	0.009	0.007	0.008	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.034	0.023	0.015	0.013	0.016	0.030	0.028	0.055	0.057	0.050	0.036	0.053	0.057
	日平均値の最高値	ppm	0.011	0.010	0.006	0.007	0.008	0.007	0.011	0.017	0.025	0.018	0.013	0.022	0.025
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	83.1	91.8	95.0	90.9	85.8	93.4	88.3	83.4	81.2	85.9	87.3	88.0	86.8
彦根	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	27	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	710	735	711	732	734	710	734	661	733	728	663	733	8,584
	月平均値	ppm	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.008	0.007	0.008	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.019	0.019	0.015	0.017	0.019	0.016	0.023	0.041	0.066	0.049	0.041	0.037	0.066
	日平均値の最高値	ppm	0.010	0.009	0.008	0.011	0.009	0.008	0.011	0.016	0.026	0.019	0.015	0.017	0.026
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	94.2	93.4	93.0	87.6	83.9	91.6	91.7	86.7	81.2	87.2	87.7	91.0	88.5
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	736	713	736	739	714	739	688	735	735	668	739	8,656
	月平均値	ppm	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.026	0.017	0.025	0.019	0.014	0.015	0.040	0.041	0.074	0.049	0.063	0.048	0.074
	日平均値の最高値	ppm	0.009	0.009	0.007	0.011	0.008	0.008	0.009	0.015	0.025	0.020	0.020	0.025	0.025
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	82.4	95.4	94.9	89.6	87.9	91.3	83.8	86.4	78.0	82.6	81.2	82.1	85.1
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	713	740	715	734	739	716	738	687	733	736	667	737	8,655
	月平均値	ppm	0.024	0.023	0.025	0.027	0.024	0.025	0.029	0.039	0.039	0.035	0.033	0.035	0.030
	1時間値の最高値	ppm	0.123	0.111	0.093	0.100	0.100	0.097	0.143	0.160	0.191	0.156	0.172	0.206	0.206
	日平均値の最高値	ppm	0.040	0.048	0.041	0.054	0.046	0.038	0.054	0.067	0.074	0.070	0.057	0.069	0.074
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	62.7	62.6	62.0	51.2	47.8	56.8	52.7	49.0	47.2	50.9	52.2	55.0	53.5

(7) 一酸化炭素(CO)月間値

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
自排草津	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	時間	715	740	690	739	740	716	739	716	736	740	668	740	8,679	
	月平均値	ppm	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
	1時間値の最高値	ppm	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	1.1	0.8	0.8	0.9	1.1	
	日平均値の最高値	ppm	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	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	0	
	日平均値が10ppmを 超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値が30ppm以上 となったことがある日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(8) 非メタン炭化水素(NMHC)月間値

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			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	712	709	707	736	735	712	713	710	735	736	664	734	8,603	
	月平均値	ppmC	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11	0.14	0.13	0.10	0.09	0.11	0.10	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.12	0.10	0.14	0.10	0.10	0.13	0.15	0.17	0.16	0.12	0.13	0.16	0.13	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.30	0.21	0.27	0.19	0.24	0.27	0.31	0.45	0.42	0.40	0.33	0.37	0.45	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.05	0.04	0.02	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	5	1	5	0	2	4	10	8	9	6	6	11	67	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	3	5	2	1	2	13	
東近江	測定時間	時間	710	707	712	734	736	710	736	712	732	735	664	734	8,622	
	月平均値	ppmC	0.09	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.11	0.11	0.10	0.08	0.09	0.09	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.11	0.13	0.15	0.12	0.11	0.12	0.11	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.24	0.15	0.17	0.15	0.19	0.20	0.25	0.26	0.76	0.53	0.20	0.26	0.76	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.05	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	1	0	0	0	0	0	1	2	6	3	0	4	17	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	
長浜	測定時間	時間	667	726	697	736	735	712	736	712	716	735	665	734	8,571	
	月平均値	ppmC	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.07	0.10	0.09	0.08	0.10	0.10	0.07	
	6～9時測定日数	日	28	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.13	0.15	0.18	0.12	0.10	0.11	0.18	0.33	0.24	0.20	0.28	0.24	0.33	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.03	0.00	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	1	1	7	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
高島	測定時間	時間	706	702	704	731	731	707	732	707	726	730	660	731	8,567	
	月平均値	ppmC	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	
	6～9時における月平均値	ppmC	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.05	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.14	0.08	0.09	0.11	0.11	0.05	0.07	0.17	0.22	0.15	0.15	0.16	0.22	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.00	
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
自排草津	測定時間	時間	710	736	712	708	736	712	734	712	728	736	664	735	8,623	
	月平均値	ppmC	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.09	0.08	0.11	0.10	
	6～9時における 月平均値	ppmC	0.11	0.10	0.12	0.11	0.12	0.12	0.15	0.16	0.15	0.11	0.11	0.15	0.13	
	6～9時 測定日数	日	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間 平均値の最高値	ppmC	0.27	0.20	0.20	0.21	0.31	0.23	0.30	0.47	0.45	0.27	0.29	0.35	0.47	
	6～9時3時間 平均値の最低値	ppmC	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	
	6～9時3時間 平均値が0.20ppmCを 超えた日数	日	4	0	0	1	2	3	8	6	7	3	3	7	44	
	6～9時3時間 平均値が0.31ppmCを 超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	2	9	

(9) メタン(CH₄)月間値

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			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	712	709	707	736	735	712	713	710	735	736	664	734	8,603	
	月平均値	ppmC	1.99	1.98	2.01	1.95	1.95	1.99	1.98	2.03	2.03	2.03	2.02	2.03	2.00	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.01	2.00	2.05	1.98	2.00	2.01	2.01	2.05	2.05	2.03	2.04	2.05	2.02	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.09	2.08	2.23	2.30	2.26	2.16	2.08	2.14	2.13	2.10	2.09	2.13	2.30	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.95	1.92	1.93	1.88	1.83	1.88	1.96	1.98	1.98	1.99	1.99	1.96	1.83	
東近江	測定時間	時間	710	707	712	734	736	710	736	712	732	735	664	734	8,622	
	月平均値	ppmC	1.98	1.99	2.03	1.97	1.97	2.01	2.01	2.05	2.05	2.04	2.03	2.03	2.01	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	2.00	2.06	2.02	2.00	2.04	2.05	2.09	2.07	2.06	2.06	2.05	2.04	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.09	2.11	2.22	2.13	2.14	2.20	2.16	2.20	2.25	2.19	2.17	2.18	2.25	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.89	1.89	1.86	1.85	1.88	1.92	1.96	1.98	1.98	1.98	1.95	1.85	
長浜	測定時間	時間	667	726	697	736	735	712	736	712	716	735	665	734	8,571	
	月平均値	ppmC	1.97	1.97	1.99	1.94	1.92	1.97	1.98	2.00	2.01	2.01	2.01	2.02	1.98	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.97	1.98	2.01	1.97	1.93	1.98	1.98	2.01	2.02	2.02	2.02	2.03	1.99	
	6～9時測定日数	日	28	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.02	2.05	2.15	2.16	2.06	2.04	2.03	2.06	2.07	2.06	2.09	2.09	2.16	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.90	1.88	1.87	1.84	1.89	1.92	1.95	1.95	1.97	1.99	1.95	1.84	
高島	測定時間	時間	706	702	704	731	731	707	732	707	726	730	660	731	8,567	
	月平均値	ppmC	1.92	1.92	1.94	1.89	1.88	1.92	1.92	1.95	1.96	1.97	1.97	1.97	1.93	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.92	1.92	1.95	1.91	1.88	1.91	1.92	1.95	1.97	1.98	1.98	1.98	1.94	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.95	1.97	2.07	2.09	1.98	1.95	1.96	2.00	2.13	2.17	2.12	2.06	2.17	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.90	1.87	1.89	1.81	1.80	1.87	1.88	1.91	1.93	1.94	1.94	1.93	1.80	
自排草津	測定時間	時間	710	736	712	708	736	712	734	712	728	736	664	735	8,623	
	月平均値	ppmC	1.98	1.98	1.99	1.92	1.93	1.98	2.00	2.03	2.04	2.05	2.04	2.04	2.00	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.00	2.00	2.02	1.93	1.95	2.00	2.02	2.05	2.06	2.06	2.06	2.06	2.02	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.06	2.12	2.09	2.06	2.07	2.08	2.14	2.16	2.11	2.13	2.16	2.16	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.93	1.89	1.92	1.88	1.85	1.88	1.93	1.99	1.99	2.01	2.00	1.97	1.85	

(10) 全炭化水素(T-HC)月間値

測定局	項目		令和3年										令和4年			通年
			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	712	709	707	736	735	712	713	710	735	736	664	734	8,603	
	月平均値	ppmC	2.08	2.06	2.10	2.03	2.04	2.09	2.08	2.16	2.16	2.12	2.11	2.14	2.10	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.13	2.10	2.18	2.08	2.10	2.14	2.15	2.22	2.20	2.15	2.17	2.21	2.15	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	30	30	31	31	28	31	363	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.38	2.20	2.48	2.44	2.43	2.34	2.39	2.58	2.54	2.49	2.41	2.47	2.58	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	2.02	1.96	1.99	1.94	1.87	1.95	2.00	2.03	2.02	2.02	2.05	2.02	1.87	
東近江	測定時間	時間	710	707	712	734	736	710	736	712	732	735	664	734	8,622	
	月平均値	ppmC	2.07	2.08	2.12	2.06	2.05	2.10	2.11	2.16	2.16	2.13	2.11	2.11	2.11	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.10	2.10	2.16	2.12	2.10	2.14	2.16	2.22	2.22	2.18	2.17	2.17	2.15	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.29	2.23	2.39	2.26	2.30	2.36	2.32	2.46	2.83	2.62	2.36	2.34	2.83	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	2.01	1.96	1.93	1.90	1.90	1.96	1.99	2.02	2.02	2.02	2.04	1.99	1.90	
長浜	測定時間	時間	667	726	697	736	735	712	736	712	716	735	665	734	8,571	
	月平均値	ppmC	2.01	2.03	2.05	2.00	1.96	2.02	2.03	2.06	2.08	2.08	2.08	2.09	2.04	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.03	2.05	2.07	2.03	1.97	2.04	2.06	2.10	2.10	2.10	2.12	2.13	2.07	
	6～9時測定日数	日	28	31	29	31	31	30	31	30	30	31	28	31	361	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.13	2.20	2.22	2.27	2.14	2.13	2.18	2.33	2.30	2.22	2.32	2.30	2.33	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.97	1.95	1.91	1.92	1.86	1.94	1.94	1.98	1.96	2.00	2.02	2.00	1.86	
高島	測定時間	時間	706	702	704	731	731	707	732	707	726	730	660	731	8,567	
	月平均値	ppmC	1.98	1.97	1.97	1.92	1.91	1.95	1.95	1.99	2.03	2.03	2.03	2.04	1.98	
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.97	1.98	1.95	1.92	1.95	1.96	2.01	2.04	2.04	2.05	2.05	1.99	
	6～9時測定日数	日	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.02	2.16	2.18	2.02	2.00	2.03	2.17	2.18	2.23	2.19	2.18	2.23	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.93	1.90	1.90	1.83	1.82	1.89	1.89	1.96	1.95	1.98	1.98	1.97	1.82	
自排草津	測定時間	時間	710	736	712	708	736	712	734	712	728	736	664	735	8,623	
	月平均値	ppmC	2.06	2.06	2.09	2.02	2.03	2.09	2.11	2.15	2.16	2.13	2.11	2.15	2.10	
	6～9時における月平均値	ppmC	2.11	2.09	2.14	2.04	2.07	2.12	2.17	2.21	2.21	2.16	2.17	2.21	2.14	
	6～9時測定日数	日	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	28	31	364	
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.31	2.23	2.31	2.30	2.35	2.30	2.33	2.58	2.58	2.38	2.38	2.48	2.58	
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	2.01	1.96	1.96	1.95	1.90	1.97	2.04	2.03	2.04	2.04	2.04	2.02	1.90	

(11) 微小粒子状物質 (PM2.5) 月間値

測定局	項目	令和3年										令和4年			通年
		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	29	31	30	31	31	28	31	362
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.1	8.9	9.3	8.1	6.6	7.2	6.6	8.9	8.7	8.0	8.7	11.7	8.5
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	19.5	22.7	17.8	14.6	14.3	16.6	11.5	18.5	20.9	17.5	19.7	26.2	26.2
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	8.8	9.0	10.0	8.1	6.6	7.2	6.6	8.8	6.7	6.5	7.1	10.2	8.0
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	18.0	23.5	19.5	14.6	15.5	18.5	13.2	21.5	18.3	15.4	17.1	24.6	24.6
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
甲賀	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	8.7	8.1	8.6	7.3	5.9	6.2	5.9	7.8	6.8	6.3	7.4	11.2	7.5
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	19.6	24.0	18.8	14.7	14.4	17.7	10.9	17.5	15.6	12.4	14.9	25.0	25.0
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡	有効測定日数	日	10	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	343
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	12.0	9.0	9.0	7.6	6.8	7.2	7.2	9.4	8.6	7.5	8.4	12.5	8.6
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	19.1	26.0	17.7	15.1	14.8	20.1	13.2	21.3	22.6	17.2	18.0	31.6	31.6
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	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	30	29	30	31	30	31	31	28	31	362
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.0	9.8	9.6	8.2	6.7	7.4	7.4	10.1	9.2	8.5	9.1	12.9	9.1
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	22.4	25.3	20.3	15.0	14.9	18.8	12.2	23.3	22.9	15.6	18.0	27.1	27.1
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
彦根	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.2	9.5	10.8	9.4	8.1	8.4	7.4	9.4	7.6	7.8	8.5	12.4	9.1
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	23.6	25.5	20.6	16.7	16.7	18.2	13.5	19.8	17.5	15.2	21.2	29.2	29.2
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	26	28	31	358
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.9	9.1	10.9	9.3	8.3	7.6	7.0	7.9	5.9	6.2	6.6	10.7	8.3
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	27.0	25.6	20.3	16.8	17.0	11.9	12.3	17.0	13.6	12.6	15.1	26.9	27.0
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高島	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	16	28	31	348
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	11.2	10.2	11.7	9.3	7.6	8.2	7.7	9.8	7.2	7.3	8.0	11.9	9.2
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	25.0	27.0	21.3	13.4	15.0	18.5	14.7	20.1	16.4	13.0	15.4	28.5	28.5
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	26	31	361
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.3	9.6	9.7	8.1	7.1	7.5	7.0	9.8	9.5	8.3	8.8	12.5	8.9
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	18.7	22.8	19.1	15.5	13.8	15.9	12.3	21.2	22.7	17.1	20.9	26.1	26.1
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0