

第Ⅱ部 資料編

1. 項目別月間測定結果(平成30年度)

(1) 二酸化硫黄(SO₂)月間値

測定局	項目		平成30年									平成31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	30	361
	測定時間	時間	708	731	710	702	717	708	730	707	731	733	661	726	8564
	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	0.002	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.012	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.012
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	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	26	29	31	30	31	30	31	31	28	31	359
	測定時間	時間	714	739	644	708	740	713	738	714	739	736	668	740	8593
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.008	0.005	0.004	0.007	0.005	0.007	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.008	0.008
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.002	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	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	713	739	714	739	713	716	738	713	738	739	667	738	8667
	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	0.008	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	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	31	30	30	29	30	31	30	31	31	28	31	362
	測定時間	時間	712	737	707	731	712	716	738	715	737	739	665	738	8647
	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	0.002	0.001	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.006	0.006
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	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	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	709	730	709	729	706	707	730	707	732	733	662	733	8587
	月平均値	ppm	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.014	0.008	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.005	0.014
	日平均値の最高値	ppm	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	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	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30年										平成31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	30	30	30	30	29	29	24	28	352
	測定時間	時間	715	738	715	738	722	715	730	714	720	707	620	717	8551
	月平均値	mg/m ³	0.029	0.022	0.018	0.022	0.016	0.016	0.017	0.02	0.018	0.018	0.022	0.021	0.02
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.084	0.086	0.048	0.132	0.068	0.047	0.052	0.069	0.073	0.052	0.061	0.069	0.132
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.058	0.069	0.035	0.05	0.029	0.035	0.032	0.05	0.046	0.032	0.034	0.038	0.069
	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	30	29	31	30	6	14	31	31	28	31	322
	測定時間	時間	705	738	711	712	741	716	151	344	738	740	668	740	7704
	月平均値	mg/m ³	0.02	0.019	0.016	0.021	0.015	0.013	0.014	0.016	0.011	0.011	0.016	0.015	0.016
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.047	0.06	0.046	0.13	0.042	0.033	0.041	0.052	0.047	0.041	0.065	0.048	0.13
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.033	0.047	0.031	0.06	0.028	0.026	0.021	0.035	0.03	0.021	0.028	0.026	0.06
	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	29	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	739	714	708	738	713	738	714	739	736	668	740	8661
	月平均値	mg/m ³	0.019	0.016	0.015	0.019	0.015	0.012	0.012	0.013	0.01	0.009	0.013	0.014	0.014
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.06	0.057	0.052	0.07	0.034	0.037	0.038	0.058	0.038	0.038	0.032	0.067	0.07
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.032	0.047	0.038	0.044	0.025	0.024	0.021	0.034	0.027	0.019	0.022	0.027	0.047
	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	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	711	739	712	739	713	716	738	714	738	739	667	738	8664
	月平均値	mg/m ³	0.022	0.021	0.019	0.025	0.02	0.018	0.017	0.017	0.014	0.013	0.017	0.018	0.018
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.048	0.079	0.058	0.061	0.041	0.04	0.044	0.061	0.045	0.043	0.051	0.063	0.079
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.034	0.058	0.043	0.052	0.031	0.028	0.026	0.033	0.035	0.023	0.028	0.031	0.058
	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	714	739	716	711	741	715	739	716	740	740	667	740	8678
	月平均値	mg/m ³	0.024	0.02	0.018	0.025	0.019	0.015	0.015	0.015	0.014	0.012	0.016	0.017	0.018
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.059	0.069	0.056	0.077	0.051	0.045	0.04	0.061	0.103	0.04	0.044	0.057	0.103
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.041	0.055	0.042	0.057	0.033	0.032	0.026	0.031	0.035	0.021	0.027	0.029	0.057
	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	30	5	18	29	30	31	30	31	31	28	31	324
	測定時間	時間	712	723	132	440	712	716	738	715	737	739	665	738	7767
	月平均値	mg/m ³	0.02	0.017	0.015	0.031	0.018	0.012	0.012	0.012	0.008	0.007	0.013	0.015	0.015
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.07	0.069	0.024	0.083	0.043	0.037	0.035	0.039	0.037	0.034	0.038	0.066	0.083
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.036	0.056	0.018	0.058	0.029	0.025	0.022	0.026	0.026	0.016	0.024	0.032	0.058
	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30年									平成31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	29	30	31	30	31	31	28	29	361
	測定時間	時間	714	737	713	735	711	715	740	713	738	739	666	716	8637
	月平均値	mg/m ³	0.024	0.02	0.016	0.022	0.017	0.018	0.016	0.017	0.016	0.015	0.021	0.023	0.019
	1時間値の 最高値	mg/m ³	0.071	0.072	0.051	0.068	0.047	0.06	0.045	0.065	0.093	0.055	0.052	0.079	0.093
	日平均値の 最高値	mg/m ³	0.046	0.053	0.031	0.049	0.03	0.035	0.027	0.035	0.035	0.028	0.032	0.034	0.053
	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30年										平成31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	444	458	444	459	449	440	440	443	459	459	413	450	5358
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.043	0.046	0.038	0.027	0.028	0.029	0.029	0.025	0.022	0.025	0.029	0.037	0.032
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.094	0.102	0.11	0.097	0.077	0.064	0.053	0.057	0.043	0.039	0.051	0.073	0.11
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.058	0.062	0.052	0.043	0.044	0.041	0.041	0.039	0.031	0.034	0.039	0.049	0.044
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	12	9	7	6	2	0	0	0	0	0	2	51
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	79	82	51	23	20	4	0	0	0	0	0	12	271
	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	445	458	443	460	460	446	444	446	460	458	415	458	5393
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.049	0.041	0.029	0.029	0.032	0.034	0.03	0.026	0.029	0.034	0.04	0.035
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.098	0.118	0.1	0.09	0.077	0.075	0.063	0.062	0.05	0.048	0.054	0.073	0.118
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.061	0.065	0.054	0.045	0.046	0.044	0.046	0.044	0.036	0.039	0.043	0.052	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	14	9	8	6	2	1	1	0	0	0	3	57
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	91	105	66	33	17	11	2	2	0	0	0	15	342
	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	444	461	442	460	461	444	461	420	458	460	413	458	5382
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.048	0.049	0.04	0.027	0.027	0.031	0.032	0.028	0.025	0.027	0.032	0.04	0.034
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.104	0.103	0.105	0.091	0.071	0.07	0.063	0.058	0.047	0.046	0.057	0.078	0.105
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.062	0.064	0.052	0.042	0.042	0.044	0.046	0.042	0.035	0.038	0.043	0.053	0.047
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	14	10	5	5	2	2	0	0	0	0	3	54
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	103	104	61	24	17	7	5	0	0	0	0	15	336
	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	460	444	460	461	445	459	426	461	458	416	459	5394
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.048	0.05	0.042	0.029	0.028	0.033	0.034	0.03	0.027	0.028	0.034	0.041	0.035
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.096	0.108	0.099	0.074	0.071	0.07	0.061	0.057	0.048	0.043	0.055	0.076	0.108
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.062	0.064	0.055	0.042	0.043	0.044	0.047	0.044	0.036	0.039	0.043	0.053	0.048
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	14	14	11	6	3	3	1	0	0	0	0	4	56
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	99	103	76	17	5	10	1	0	0	0	0	24	335
	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30年										平成31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	443	461	444	461	461	446	444	444	461	461	416	458	5400	
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.049	0.05	0.041	0.028	0.028	0.031	0.033	0.03	0.027	0.028	0.034	0.041	0.035	
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.108	0.107	0.094	0.08	0.076	0.068	0.063	0.057	0.049	0.045	0.056	0.079	0.108	
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.063	0.064	0.053	0.042	0.043	0.043	0.046	0.044	0.037	0.039	0.044	0.053	0.048	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	15	15	10	8	2	2	1	0	0	0	0	3	56	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	108	112	74	25	8	7	1	0	0	0	0	20	355	
	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		
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	457	462	445	441	446	461	461	414	459	5398	
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.05	0.051	0.043	0.03	0.029	0.033	0.036	0.031	0.028	0.03	0.035	0.042	0.036	
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.109	0.1	0.086	0.089	0.075	0.072	0.062	0.058	0.05	0.044	0.057	0.08	0.109	
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.064	0.066	0.057	0.046	0.044	0.045	0.048	0.045	0.038	0.04	0.045	0.054	0.049	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	16	16	14	7	3	3	2	0	0	0	0	5	66	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	111	104	83	22	11	17	4	0	0	0	0	19	371	
	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		
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	444	462	444	461	452	446	443	446	461	462	416	458	5395	
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.049	0.05	0.043	0.03	0.028	0.033	0.034	0.029	0.028	0.03	0.035	0.041	0.036	
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.106	0.097	0.085	0.071	0.077	0.078	0.059	0.06	0.048	0.046	0.058	0.076	0.106	
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.063	0.064	0.056	0.045	0.043	0.045	0.046	0.043	0.038	0.039	0.045	0.053	0.048	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	15	13	11	9	3	4	0	0	0	0	0	4	59	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	106	95	81	23	12	16	0	0	0	0	0	18	351	
	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		
高島	昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	28	30	31	31	28	31	362	
	昼間測定時間	時間	445	461	445	460	462	445	379	444	460	461	413	461	5336	
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.048	0.042	0.03	0.028	0.033	0.037	0.034	0.031	0.033	0.038	0.045	0.037	
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.106	0.103	0.082	0.07	0.078	0.073	0.062	0.057	0.05	0.049	0.061	0.08	0.106	
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.062	0.064	0.056	0.044	0.043	0.045	0.046	0.045	0.039	0.041	0.047	0.055	0.049	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	14	16	12	4	3	3	1	0	0	0	1	5	59	
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	83	80	64	9	11	11	3	0	0	0	1	26	288	
	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30年									平成31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	444	458	444	458	462	445	443	444	460	460	414	459	5391
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.04	0.041	0.034	0.026	0.025	0.026	0.028	0.023	0.017	0.021	0.027	0.035	0.029
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.094	0.094	0.11	0.096	0.075	0.059	0.056	0.057	0.049	0.043	0.055	0.073	0.11
	昼間の日最高1時間値の月間平均値	ppm	0.058	0.059	0.051	0.042	0.042	0.04	0.042	0.041	0.026	0.033	0.041	0.05	0.044
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	13	12	8	6	3	0	0	0	0	0	0	2	44
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間	時間	69	69	45	25	9	0	0	0	0	0	0	8	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
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	平成30年										平成31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	28	31	30	30	31	30	31	31	28	30	361
	測定時間	時間	708	732	678	728	716	710	732	709	733	732	661	726	8565
	月平均値	ppm	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.079	0.043	0.032	0.024	0.018	0.026	0.054	0.092	0.066	0.085	0.057	0.068	0.092
	日平均値の最高値	ppm	0.012	0.005	0.004	0.007	0.004	0.005	0.011	0.024	0.021	0.03	0.017	0.013	0.03
守山	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	715	709	713	737	739	715	739	713	736	736	666	738	8656
	月平均値	ppm	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.012	0.013	0.023	0.015	0.025	0.021	0.05	0.059	0.069	0.045	0.037	0.069
	日平均値の最高値	ppm	0.005	0.003	0.003	0.006	0.003	0.004	0.006	0.013	0.016	0.021	0.014	0.007	0.021
甲賀	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	714	712	737	739	714	740	709	737	739	665	739	8659
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.015	0.007	0.008	0.013	0.013	0.017	0.013	0.029	0.032	0.038	0.034	0.013	0.038
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.011	0.01	0.008	0.003	0.011
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	29	27	28	30	26	31	347
	測定時間	時間	714	739	679	724	740	700	728	698	723	731	655	740	8571
	月平均値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.015	0.006	0.008	0.009	0.009	0.01	0.016	0.023	0.023	0.039	0.023	0.025	0.039
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.007	0.01	0.005	0.004	0.01
東近江	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	713	738	686	739	739	716	738	713	739	739	668	738	8666
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.008	0.01	0.008	0.007	0.012	0.018	0.033	0.033	0.041	0.032	0.021	0.041
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.009	0.011	0.014	0.011	0.004	0.014
彦根	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	706	707	706	728	734	707	733	709	732	732	660	732	8586
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.01	0.009	0.013	0.01	0.007	0.012	0.014	0.036	0.028	0.024	0.033	0.013	0.036
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.006	0.007	0.007	0.007	0.003	0.007
長浜	有効測定日数	日	30	30	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	712	727	697	738	739	716	738	715	737	738	665	738	8660
	月平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.011	0.005	0.02	0.01	0.027	0.009	0.018	0.033	0.033	0.041	0.036	0.017	0.041
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	0.003	0.007
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	714	737	686	736	740	715	740	712	739	738	666	739	8662
	月平均値	ppm	0.015	0.012	0.013	0.015	0.014	0.015	0.02	0.028	0.023	0.024	0.02	0.018	0.018
	1時間値の最高値	ppm	0.12	0.09	0.076	0.08	0.089	0.104	0.128	0.152	0.143	0.184	0.157	0.134	0.184
	日平均値の最高値	ppm	0.043	0.025	0.029	0.034	0.03	0.037	0.033	0.062	0.062	0.073	0.059	0.039	0.073

(5) 二酸化窒素(NO₂)月間値

測定局	項目	平成30年										平成31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	28	31	30	30	31	30	31	31	28	30	361
	測定時間	時間	708	732	678	728	716	710	732	709	733	732	661	726	8565
	月平均値	ppm	0.011	0.01	0.008	0.007	0.006	0.008	0.01	0.014	0.012	0.013	0.013	0.012	0.01
	1時間値の最高値	ppm	0.043	0.038	0.034	0.025	0.023	0.029	0.037	0.044	0.043	0.043	0.048	0.047	0.048
	日平均値の最高値	ppm	0.021	0.019	0.016	0.012	0.013	0.016	0.018	0.027	0.031	0.032	0.029	0.022	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	31	363
	測定時間	時間	715	709	713	737	739	715	739	713	736	736	666	738	8656
	月平均値	ppm	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	0.007	0.009	0.012	0.01	0.011	0.01	0.01	0.008
	1時間値の最高値	ppm	0.036	0.038	0.023	0.023	0.018	0.027	0.029	0.045	0.043	0.039	0.038	0.043	0.045
	日平均値の最高値	ppm	0.016	0.016	0.012	0.01	0.01	0.012	0.014	0.025	0.028	0.027	0.028	0.018	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	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	714	712	737	739	714	740	709	737	739	665	739	8659
	月平均値	ppm	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.007	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.021	0.023	0.015	0.015	0.018	0.025	0.035	0.03	0.034	0.031	0.025	0.035
	日平均値の最高値	ppm	0.012	0.011	0.01	0.007	0.008	0.011	0.014	0.013	0.02	0.018	0.021	0.013	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
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	29	27	28	30	26	31	347
	測定時間	時間	714	739	679	724	740	700	728	698	723	731	655	740	8571
	月平均値	ppm	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	0.008	0.01	0.009	0.008	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.023	0.02	0.018	0.014	0.016	0.017	0.026	0.03	0.037	0.039	0.036	0.034	0.039
	日平均値の最高値	ppm	0.011	0.012	0.01	0.008	0.009	0.009	0.014	0.018	0.024	0.023	0.018	0.015	0.024
	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	28	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	713	738	686	739	739	716	738	713	739	739	668	738	8666
	月平均値	ppm	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009	0.009	0.01	0.01	0.008	0.007
	1時間値の最高値	ppm	0.029	0.031	0.018	0.019	0.015	0.018	0.025	0.029	0.034	0.037	0.032	0.03	0.037
	日平均値の最高値	ppm	0.014	0.012	0.008	0.008	0.008	0.011	0.017	0.017	0.022	0.022	0.024	0.017	0.024
	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30年										平成31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	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	時間	706	707	706	728	734	707	733	709	732	732	660	732	8586	
	月平均値	ppm	0.007	0.007	0.006	0.004	0.004	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007	
	1時間値の最高値	ppm	0.024	0.023	0.017	0.016	0.016	0.02	0.027	0.03	0.033	0.039	0.036	0.035	0.039	
	日平均値の最高値	ppm	0.013	0.012	0.009	0.008	0.008	0.01	0.016	0.018	0.022	0.021	0.022	0.016	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	
長浜	有効測定日数	日	30	30	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363	
	測定時間	時間	712	727	697	738	739	716	738	715	737	738	665	738	8660	
	月平均値	ppm	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.006	0.007	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	
	1時間値の最高値	ppm	0.022	0.02	0.018	0.017	0.019	0.019	0.022	0.03	0.029	0.032	0.033	0.024	0.033	
	日平均値の最高値	ppm	0.01	0.01	0.008	0.007	0.007	0.01	0.011	0.015	0.017	0.019	0.019	0.014	0.019	
	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	28	31	363	
	測定時間	時間	714	737	686	736	740	715	740	712	739	738	666	739	8662	
	月平均値	ppm	0.02	0.02	0.017	0.013	0.013	0.017	0.02	0.023	0.019	0.022	0.021	0.02	0.019	
	1時間値の最高値	ppm	0.064	0.05	0.045	0.038	0.04	0.057	0.052	0.059	0.055	0.049	0.055	0.057	0.064	
	日平均値の最高値	ppm	0.031	0.031	0.031	0.022	0.025	0.033	0.032	0.04	0.042	0.037	0.036	0.036	0.042	
	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	1	1	0	0	0	2	

(6) 窒素酸化物(NO+NO₂)月間値

測定局	項目	平成30年										平成31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	28	31	30	30	31	30	31	31	28	30	361
	測定時間	時間	708	732	678	728	716	710	732	709	733	732	661	726	8565
	月平均値	ppm	0.014	0.012	0.009	0.009	0.008	0.01	0.013	0.02	0.017	0.018	0.017	0.016	0.014
	1時間値の最高値	ppm	0.105	0.072	0.054	0.036	0.03	0.05	0.076	0.123	0.091	0.12	0.092	0.1	0.123
	日平均値の最高値	ppm	0.031	0.023	0.02	0.015	0.016	0.019	0.027	0.048	0.041	0.062	0.047	0.033	0.062
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	78.8	84	82.5	73.8	76.9	81.3	76.4	69.7	71.7	75	79.3	79.8	76.8
守山	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	715	709	713	737	739	715	739	713	736	736	666	738	8656
	月平均値	ppm	0.009	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.011	0.016	0.014	0.015	0.013	0.012	0.011
	1時間値の最高値	ppm	0.05	0.042	0.03	0.03	0.024	0.038	0.041	0.076	0.087	0.102	0.081	0.069	0.102
	日平均値の最高値	ppm	0.019	0.019	0.015	0.014	0.013	0.016	0.017	0.036	0.035	0.048	0.042	0.023	0.048
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	81.9	85.1	78.1	71.8	71	73.2	74.9	75.2	72.3	72.2	74.6	79.5	75.6
甲賀	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	714	714	712	737	739	714	740	709	737	739	665	739	8659
	月平均値	ppm	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.009	0.012	0.012	0.012	0.012	0.009	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.03	0.023	0.029	0.023	0.02	0.026	0.032	0.05	0.059	0.068	0.065	0.035	0.068
	日平均値の最高値	ppm	0.014	0.012	0.012	0.01	0.011	0.014	0.017	0.018	0.03	0.028	0.028	0.015	0.03
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	82.2	80.8	80.7	71.5	70.4	76.7	77.5	75.2	73.5	78.5	80.9	81.8	77.6
八幡	有効測定日数	日	30	31	27	29	31	28	29	27	28	30	26	31	347
	測定時間	時間	714	739	679	724	740	700	728	698	723	731	655	740	8571
	月平均値	ppm	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.01	0.011	0.012	0.011	0.009	0.008
	1時間値の最高値	ppm	0.032	0.022	0.021	0.019	0.022	0.026	0.034	0.039	0.051	0.062	0.044	0.044	0.062
	日平均値の最高値	ppm	0.014	0.014	0.012	0.01	0.012	0.01	0.016	0.023	0.03	0.031	0.022	0.017	0.031
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	78.2	83.4	79	75.7	76.3	82.1	81	79.3	78.9	78.5	78.4	81.5	79.4
東近江	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	713	738	686	739	739	716	738	713	739	739	668	738	8666
	月平均値	ppm	0.009	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.012	0.012	0.014	0.013	0.01	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.048	0.033	0.019	0.022	0.019	0.025	0.035	0.053	0.057	0.07	0.064	0.049	0.07
	日平均値の最高値	ppm	0.017	0.014	0.01	0.009	0.01	0.013	0.02	0.022	0.031	0.037	0.036	0.021	0.037
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	83.9	84.5	77.6	74.6	74.2	78.7	80.3	77	74	75.4	78	82	78.2
彦根	有効測定日数	日	30	29	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	706	707	706	728	734	707	733	709	732	732	660	732	8586
	月平均値	ppm	0.009	0.009	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.01	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009
	1時間値の最高値	ppm	0.029	0.028	0.024	0.021	0.018	0.022	0.041	0.054	0.055	0.053	0.062	0.044	0.062
	日平均値の最高値	ppm	0.015	0.015	0.011	0.01	0.01	0.012	0.018	0.022	0.028	0.026	0.028	0.018	0.028
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	86.1	84.1	83.4	75.1	75.2	81.4	82.4	81.5	79.6	81.5	83.3	84	81.7
長浜	有効測定日数	日	30	30	29	31	31	30	31	30	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	712	727	697	738	739	716	738	715	737	738	665	738	8660
	月平均値	ppm	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011	0.01	0.011	0.01	0.009	0.008
	1時間値の最高値	ppm	0.032	0.022	0.037	0.027	0.046	0.026	0.038	0.057	0.057	0.066	0.068	0.041	0.068
	日平均値の最高値	ppm	0.013	0.012	0.01	0.01	0.009	0.012	0.013	0.019	0.022	0.024	0.027	0.017	0.027
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	82	82.3	77.2	72.8	74	80.6	80.6	77.7	76.5	77.1	79.2	81.1	78.5
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	714	737	686	736	740	715	740	712	739	738	666	739	8662
	月平均値	ppm	0.035	0.032	0.031	0.028	0.027	0.032	0.04	0.05	0.042	0.046	0.041	0.038	0.037
	1時間値の最高値	ppm	0.162	0.126	0.117	0.115	0.118	0.14	0.165	0.196	0.181	0.227	0.205	0.172	0.227
	日平均値の最高値	ppm	0.071	0.054	0.057	0.05	0.053	0.059	0.064	0.102	0.104	0.11	0.095	0.075	0.11
	月平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)	%	57.1	62.1	57	45.5	47.1	52.7	50.3	45.1	45.2	46.8	51.1	53.8	50.8

(7) 一酸化炭素(CO)月間値

測定局	項目		平成30年									平成31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	28	31	31	28	31	363
	測定時間	時間	715	738	716	739	741	716	740	688	740	740	668	740	8681
	月平均値	ppm	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	1時間値の最高値	ppm	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	1.2	1.1	1.2	1.1	0.8	1.2
	日平均値の最高値	ppm	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.8
	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30年									平成31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	729	713	737	738	713	737	685	736	736	665	738	8639
	月平均値	ppmC	0.11	0.11	0.09	0.09	0.08	0.11	0.12	0.16	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
	6～9時における月平均値	ppmC	0.15	0.14	0.11	0.1	0.1	0.15	0.18	0.22	0.15	0.15	0.17	0.17	0.15
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.33	0.35	0.29	0.21	0.21	0.31	0.35	0.59	0.42	0.47	0.45	0.5	0.59
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03
	6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	日	10	8	3	1	1	8	13	14	10	10	10	9	97
	6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	日	2	2	0	0	0	0	2	6	3	4	3	6	28
東近江	測定時間	時間	712	735	710	736	736	678	735	711	737	740	331	736	8297
	月平均値	ppmC	0.09	0.09	0.07	0.07	0.08	0.1	0.1	0.12	0.11	0.11	0.1	0.09	0.09
	6～9時における月平均値	ppmC	0.1	0.09	0.08	0.09	0.09	0.1	0.14	0.14	0.12	0.13	0.13	0.11	0.11
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	14	31	350
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.19	0.2	0.13	0.16	0.15	0.15	0.3	0.3	0.23	0.34	0.24	0.23	0.34
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03
	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	3	6	3	4	1	1	18
	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	1	0	0	1
長浜	測定時間	時間	709	738	709	737	736	664	737	713	738	737	665	736	8619
	月平均値	ppmC	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.1	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07
	6～9時における月平均値	ppmC	0.09	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.1	0.14	0.11	0.09	0.11	0.09	0.09
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.21	0.17	0.12	0.12	0.18	0.17	0.19	0.31	0.37	0.24	0.22	0.19	0.37
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0
	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	0	7	4	3	2	0	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	0	0	0	1
高島	測定時間	時間	709	732	700	731	730	706	729	706	704	731	656	732	8566
	月平均値	ppmC	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06
	6～9時における月平均値	ppmC	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07
	6～9時測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	29	31	28	31	361
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	0.14	0.16	0.13	0.13	0.11	0.1	0.11	0.14	0.13	0.13	0.19	0.12	0.19
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03
	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	0	0	0	0	0
	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		平成30年									平成31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	713	736	686	733	739	686	734	711	737	738	666	738	8617
	月平均値	ppmC	0.12	0.11	0.11	0.09	0.07	0.1	0.12	0.15	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
	6～9時における 月平均値	ppmC	0.16	0.15	0.13	0.1	0.09	0.12	0.17	0.21	0.15	0.14	0.17	0.16	0.14
	6～9時 測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間 平均値の最高値	ppmC	0.41	0.41	0.33	0.18	0.18	0.25	0.46	0.54	0.42	0.35	0.44	0.39	0.54
	6～9時3時間 平均値の最低値	ppmC	0.03	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.05	0.06	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01
	6～9時3時間 平均値が0.20ppmCを 超えた日数	日	8	6	3	0	0	1	7	13	9	7	8	9	71
6～9時3時間 平均値が0.31ppmCを 超えた日数	日	2	1	1	0	0	0	4	7	2	2	5	3	27	

(9) メタン(CH₄)月間値

測定局	項目		平成30年									平成31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	729	713	737	738	713	737	685	736	736	665	738	8639
	月平均値	ppmC	1.94	1.94	1.94	1.88	1.89	1.96	1.98	1.99	1.97	2	2	1.99	1.95
	6～9時における月平均値	ppmC	1.97	1.96	1.97	1.92	1.91	1.99	2.02	2.01	1.99	2.01	2.02	2	1.98
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.03	2.08	2.22	2.09	2.12	2.16	2.12	2.1	2.07	2.09	2.07	2.09	2.22
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.87	1.9	1.83	1.8	1.79	1.79	1.89	1.93	1.93	1.96	1.95	1.9	1.79
東近江	測定時間	時間	712	735	710	736	736	678	735	711	737	740	331	736	8297
	月平均値	ppmC	1.94	1.94	1.96	1.91	1.93	1.95	1.99	2.01	2.01	2.01	1.99	2	1.97
	6～9時における月平均値	ppmC	1.97	1.95	1.97	1.95	1.95	1.99	2.04	2.05	2.03	2.05	2.02	2.02	2
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	14	31	350
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.04	2.17	2.2	2.17	2.12	2.2	2.2	2.16	2.18	2.1	2.12	2.2
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.86	1.88	1.84	1.79	1.82	1.79	1.85	1.92	1.93	1.95	1.95	1.92	1.79
長浜	測定時間	時間	711	738	709	737	736	664	737	713	738	737	665	736	8621
	月平均値	ppmC	1.94	1.95	1.95	1.88	1.9	1.93	1.95	1.97	1.96	1.99	1.99	1.96	1.95
	6～9時における月平均値	ppmC	1.95	1.96	1.96	1.9	1.91	1.95	1.97	1.98	1.97	2	2	1.97	1.96
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.01	2.04	2.11	2.02	2.11	2.05	2.06	2.03	2	2.05	2.06	2.01	2.11
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.89	1.92	1.83	1.8	1.82	1.8	1.84	1.94	1.92	1.95	1.94	1.9	1.8
高島	測定時間	時間	709	732	700	731	730	706	729	706	704	731	656	732	8566
	月平均値	ppmC	1.91	1.91	1.9	1.83	1.84	1.88	1.9	1.91	1.93	1.93	1.93	1.93	1.9
	6～9時における月平均値	ppmC	1.92	1.91	1.91	1.85	1.85	1.88	1.9	1.91	1.94	1.93	1.94	1.93	1.9
	6～9時測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	29	31	28	31	361
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	1.97	2.03	2.11	1.95	1.95	1.96	1.93	1.95	2.02	2.09	1.98	1.98	2.11
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.87	1.88	1.81	1.77	1.78	1.77	1.86	1.87	1.91	1.91	1.91	1.89	1.77
自排草津	測定時間	時間	713	736	686	733	739	686	734	711	737	738	666	738	8617
	月平均値	ppmC	1.97	1.95	1.93	1.89	1.89	1.93	1.97	1.97	1.98	1.98	1.98	1.96	1.95
	6～9時における月平均値	ppmC	2	1.98	1.95	1.91	1.9	1.95	2	1.99	1.99	1.99	2	1.98	1.97
	6～9時測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.04	2.17	2.08	2.06	2.02	2.09	2.08	2.07	2.04	2.08	2.04	2.17
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.91	1.84	1.83	1.81	1.8	1.89	1.93	1.93	1.95	1.93	1.91	1.8

(10) 全炭化水素(T-HC)月間値

測定局	項目		平成30年									平成31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	729	713	737	738	713	737	685	736	736	665	738	8639
	月平均値	ppmC	2.05	2.05	2.03	1.97	1.96	2.06	2.09	2.14	2.09	2.12	2.11	2.1	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.12	2.1	2.08	2.02	2.01	2.14	2.19	2.23	2.13	2.16	2.19	2.17	2.13
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	364
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.35	2.43	2.48	2.24	2.29	2.47	2.42	2.69	2.49	2.56	2.5	2.58	2.69
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.93	1.94	1.89	1.83	1.83	1.82	1.95	1.98	1.97	2	1.99	1.98	1.82
東近江	測定時間	時間	712	735	710	736	736	678	735	711	737	740	331	736	8297
	月平均値	ppmC	2.03	2.02	2.04	1.98	2	2.05	2.09	2.13	2.11	2.12	2.09	2.1	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.07	2.04	2.05	2.03	2.04	2.09	2.18	2.19	2.15	2.17	2.15	2.14	2.11
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	14	31	350
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.26	2.2	2.3	2.33	2.25	2.26	2.41	2.46	2.37	2.39	2.3	2.29	2.46
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.9	1.92	1.89	1.83	1.88	1.83	1.9	1.97	1.97	1.99	2	1.98	1.83
長浜	測定時間	時間	709	738	709	737	736	664	737	713	738	737	665	736	8619
	月平均値	ppmC	2.01	2.02	2.01	1.94	1.95	1.98	2.03	2.07	2.04	2.07	2.06	2.03	2.02
	6～9時における月平均値	ppmC	2.04	2.04	2.02	1.96	1.99	2.02	2.07	2.13	2.08	2.09	2.11	2.06	2.05
	6～9時測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.15	2.2	2.22	2.11	2.19	2.21	2.2	2.3	2.36	2.29	2.26	2.19	2.36
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.95	1.96	1.88	1.83	1.87	1.85	1.87	1.99	1.95	1.99	1.98	1.97	1.83
高島	測定時間	時間	709	732	700	731	730	706	729	706	704	731	656	732	8566
	月平均値	ppmC	1.99	1.98	1.96	1.9	1.9	1.95	1.96	1.97	2	2	2	1.99	1.96
	6～9時における月平均値	ppmC	1.99	1.99	1.97	1.92	1.91	1.95	1.96	1.98	2	2	2.01	2	1.97
	6～9時測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	29	31	28	31	361
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.07	2.18	2.24	2.05	2.04	2.03	2.03	2.08	2.06	2.16	2.17	2.08	2.24
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.92	1.91	1.86	1.8	1.81	1.81	1.9	1.92	1.95	1.95	1.96	1.94	1.8
自排草津	測定時間	時間	713	736	686	733	739	686	734	711	737	738	666	738	8617
	月平均値	ppmC	2.08	2.06	2.04	1.97	1.96	2.03	2.09	2.12	2.1	2.1	2.1	2.07	2.06
	6～9時における月平均値	ppmC	2.16	2.12	2.08	2.01	1.99	2.07	2.16	2.2	2.14	2.13	2.17	2.14	2.11
	6～9時測定日数	日	30	31	29	31	31	29	31	30	31	31	28	31	363
	6～9時3時間平均値の最高値	ppmC	2.46	2.42	2.51	2.24	2.24	2.27	2.52	2.62	2.49	2.39	2.51	2.42	2.62
	6～9時3時間平均値の最低値	ppmC	1.98	1.95	1.93	1.85	1.84	1.81	1.94	2.01	1.99	1.99	1.97	1.96	1.81

(11) 微小粒子状物質(PM2.5)月間値

測定局	項目	平成30年										平成31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	30	30	31	30	31	29	28	30	361
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	15.3	12.4	9.5	12.5	8.6	7	8.7	10.4	9.2	10.1	13.7	12.6	10.8
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	26.1	35.1	23	33.3	17.2	18.7	15.4	25.8	25.7	20.2	22.3	24.9	35.1
	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
守山	有効測定日数	日	16	20	30	31	31	30	29	28	31	31	28	31	336
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	14.1	14.1	9.6	12.8	8.7	7.4	8.7	9.8	7	8.4	12.5	12.1	10.2
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	26.7	36.5	23.2	36.3	18.3	19.2	14.6	25	19.6	18.5	23.7	22.8	36.5
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
甲賀	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	28	30	31	31	28	31	360
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	14.2	12.1	9.3	11.7	7.5	6.3	8.4	10.8	9.2	9.9	13.6	13.5	10.6
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	25	35.4	28.1	34.2	14.2	17.2	14.5	23	22.1	19.2	22.8	26.5	35.4
	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	0	0	0	0	1
八幡	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	28	31	29	28	31	361
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	16.5	13.2	9.9	12.9	8.5	7.4	10.6	12.5	9.7	10.2	13.8	14.4	11.6
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	29.5	38	28.8	33.5	17.6	18.5	18.9	31.5	26.9	20	23.2	28.7	38
	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
東近江	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	29	26	27	31	357
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	17.2	15	11.8	14.3	10	8.9	10.9	13.1	12.8	13.8	18	15.5	13.4
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	30.2	43	32.5	36.3	19.3	20.5	19.7	31	33.5	26	30.3	29.5	43
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
彦根	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31	363
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	15.1	15.2	12	15.5	10.4	8.3	9.7	11.3	10.4	10.7	13.2	12.5	12
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	29.6	41.5	31	36.3	18.7	19.4	17.1	24	28.8	19.1	23.1	25.4	41.5
	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数	日	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
長浜	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	31	363
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	15.1	12.8	11	14.4	9.9	8.1	10.4	10.4	7.3	8	12.1	13.1	11
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	28.8	39.8	29.3	33.4	17.2	20.5	16.6	22.5	20.4	14.5	21.5	27.5	39.8
	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
高島	有効測定日数	日	28	31	30	31	31	30	25	30	31	31	28	31	357
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	15.6	11.9	10.1	11.9	7.9	7.4	8.6	9.8	7.7	8.3	12.6	13	10.4
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	27.6	37.4	28.6	29.5	14.5	19	16.5	21.8	20.2	14	28.2	24.8	37.4
	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	0	0	0	0	1
自排草津	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	31	28	31	29	28	31	358
	月平均値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	15.9	12.9	9.6	11.6	7.9	7.4	10	12.9	10.5	10.4	14.6	14.1	11.5
	日平均値の最高値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	27.5	35.5	20.3	32.8	15.1	19.2	18.7	32.4	31	22.4	25.5	28.1	35.5
	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