

第Ⅱ部 資料編

1. 項目別月間測定結果(令和元年度)

(1) 二酸化硫黄(SO₂)月間値

測定局	項目	平成31年	令和元年										令和2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	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	時間	706	733	708	705	730	707	734	708	730	733	685	732	8611	
	月平均値	ppm	0.002	0.002	0.002	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	0.004	0.007	0.005	0.005	0.004	0.002	0.003	0.007	0.007	0.002	0.003	0.007	0.007	
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	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	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	28	31	31	30	30	30	28	31	29	29	358	
	測定時間	時間	712	739	685	739	738	714	732	714	688	738	689	709	8597	
	月平均値	ppm	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	1時間値の最高値	ppm	0.004	0.008	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.009	0.009	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	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	
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	時間	713	740	715	706	739	716	740	713	740	738	690	740	8690	
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0	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	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.009	0.005	0.002	0.004	0.009	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	
	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	31	30	29	31	30	31	30	24	31	29	31	357	
	測定時間	時間	713	739	713	707	738	714	736	714	583	738	690	740	8525	
	月平均値	ppm	0.002	0.002	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	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.008	0.003	0.003	0.004	0.008	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	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	
自排草津	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	29	24	357		
	測定時間	時間	707	735	682	732	734	711	733	705	733	734	686	578	8,470	
	月平均値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	
	1時間値の最高値	ppm	0.004	0.008	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.008	0.010	0.003	0.004	0.009	0.010	
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003	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	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		平成31年	令和元年										令和2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	30	31	28	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	715	739	714	737	737	713	739	685	735	736	691	740	8681		
	月平均値	mg/m ³	0.018	0.022	0.02	0.019	0.022	0.017	0.016	0.018	0.021	0.014	0.016	0.017	0.018		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.071	0.066	0.074	0.069	0.06	0.048	0.073	0.063	0.096	0.056	0.065	0.067	0.096		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.04	0.051	0.041	0.049	0.045	0.037	0.054	0.045	0.065	0.034	0.035	0.051	0.065		
	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	29	30	31	31	30	31	26	31	31	29	31	360		
	測定時間	時間	710	712	714	740	738	714	739	630	739	740	692	739	8607		
	月平均値	mg/m ³	0.013	0.016	0.016	0.015	0.017	0.014	0.011	0.014	0.014	0.012	0.013	0.015	0.014		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.054	0.044	0.091	0.047	0.06	0.034	0.035	0.043	0.062	0.079	0.044	0.045	0.091		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.023	0.037	0.034	0.033	0.033	0.025	0.029	0.026	0.044	0.024	0.023	0.038	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		
八幡	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	713	739	685	739	737	716	737	715	739	740	691	738	8689		
	月平均値	mg/m ³	0.012	0.015	0.015	0.016	0.019	0.014	0.012	0.013	0.013	0.009	0.012	0.015	0.014		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.069	0.052	0.061	0.061	0.071	0.051	0.053	0.051	0.057	0.038	0.038	0.081	0.081		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.026	0.038	0.036	0.044	0.041	0.028	0.041	0.034	0.04	0.02	0.022	0.034	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		
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	714	740	713	709	740	716	739	714	740	740	692	740	8697		
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.019	0.02	0.02	0.022	0.017	0.016	0.013	0.015	0.01	0.012	0.014	0.016		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.054	0.055	0.069	0.053	0.055	0.046	0.05	0.047	0.062	0.046	0.044	0.037	0.069		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.031	0.041	0.037	0.034	0.041	0.025	0.041	0.032	0.037	0.022	0.025	0.03	0.041		
	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	27	31	31	30	31	30	31	31	29	31	363		
	測定時間	時間	714	740	666	739	738	715	739	715	739	739	691	739	8674		
	月平均値	mg/m ³	0.015	0.019	0.019	0.022	0.026	0.019	0.016	0.014	0.013	0.011	0.012	0.014	0.017		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.069	0.068	0.077	0.069	0.069	0.047	0.059	0.064	0.053	0.04	0.044	0.047	0.077		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.027	0.043	0.034	0.04	0.054	0.029	0.043	0.036	0.025	0.019	0.024	0.024	0.054		
	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	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	713	739	714	710	740	714	738	716	736	740	691	740	8691		
	月平均値	mg/m ³	0.013	0.017	0.017	0.019	0.021	0.015	0.013	0.011	0.008	0.007	0.009	0.012	0.013		
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.057	0.054	0.054	0.063	0.057	0.035	0.05	0.047	0.04	0.029	0.035	0.031	0.063		
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.026	0.039	0.033	0.035	0.048	0.023	0.036	0.032	0.022	0.017	0.021	0.023	0.048		
	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		平成31年	令和元年								令和2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	29	31	30	31	31	29	24	356
	測定時間	時間	708	739	686	736	739	706	738	713	738	729	688	581	8,501
	月平均値	mg/m ³	0.020	0.022	0.020	0.021	0.025	0.018	0.016	0.016	0.015	0.012	0.012	0.014	0.018
	1時間値の 最高値	mg/m ³	0.066	0.067	0.060	0.067	0.080	0.045	0.057	0.048	0.061	0.044	0.042	0.043	0.080
	日平均値の 最高値	mg/m ³	0.035	0.044	0.034	0.040	0.043	0.029	0.042	0.032	0.034	0.024	0.022	0.023	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	平成31年	令和元年									令和2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	29	31	366
	昼間測定時間	時間	443	459	444	459	455	443	461	444	440	459	425	460	5,392
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.043	0.053	0.045	0.036	0.031	0.030	0.028	0.025	0.020	0.028	0.030	0.038	0.034
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.077	0.112	0.093	0.081	0.095	0.066	0.057	0.055	0.043	0.046	0.052	0.071	0.112
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.055	0.069	0.059	0.053	0.050	0.044	0.039	0.037	0.031	0.037	0.040	0.049	0.047
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	10	19	12	11	9	4	0	0	0	0	0	4	69
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	37	141	70	36	42	7	0	0	0	0	0	12	345
	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	29	31	366
	昼間測定時間	時間	444	460	446	459	459	446	454	445	460	459	417	417	5,366
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.057	0.046	0.035	0.032	0.033	0.031	0.030	0.023	0.029	0.030	0.039	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.080	0.122	0.104	0.078	0.096	0.073	0.065	0.058	0.042	0.046	0.051	0.065	0.122
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.072	0.059	0.052	0.050	0.047	0.042	0.041	0.034	0.037	0.039	0.048	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	23	13	10	11	4	1	0	0	0	0	3	78
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	55	168	80	35	48	7	2	0	0	0	0	9	404
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
甲賀	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	時間	445	461	445	459	461	446	456	445	459	461	430	438	5,406
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.045	0.054	0.045	0.032	0.029	0.032	0.031	0.028	0.022	0.027	0.029	0.038	0.034
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.080	0.120	0.097	0.077	0.075	0.068	0.062	0.058	0.042	0.047	0.047	0.067	0.120
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.070	0.059	0.048	0.046	0.046	0.043	0.041	0.034	0.036	0.038	0.048	0.047
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	10	20	9	7	9	4	1	0	0	0	0	3	63
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	65	142	60	18	37	7	2	0	0	0	0	14	345
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
八幡	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	時間	443	461	437	448	458	431	445	430	451	461	411	458	5,334
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.046	0.057	0.046	0.035	0.032	0.034	0.033	0.030	0.023	0.029	0.031	0.040	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.079	0.116	0.083	0.074	0.076	0.063	0.062	0.064	0.042	0.047	0.050	0.068	0.116
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.072	0.058	0.050	0.048	0.047	0.043	0.041	0.034	0.037	0.040	0.049	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	14	22	13	7	9	2	2	1	0	0	0	4	74
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	60	169	74	24	37	2	3	1	0	0	0	14	384
	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		平成31年	令和元年								令和2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	29	31	366
	昼間測定時間	時間	445	461	446	460	461	446	461	441	461	460	411	461	5,414
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.058	0.046	0.034	0.031	0.033	0.032	0.030	0.023	0.029	0.030	0.039	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.078	0.120	0.088	0.073	0.081	0.068	0.064	0.063	0.042	0.047	0.049	0.068	0.120
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.058	0.072	0.058	0.048	0.047	0.046	0.043	0.042	0.035	0.037	0.040	0.049	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	12	22	12	8	9	2	2	1	0	0	0	4	72
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	65	170	73	20	29	2	5	3	0	0	0	16	383
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
彦根	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	時間	444	462	446	460	459	446	456	446	460	459	431	441	5,410
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.058	0.046	0.035	0.034	0.034	0.034	0.031	0.025	0.030	0.032	0.040	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.080	0.121	0.090	0.075	0.073	0.069	0.067	0.063	0.042	0.048	0.053	0.069	0.121
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.073	0.060	0.049	0.051	0.047	0.045	0.042	0.035	0.038	0.042	0.049	0.049
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	10	22	14	6	11	4	2	1	0	0	0	4	74
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	48	167	86	20	44	9	6	3	0	0	0	16	399
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
長浜	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	時間	444	461	446	460	461	446	457	446	460	461	430	441	5,413
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.058	0.045	0.033	0.033	0.033	0.032	0.029	0.024	0.030	0.031	0.040	0.036
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.078	0.125	0.093	0.075	0.077	0.073	0.067	0.061	0.045	0.045	0.051	0.073	0.125
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.073	0.059	0.048	0.051	0.048	0.043	0.040	0.035	0.037	0.041	0.050	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	12	21	12	7	8	5	2	1	0	0	0	4	72
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	56	167	81	12	36	9	7	1	0	0	0	15	384
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
高島	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間測定時間	時間	446	461	446	460	461	443	442	445	461	461	431	441	5,398
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.057	0.045	0.032	0.031	0.034	0.033	0.032	0.027	0.031	0.033	0.040	0.037
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.083	0.131	0.098	0.071	0.081	0.069	0.064	0.065	0.043	0.047	0.052	0.071	0.131
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.057	0.073	0.057	0.045	0.049	0.046	0.043	0.041	0.036	0.038	0.042	0.048	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	20	14	5	7	1	2	1	0	0	0	2	65
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	50	162	77	9	27	5	4	3	0	0	0	8	345
	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	時間	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2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	29	25	360
	昼間測定時間	時間	442	460	445	459	460	446	459	443	454	460	424	362	5,314
	昼間の1時間値の 月平均値	ppm	0.040	0.048	0.039	0.028	0.026	0.028	0.025	0.024	0.018	0.024	0.025	0.033	0.030
	昼間の1時間値の 最高値	ppm	0.079	0.120	0.090	0.073	0.076	0.066	0.060	0.058	0.041	0.044	0.049	0.059	0.120
	昼間の日最高1時間値 の月間平均値	ppm	0.054	0.067	0.056	0.047	0.044	0.043	0.039	0.037	0.030	0.033	0.036	0.046	0.044
	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた日数	日	9	16	12	7	9	3	0	0	0	0	0	0	56
	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた時間数	時間	33	121	50	10	29	4	0	0	0	0	0	0	247
	昼間の1時間値が 0.12ppm以上の日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
昼間の1時間値が 0.12ppm以上の時間数	時間	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	

(4) 一酸化窒素(NO)月間値

測定局	項目	平成31年	令和元年										令和2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	29	30	30	31	30	31	31	28	31	362	
	測定時間	時間	708	734	709	705	729	708	734	708	729	734	683	733	8,614	
	月平均値	ppm	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.003	0.004	0.002	0.003	
	1時間値の最高値	ppm	0.027	0.034	0.010	0.027	0.024	0.029	0.030	0.059	0.100	0.057	0.062	0.048	0.100	
	日平均値の最高値	ppm	0.005	0.006	0.003	0.006	0.004	0.006	0.008	0.018	0.036	0.019	0.026	0.011	0.036	
守山	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28	360	
	測定時間	時間	713	711	715	738	736	716	737	715	738	733	676	708	8,636	
	月平均値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	
	1時間値の最高値	ppm	0.015	0.011	0.007	0.015	0.012	0.014	0.028	0.042	0.062	0.044	0.041	0.019	0.062	
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.010	0.024	0.012	0.011	0.004	0.024	
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	時間	715	739	714	708	736	716	738	715	737	739	691	734	8,682	
	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	0.001	0.001	
	1時間値の最高値	ppm	0.014	0.008	0.008	0.011	0.010	0.014	0.012	0.017	0.033	0.025	0.020	0.013	0.033	
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.006	0.012	0.005	0.006	0.005	0.012	
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	30	28	30	31	29	31	355	
	測定時間	時間	712	739	675	727	735	700	725	700	724	738	688	737	8,600	
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	
	1時間値の最高値	ppm	0.010	0.006	0.006	0.008	0.010	0.008	0.022	0.022	0.035	0.035	0.021	0.013	0.035	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.007	0.014	0.006	0.006	0.002	0.014	
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364	
	測定時間	時間	714	740	715	704	737	716	740	713	740	738	688	740	8,685	
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	
	1時間値の最高値	ppm	0.010	0.005	0.004	0.010	0.012	0.012	0.011	0.088	0.050	0.049	0.030	0.011	0.088	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.009	0.014	0.008	0.008	0.003	0.014	
彦根	有効測定日数	日	30	31	28	31	30	30	31	30	31	31	29	31	363	
	測定時間	時間	707	732	679	731	727	710	731	710	734	733	684	734	8,612	
	月平均値	ppm	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	
	1時間値の最高値	ppm	0.007	0.005	0.005	0.011	0.008	0.010	0.008	0.020	0.032	0.025	0.042	0.008	0.042	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.007	0.009	0.005	0.006	0.002	0.009	
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	30	363	
	測定時間	時間	713	739	713	705	735	713	735	713	737	737	688	733	8,661	
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	
	1時間値の最高値	ppm	0.009	0.007	0.004	0.006	0.010	0.006	0.017	0.024	0.042	0.027	0.026	0.023	0.042	
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.008	0.007	0.005	0.006	0.003	0.008	
自排草津	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	31	29	24	357	
	測定時間	時間	712	739	688	737	736	716	738	713	738	737	688	582	8,524	
	月平均値	ppm	0.011	0.012	0.012	0.015	0.015	0.013	0.015	0.021	0.027	0.018	0.020	0.015	0.016	
	1時間値の最高値	ppm	0.091	0.115	0.080	0.109	0.084	0.080	0.111	0.134	0.155	0.131	0.146	0.125	0.155	
	日平均値の最高値	ppm	0.031	0.026	0.024	0.038	0.036	0.027	0.041	0.046	0.066	0.049	0.056	0.039	0.066	

(5) 二酸化窒素(NO₂)月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年										令和2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	29	30	30	31	30	31	31	28	31	362		
	測定時間	時間	708	734	709	705	729	708	734	708	729	734	683	733	8,614		
	月平均値	ppm	0.009	0.010	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008	0.012	0.015	0.010	0.012	0.010	0.009		
	1時間値の最高値	ppm	0.050	0.048	0.035	0.026	0.022	0.026	0.037	0.034	0.058	0.034	0.044	0.048	0.058		
	日平均値の最高値	ppm	0.020	0.022	0.015	0.011	0.012	0.012	0.021	0.024	0.032	0.022	0.028	0.023	0.032		
	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	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28	360		
	測定時間	時間	713	711	715	738	736	716	737	715	738	733	676	708	8,636		
	月平均値	ppm	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.010	0.012	0.008	0.010	0.008	0.008		
	1時間値の最高値	ppm	0.032	0.036	0.022	0.020	0.021	0.030	0.032	0.036	0.052	0.035	0.036	0.035	0.052		
	日平均値の最高値	ppm	0.016	0.016	0.011	0.010	0.011	0.013	0.019	0.022	0.028	0.019	0.024	0.019	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		
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	715	739	714	708	736	716	738	715	737	739	691	734	8,682		
	月平均値	ppm	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.007	0.008	0.007	0.006		
	1時間値の最高値	ppm	0.028	0.022	0.035	0.014	0.013	0.023	0.025	0.027	0.042	0.032	0.032	0.033	0.042		
	日平均値の最高値	ppm	0.010	0.013	0.010	0.008	0.007	0.009	0.012	0.017	0.021	0.022	0.021	0.019	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		
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	30	28	30	31	29	31	355		
	測定時間	時間	712	739	675	727	735	700	725	700	724	738	688	737	8,600		
	月平均値	ppm	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.007	0.010	0.007	0.008	0.006	0.006		
	1時間値の最高値	ppm	0.020	0.022	0.015	0.015	0.014	0.014	0.022	0.027	0.035	0.027	0.030	0.025	0.035		
	日平均値の最高値	ppm	0.011	0.013	0.008	0.008	0.008	0.008	0.013	0.017	0.018	0.015	0.016	0.014	0.018		
	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	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364		
	測定時間	時間	714	740	715	704	737	716	740	713	740	738	688	740	8,685		
	月平均値	ppm	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.008	0.011	0.008	0.009	0.007	0.006		
	1時間値の最高値	ppm	0.028	0.022	0.017	0.012	0.012	0.022	0.023	0.034	0.033	0.029	0.027	0.027	0.034		
	日平均値の最高値	ppm	0.014	0.011	0.008	0.006	0.008	0.008	0.013	0.019	0.021	0.018	0.021	0.017	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		平成31年	令和元年								令和2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	28	31	30	30	31	30	31	31	29	31	363
	測定時間	時間	707	732	679	731	727	710	731	710	734	733	684	734	8,612
	月平均値	ppm	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.010	0.008	0.008	0.006	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.020	0.020	0.013	0.013	0.018	0.021	0.028	0.032	0.029	0.034	0.023	0.034
	日平均値の最高値	ppm	0.013	0.013	0.008	0.007	0.008	0.009	0.014	0.016	0.020	0.018	0.016	0.014	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	29	31	30	31	30	31	31	29	30	363
	測定時間	時間	713	739	713	705	735	713	735	713	737	737	688	733	8,661
	月平均値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.009	0.007	0.007	0.006	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.021	0.019	0.017	0.014	0.016	0.014	0.020	0.026	0.031	0.024	0.027	0.021	0.031
	日平均値の最高値	ppm	0.011	0.010	0.007	0.008	0.009	0.009	0.011	0.015	0.017	0.014	0.016	0.012	0.017
	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	28	31	31	30	31	30	31	31	29	24	357
	測定時間	時間	712	739	688	737	736	716	738	713	738	737	688	582	8,524
	月平均値	ppm	0.017	0.021	0.016	0.016	0.013	0.014	0.016	0.019	0.021	0.017	0.019	0.018	0.017
	1時間値の最高値	ppm	0.052	0.057	0.051	0.041	0.040	0.036	0.053	0.050	0.056	0.047	0.045	0.053	0.057
	日平均値の最高値	ppm	0.034	0.038	0.029	0.029	0.023	0.023	0.035	0.031	0.036	0.029	0.031	0.031	0.038
	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		平成31年	令和元年										令和2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	29	30	30	31	30	31	31	28	31	362		
	測定時間	時間	708	734	709	705	729	708	734	708	729	734	683	733	8,614		
	月平均値	ppm	0.011	0.012	0.009	0.008	0.008	0.008	0.010	0.016	0.022	0.013	0.016	0.012	0.012		
	1時間値の最高値	ppm	0.070	0.067	0.042	0.045	0.042	0.048	0.051	0.080	0.122	0.082	0.091	0.078	0.122		
	日平均値の最高値	ppm	0.025	0.025	0.017	0.015	0.016	0.017	0.027	0.042	0.062	0.040	0.049	0.034	0.062		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	84.3	83.9	83.4	79.8	77.9	77.8	83.8	76.7	67.3	78.6	76.0	84.1	78.3		
守山	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	28	28	360			
	測定時間	時間	713	711	715	738	736	716	737	715	738	733	676	708	8,636		
	月平均値	ppm	0.008	0.009	0.006	0.007	0.007	0.007	0.009	0.012	0.017	0.011	0.013	0.010	0.010		
	1時間値の最高値	ppm	0.039	0.039	0.026	0.034	0.024	0.043	0.051	0.066	0.085	0.076	0.075	0.044	0.085		
	日平均値の最高値	ppm	0.020	0.019	0.013	0.012	0.013	0.015	0.024	0.032	0.048	0.029	0.033	0.022	0.048		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	79.6	83.6	83.6	82.6	80.2	81.6	82.0	79.3	70.6	75.8	78.1	83.1	79.0		
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	29	31	364			
	測定時間	時間	715	739	714	708	736	716	738	715	737	739	691	734	8,682		
	月平均値	ppm	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.010	0.013	0.009	0.010	0.008	0.008		
	1時間値の最高値	ppm	0.042	0.024	0.042	0.022	0.019	0.024	0.029	0.034	0.058	0.044	0.042	0.044	0.058		
	日平均値の最高値	ppm	0.012	0.015	0.012	0.010	0.009	0.011	0.014	0.023	0.033	0.025	0.027	0.023	0.033		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	81.1	82.5	79.1	81.8	84.7	84.7	82.6	80.8	77.6	82.9	82.6	83.8	81.7		
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	30	28	30	31	29	31	355		
	測定時間	時間	712	739	675	727	735	700	725	700	724	738	688	737	8,600		
	月平均値	ppm	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.007	0.009	0.013	0.008	0.009	0.007	0.007		
	1時間値の最高値	ppm	0.027	0.024	0.018	0.020	0.018	0.020	0.044	0.042	0.062	0.058	0.042	0.031	0.062		
	日平均値の最高値	ppm	0.014	0.015	0.009	0.010	0.011	0.009	0.016	0.025	0.031	0.018	0.021	0.016	0.031		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	80.9	82.8	81.8	82.3	80.6	77.6	78.5	78.0	75.4	83.0	80.7	84.6	80.2		
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	29	31	364			
	測定時間	時間	714	740	715	704	737	716	740	713	740	738	688	740	8,685		
	月平均値	ppm	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.010	0.014	0.010	0.011	0.009	0.008		
	1時間値の最高値	ppm	0.031	0.024	0.019	0.017	0.018	0.028	0.026	0.122	0.073	0.071	0.057	0.033	0.122		
	日平均値の最高値	ppm	0.015	0.012	0.009	0.009	0.010	0.009	0.015	0.028	0.034	0.022	0.028	0.020	0.034		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	80.9	81.7	76.4	80.6	74.3	74.8	81.7	77.6	73.4	79.8	80.2	85.1	78.7		
彦根	有効測定日数	日	30	31	28	31	30	30	31	30	31	29	31	363			
	測定時間	時間	707	732	679	731	727	710	731	710	734	733	684	734	8,612		
	月平均値	ppm	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.012	0.009	0.009	0.007	0.008		
	1時間値の最高値	ppm	0.027	0.023	0.022	0.017	0.016	0.020	0.025	0.041	0.061	0.046	0.070	0.031	0.070		
	日平均値の最高値	ppm	0.015	0.015	0.010	0.010	0.009	0.010	0.015	0.023	0.027	0.021	0.022	0.015	0.027		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	81.7	77.4	76.6	75.3	78.1	76.9	81.2	78.6	79.5	84.0	83.1	87.1	80.2		
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	29	30	363			
	測定時間	時間	713	739	713	705	735	713	735	713	737	737	688	733	8,661		
	月平均値	ppm	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.011	0.008	0.009	0.007	0.007		
	1時間値の最高値	ppm	0.027	0.023	0.018	0.014	0.022	0.018	0.034	0.048	0.063	0.051	0.047	0.043	0.063		
	日平均値の最高値	ppm	0.013	0.012	0.008	0.008	0.011	0.011	0.013	0.024	0.024	0.018	0.022	0.014	0.024		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	79.3	80.2	90.0	91.0	78.9	79.7	80.6	79.2	77.1	80.1	78.2	84.7	80.8		
自排草津	有効測定日数	日	30	31	28	31	31	30	31	30	31	29	24	357			
	測定時間	時間	712	739	688	737	736	716	738	713	738	737	688	582	8,524		
	月平均値	ppm	0.029	0.033	0.028	0.031	0.029	0.027	0.031	0.040	0.047	0.036	0.039	0.033	0.034		
	1時間値の最高値	ppm	0.137	0.161	0.131	0.141	0.115	0.108	0.141	0.172	0.189	0.173	0.177	0.167	0.189		
	日平均値の最高値	ppm	0.065	0.060	0.049	0.060	0.051	0.048	0.075	0.075	0.097	0.076	0.084	0.068	0.097		
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	60.5	62.9	58.2	51.7	46.0	51.9	52.4	47.8	43.8	48.4	48.1	53.8	51.5		

(7) 一酸化炭素(CO)月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2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	30	31	31	30	31	30	29	31	29	24	357
	測定時間	時間	714	740	716	739	739	716	739	713	719	740	692	583	8,550
	月平均値	ppm	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
	1時間値の最高値	ppm	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.9	1.0	1.1	1.9	1.1	0.9	1.9
	日平均値の最高値	ppm	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
	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		平成31年	令和元年								令和2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	711	737	714	736	735	712	736	713	701	735	688	733	8,651
	月平均値	ppmC	0.09	0.10	0.08	0.10	0.09	0.09	0.09	0.13	0.13	0.07	0.09	0.08	0.10
	6～9時における月平均値	ppmC	0.13	0.15	0.10	0.11	0.09	0.11	0.12	0.17	0.17	0.08	0.12	0.09	0.12
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.31	0.37	0.28	0.26	0.20	0.27	0.35	0.40	0.44	0.30	0.37	0.26	0.44
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	8	10	2	3	0	3	5	12	9	4	6	3	65
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	1	0	0	0	0	2	5	4	0	2	0	14
東近江	測定時間	時間	712	738	714	735	737	714	738	712	709	736	687	734	8,666
	月平均値	ppmC	0.08	0.09	0.08	0.10	0.11	0.11	0.11	0.13	0.15	0.11	0.11	0.09	0.11
	6～9時における月平均値	ppmC	0.10	0.10	0.09	0.11	0.12	0.13	0.13	0.21	0.18	0.14	0.14	0.11	0.13
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.21	0.16	0.23	0.21	0.17	0.28	0.25	1.76	0.39	0.59	0.29	0.24	1.76
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	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	1	1	0	3	3	5	10	3	6	2	35
	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	3	1	0	0	7
長浜	測定時間	時間	710	738	716	732	736	684	735	686	735	735	688	734	8,629
	月平均値	ppmC	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.09	0.06	0.07	0.06	0.07
	6～9時における月平均値	ppmC	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.10	0.14	0.09	0.09	0.08	0.08
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	29	31	31	29	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.14	0.17	0.12	0.17	0.15	0.14	0.16	0.30	0.70	0.23	0.20	0.22	0.70
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.00	0.03	0.01	0.01	0.02	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	5	1	0	1	9
	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	0	0	0	1
高島	測定時間	時間	709	734	711	732	731	680	707	709	733	730	685	728	8,589
	月平均値	ppmC	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.08	0.07	0.08	0.07	0.06
	6～9時における月平均値	ppmC	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.08	0.08	0.10	0.08	0.07
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	30	30	31	31	29	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.13	0.11	0.17	0.39	0.11	0.33	0.15	0.12	0.16	0.25	0.45	0.30	0.45
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.00	0.03	0.03	0.04	0.05	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	1	0	2	0	0	0	1	2	1	7
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3

測定局	項目		平成31年	令和元年									令和2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	712	738	714	737	736	714	738	710	709	736	688	580	8,512	
	月平均値	ppmC	0.09	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.14	0.16	0.11	0.13	0.10	0.11	
	6～9時における 月平均値	ppmC	0.13	0.14	0.10	0.12	0.10	0.12	0.12	0.17	0.20	0.13	0.16	0.13	0.13	
	6～9時 測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	25	359	
	6～9時3時間 平均値の最高値	ppmC	0.42	0.35	0.25	0.28	0.23	0.25	0.39	0.41	0.40	0.46	0.42	0.38	0.46	
	6～9時3時間 平均値の最低値	ppmC	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.01	
	6～9時3時間 平均値が0.20ppmCを 超えた日数	日	5	5	2	3	1	3	3	9	11	6	9	3	60	
6～9時3時間 平均値が0.31ppmCを 超えた日数	日	1	2	0	0	0	0	1	4	6	2	4	1	21		

(9) メタン(CH₄)月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2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	711	737	714	736	735	712	736	713	701	735	688	733	8,651
	月平均値	ppmC	1.95	1.95	1.97	1.95	1.92	1.95	1.94	1.98	2.01	1.98	2.00	1.98	1.96
	6～9時における月平均値	ppmC	1.97	1.98	2.00	1.98	1.94	1.97	1.97	2.01	2.03	1.99	2.02	1.99	1.99
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.05	2.12	2.43	2.20	2.22	2.23	2.11	2.09	2.09	2.07	2.11	2.08	2.43
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.89	1.90	1.84	1.83	1.79	1.85	1.83	1.94	1.96	1.92	1.97	1.91	1.79
東近江	測定時間	時間	712	738	714	735	737	714	738	712	709	736	687	734	8,666
	月平均値	ppmC	1.96	1.96	1.98	1.99	1.96	1.96	1.98	2.02	2.05	2.01	2.00	1.98	1.99
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.97	2.01	2.01	1.98	1.99	2.01	2.06	2.09	2.04	2.03	2.00	2.01
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.08	2.25	2.22	2.16	2.16	2.20	2.22	2.26	2.21	2.18	2.07	2.26
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.88	1.89	1.86	1.84	1.81	1.83	1.87	1.94	1.96	1.93	1.92	1.89	1.81
長浜	測定時間	時間	710	738	716	732	736	684	735	686	735	735	688	734	8,629
	月平均値	ppmC	1.94	1.95	1.98	1.95	1.94	1.93	1.94	1.97	1.99	1.97	1.98	1.96	1.96
	6～9時における月平均値	ppmC	1.95	1.97	1.99	1.97	1.97	1.94	1.95	1.97	1.99	1.97	1.98	1.97	1.97
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	29	31	31	29	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.99	2.13	2.31	2.31	2.19	2.11	2.01	2.02	2.04	2.03	2.05	2.02	2.31
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.88	1.90	1.87	1.83	1.86	1.82	1.87	1.93	1.91	1.92	1.92	1.90	1.82
高島	測定時間	時間	709	734	711	732	731	680	707	709	733	730	685	728	8,589
	月平均値	ppmC	1.91	1.91	1.92	1.90	1.87	1.87	1.89	1.91	1.93	1.92	1.93	1.93	1.91
	6～9時における月平均値	ppmC	1.92	1.92	1.93	1.93	1.89	1.88	1.89	1.92	1.93	1.92	1.93	1.92	1.92
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	30	30	31	31	29	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.96	2.00	2.04	2.09	2.03	1.97	1.96	1.95	1.95	1.95	1.98	1.95	2.09
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.88	1.88	1.85	1.81	1.79	1.80	1.82	1.89	1.91	1.90	1.90	1.90	1.79
自排草津	測定時間	時間	712	738	714	737	736	714	738	710	709	736	688	580	8,512
	月平均値	ppmC	1.96	1.97	1.96	1.94	1.92	1.95	1.96	1.99	1.96	1.97	1.98	1.97	1.96
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	2.00	1.98	1.96	1.93	1.98	1.98	2.01	1.97	1.98	1.99	1.99	1.98
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	25	359
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.04	2.09	2.19	2.10	2.15	2.20	2.13	2.16	2.04	2.08	2.05	2.09	2.20
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.92	1.85	1.83	1.82	1.88	1.85	1.94	1.92	1.91	1.95	1.94	1.82

(10) 全炭化水素(T-HC)月間値

測定局	項目		平成31年	令和元年								令和2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	711	737	714	736	735	712	736	713	701	735	688	733	8,651
	月平均値	ppmC	2.04	2.05	2.05	2.04	2.00	2.04	2.04	2.11	2.14	2.05	2.09	2.06	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.10	2.13	2.10	2.09	2.03	2.08	2.09	2.17	2.19	2.07	2.14	2.08	2.11
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.35	2.39	2.71	2.47	2.42	2.38	2.47	2.46	2.51	2.37	2.48	2.33	2.71
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.95	1.95	1.90	1.88	1.83	1.89	1.85	1.98	1.99	1.93	1.98	1.96	1.83
東近江	測定時間	時間	712	738	714	735	737	714	738	712	709	736	687	734	8,666
	月平均値	ppmC	2.05	2.05	2.06	2.09	2.07	2.07	2.09	2.15	2.20	2.12	2.11	2.08	2.10
	6～9時における月平均値	ppmC	2.08	2.07	2.10	2.12	2.10	2.12	2.14	2.27	2.27	2.18	2.17	2.11	2.14
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.22	2.22	2.48	2.43	2.33	2.33	2.37	3.80	2.56	2.75	2.47	2.29	3.80
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.94	1.95	1.93	1.96	1.86	1.90	1.97	1.99	2.03	2.00	1.98	1.94	1.86
長浜	測定時間	時間	710	738	716	732	736	684	735	686	735	735	688	734	8,629
	月平均値	ppmC	2.00	2.02	2.04	2.02	2.00	1.99	2.00	2.04	2.08	2.03	2.04	2.02	2.02
	6～9時における月平均値	ppmC	2.02	2.05	2.06	2.05	2.04	2.01	2.02	2.07	2.13	2.06	2.07	2.04	2.05
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	29	31	31	29	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.13	2.30	2.41	2.43	2.34	2.25	2.15	2.29	2.70	2.18	2.23	2.22	2.70
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.95	1.94	1.93	1.88	1.91	1.87	1.92	1.95	1.95	1.96	1.95	1.92	1.87
高島	測定時間	時間	709	734	711	732	731	680	707	709	733	730	685	728	8,589
	月平均値	ppmC	1.97	1.98	1.98	1.97	1.94	1.92	1.95	1.98	2.01	2.00	2.00	2.00	1.97
	6～9時における月平均値	ppmC	1.98	1.98	2.00	2.00	1.95	1.95	1.96	1.98	2.01	2.00	2.03	2.00	1.99
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	30	30	31	31	29	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.06	2.12	2.15	2.42	2.11	2.24	2.11	2.04	2.10	2.19	2.37	2.23	2.42
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.93	1.92	1.90	1.84	1.84	1.82	1.87	1.93	1.95	1.95	1.94	1.94	1.82
自排草津	測定時間	時間	712	738	714	737	736	714	738	710	709	736	688	580	8,512
	月平均値	ppmC	2.05	2.07	2.05	2.05	2.02	2.04	2.05	2.12	2.13	2.08	2.10	2.08	2.07
	6～9時における月平均値	ppmC	2.11	2.14	2.08	2.08	2.03	2.09	2.10	2.18	2.17	2.11	2.16	2.12	2.11
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	25	359
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.45	2.40	2.44	2.38	2.39	2.38	2.52	2.53	2.44	2.54	2.48	2.43	2.54
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.96	1.97	1.89	1.86	1.86	1.89	1.88	1.97	1.98	1.96	1.98	1.97	1.86

(11) 微小粒子状物質(PM2.5)月間値

測定局	項目	平成31年	令和元年									令和2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	30	31	28	31	31	29	31	364
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.4	13.0	11.2	9.9	11.4	8.1	7.3	8.9	10.3	7.6	8.7	9.0	9.7
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	21.9	33.5	25.7	24.4	26.5	18.4	24.1	20.5	32.4	16.8	16.1	22.5	33.5
	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
守山	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	29	31	364
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.3	13.3	11.9	10.8	12.3	8.9	8.2	8.0	8.6	6.1	7.0	7.6	9.3
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	22.5	36.1	30.3	23.2	30.0	19.3	28.2	20.2	34.7	15.1	14.6	19.4	36.1
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	364
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.2	13.0	11.4	8.9	11.5	7.6	7.0	8.0	9.3	6.9	8.4	8.3	9.2
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	22.6	32.5	29.0	22.5	30.6	16.5	25.7	20.2	31.2	17.0	17.8	21.7	32.5
	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
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	29	31	364
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	11.1	13.8	10.9	9.8	11.8	8.2	7.5	9.4	12.0	8.3	8.7	10.0	10.1
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	24.2	31.9	25.8	25.2	26.6	17.0	28.3	23.5	34.8	19.7	17.3	23.2	34.8
	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	31	31	30	31	30	24	31	6	18	323
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	11.8	14.5	13.2	12.0	13.8	10.4	9.2	10.1	13.6	9.8	8.7	11.2	11.7
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	25.1	35.6	28.6	26.3	33.1	19.5	31.3	26.4	39.4	22.8	19.1	23.3	39.4
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
彦根	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	29	31	364
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.0	14.0	12.1	11.3	13.8	9.6	8.3	8.0	9.4	7.3	8.1	9.2	10.1
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	20.2	34.1	23.3	23.9	32.0	17.1	26.1	21.6	24.0	18.4	15.5	20.4	34.1
	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
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	25	25	29	31	352
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	10.2	14.2	11.9	11.6	13.6	9.6	8.0	7.3	7.4	6.0	6.8	8.4	9.7
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	22.0	33.1	26.8	24.2	33.7	15.6	24.5	21.3	19.0	16.1	14.7	17.5	33.7
	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	31	31	28	29	30	29	31	29	31	360
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	9.9	13.3	11.4	10.8	12.1	5.8	7.8	7.9	8.3	6.8	8.0	9.3	9.3
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	20.3	31.1	23.8	24.5	25.1	18.1	27.0	22.5	20.9	17.9	17.7	19.3	31.1
	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
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	30	31	27	24	354
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	11.4	13.6	11.8	11.0	11.8	8.7	8.8	10.4	11.0	8.6	9.6	9.7	10.6
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	27.5	35.9	28.5	28.2	27.7	18.5	26.6	22.9	25.3	17.8	19.3	18.0	35.9
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1