

令和 6 年 版

富山市の環境 データ編

富山市

令和6年版 富山市の環境 データ編 目 次

【大気関係】

I 一般環境観測局測定結果

1	二酸化硫黄	5
2	浮遊粒子状物質	7
3	一酸化窒素・二酸化窒素・窒素酸化物	9
4	光化学オキシダント（昼間）	12
5	風向頻度集計表	14
6	風向風速観測値	15
7	非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果	16
8	微小粒子状物質測定結果	18
9	二酸化硫黄にかかる環境基準の適合状況	22
10	浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況	25
11	二酸化窒素にかかる環境基準の適合状況	28
12	光化学オキシダントにかかる環境基準の適合状況	30
13	非メタン炭化水素にかかる指針の適合状況	33
14	微小粒子状物質にかかる環境基準の適合状況	34

II 自動車排出ガス観測局測定結果

1	浮遊粒子状物質	35
2	一酸化炭素	36
3	一酸化窒素・二酸化窒素・窒素酸化物	37
4	非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果	39

5	浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況	41
6	一酸化炭素にかかる環境基準の適合状況	42
7	二酸化窒素にかかる環境基準の適合状況	43
8	非メタン炭化水素にかかる指針の適合状況	44

III 有害大気汚染物質モニタリング調査結果 46

IV 酸性雨測定結果

1	降水量の経月変化	47
2	pHの経月変化	47
3	雨水中（水溶性）の成分濃度	47
4	雨水中（水溶性）の成分降下量の経月変化	48

V 石綿（アスベスト）濃度調査結果

1	一般大気中の石綿（アスベスト）濃度調査	49
2	解体等作業現場の石綿（アスベスト）濃度調査	49

【水質関係】

I 公共用水域水質測定結果

1	県測定計画に基づく測定結果	51
2	市独自調査による河川測定結果	58

II 地下水概況調査結果		2 公共用水域水質	7 3
環境監視調査結果	5 9	3 公共用水域底質	7 3
III 地下水塩水化調査結果	6 1	4 地下水質	7 4
		5 土壌	7 4
IV 水浴場水質調査結果	6 2	II ダイオキシン類発生源調査結果	7 5

【騒音振動関係】

I 環境騒音測定結果	
1 道路に面する地域以外の地域（24時間）	6 6
2 道路に面する地域（自動車騒音、24時間）	6 7
II 自動車騒音・道路交通振動連続測定結果	
1 自動車騒音測定結果（3日間）	6 8
2 道路交通振動測定結果（24時間）	6 9
III 新幹線鉄道騒音・振動測定結果	
1 新幹線鉄道騒音測定結果	7 0
2 新幹線鉄道振動測定結果	7 0

【ダイオキシン類関係】

I ダイオキシン類環境調査結果	
1 大気	7 2

【地下水関係】

地下水位測定結果	7 7
--------------------	-----

大 気 関 係 デ ー タ 編

I 令和5年度一般環境大気観測局測定結果

1 二酸化硫黄:SO₂ (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山岩瀬	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	29	31	365
	測定時間	時間	716	739	716	740	739	716	743	720	721	739	692	740	8,721
	月平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	1時間値が0.10ppm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
	1時間値の最高値	ppm	0.009	0.001	0.002	0.005	0.004	0.002	0.025	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.025
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003
富山芝園	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	測定時間	時間	719	744	720	741	740	716	739	716	738	739	692	740	8,744
	月平均値	ppm	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1時間値が0.10ppm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
	1時間値の最高値	ppm	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.004
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
富山蜷川	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	28	30	31	31	29	31	362
	測定時間	時間	716	740	713	738	739	706	720	715	740	739	691	740	8,697
	月平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1時間値が0.10ppm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
	1時間値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
	日平均値の最高値	ppm	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001

1 二酸化硫黄:SO₂ (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
婦中速星	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	30	31	29	31	364
	測定時間	時間	716	740	720	741	739	705	740	713	728	740	694	739	8,715
	月平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	1時間値が0.10ppm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
	1時間値の最高値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.004
	日平均値の最高値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001
婦中東本郷	有効測定日数	日	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	29	31	364
	測定時間	時間	715	739	715	742	715	715	739	719	739	738	668	739	8,683
	月平均値	ppm	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
	1時間値が0.10ppm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
	1時間値の最高値	ppm	0.004	0.003	0.003	0.007	0.004	0.003	0.006	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004	0.007
	日平均値の最高値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004

2 浮遊粒子状物質:SPM (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山水橋	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	29	31	364
	測定時間	時間	720	743	719	743	742	700	742	717	744	743	695	743	8,751
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.013	0.013	0.019	0.014	0.011	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.007	0.010
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.085	0.060	0.065	0.085	0.137	0.060	0.046	0.096	0.033	0.020	0.023	0.045	0.137
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.038	0.038	0.022	0.033	0.024	0.021	0.010	0.018	0.020	0.009	0.008	0.028	0.038
富山岩瀬	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	測定時間	時間	720	743	719	743	743	719	742	719	740	743	695	743	8,769
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.012	0.012	0.014	0.012	0.011	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.011	0.009
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.098	0.062	0.067	0.075	0.080	0.045	0.038	0.032	0.030	0.021	0.023	0.042	0.098
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.042	0.033	0.023	0.027	0.016	0.020	0.007	0.013	0.018	0.013	0.013	0.029	0.042
富山芝園	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	測定時間	時間	719	742	719	743	743	719	743	719	742	743	695	743	8,770
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.015	0.014	0.015	0.015	0.013	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.010	0.010
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.084	0.086	0.115	0.092	0.135	0.094	0.030	0.034	0.042	0.018	0.022	0.040	0.135
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.036	0.032	0.030	0.031	0.026	0.024	0.009	0.012	0.013	0.013	0.011	0.027	0.036

2 浮遊粒子状物質:SPM (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山蜷川	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	測定時間	時間	720	743	719	743	743	719	743	719	744	743	694	743	8,773
	月平均値	mg/m ³	0.011	0.009	0.007	0.011	0.009	0.009	0.005	0.003	0.001	0.001	0.002	0.006	0.006
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.080	0.065	0.043	0.069	0.097	0.070	0.027	0.029	0.024	0.017	0.017	0.040	0.097
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.032	0.028	0.015	0.020	0.017	0.016	0.008	0.012	0.006	0.004	0.006	0.023	0.032
婦中速星	有効測定日数	日	30	31	27	31	31	28	31	30	31	31	29	31	361
	測定時間	時間	720	743	686	743	742	694	743	716	744	743	695	743	8,712
	月平均値	mg/m ³	0.013	0.012	0.011	0.013	0.011	0.011	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.009	0.009
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.060	0.044	0.055	0.046	0.117	0.036	0.068	0.034	0.036	0.016	0.020	0.041	0.117
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.031	0.028	0.019	0.026	0.021	0.023	0.011	0.017	0.017	0.011	0.010	0.028	0.031

3 一酸化窒素(NO)・二酸化窒素(NO₂)・窒素酸化物(NO+NO₂)

富山岩瀬		有効 日数	測定 時間	一酸化窒素 (NO)			二酸化窒素 (NO ₂)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)			
				月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	日 平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	$\frac{\text{NO}_2}{\text{NO}+\text{NO}_2}$
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	%	ppm	ppm	ppm	%
令和 5	4	30	716	0.000	0.009	0.001	0.005	0.022	0.010	0	0.0	0.005	0.028	0.011	90.8
	5	29	727	0.001	0.022	0.003	0.004	0.023	0.008	0	0.0	0.005	0.036	0.011	85.7
	6	29	683	0.001	0.017	0.001	0.004	0.023	0.007	0	0.0	0.004	0.035	0.008	88.0
	7	31	713	0.001	0.020	0.002	0.003	0.018	0.007	0	0.0	0.004	0.026	0.008	84.2
	8	29	687	0.001	0.010	0.002	0.003	0.016	0.006	0	0.0	0.004	0.022	0.008	82.0
	9	30	690	0.001	0.006	0.001	0.004	0.016	0.008	0	0.0	0.004	0.017	0.009	87.2
	10	31	712	0.000	0.012	0.001	0.004	0.015	0.005	0	0.0	0.004	0.019	0.006	89.6
	11	26	624	0.001	0.023	0.003	0.005	0.027	0.011	0	0.0	0.006	0.041	0.014	87.1
	12	30	706	0.001	0.031	0.007	0.007	0.029	0.015	0	0.0	0.008	0.060	0.022	85.9
6	1	31	713	0.001	0.028	0.003	0.006	0.032	0.014	0	0.0	0.007	0.059	0.017	88.0
	2	29	667	0.001	0.015	0.003	0.006	0.027	0.015	0	0.0	0.006	0.038	0.018	90.4
	3	31	713	0.000	0.015	0.002	0.005	0.022	0.010	0	0.0	0.005	0.037	0.011	92.8
年 間		356	8,351	0.001	0.031	0.007	0.005	0.032	0.015	0	0.0	0.005	0.060	0.022	87.3

3 一酸化窒素(NO)・二酸化窒素(NO₂)・窒素酸化物(NO+NO₂)

富山芝園		有効 日数	測定 時間	一酸化窒素 (NO)			二酸化窒素 (NO ₂)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)			
				月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	日 平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	$\frac{\text{NO}_2}{\text{NO}+\text{NO}_2}$
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	0	ppm	ppm	ppm	%
令和 5	4	30	720	0.001	0.004	0.001	0.004	0.020	0.008	0	0.0	0.005	0.021	0.009	84.6
	5	31	744	0.001	0.003	0.001	0.003	0.011	0.005	0	0.0	0.004	0.012	0.007	77.3
	6	30	720	0.001	0.004	0.001	0.003	0.013	0.006	0	0.0	0.004	0.015	0.007	75.0
	7	31	740	0.001	0.004	0.001	0.003	0.010	0.004	0	0.0	0.003	0.013	0.005	81.5
	8	31	740	0.000	0.006	0.002	0.001	0.009	0.004	0	0.0	0.002	0.013	0.005	76.0
	9	30	714	0.000	0.014	0.002	0.003	0.016	0.009	0	0.0	0.003	0.024	0.009	87.0
	10	31	739	0.000	0.010	0.001	0.004	0.011	0.006	0	0.0	0.004	0.021	0.007	89.9
	11	30	716	0.001	0.012	0.002	0.005	0.025	0.009	0	0.0	0.006	0.027	0.011	87.9
	12	31	739	0.001	0.013	0.002	0.006	0.027	0.012	0	0.0	0.007	0.035	0.014	89.5
6	1	31	739	0.001	0.016	0.003	0.006	0.026	0.011	0	0.0	0.007	0.038	0.014	88.2
	2	29	692	0.001	0.016	0.003	0.006	0.029	0.015	0	0.0	0.007	0.039	0.018	89.6
	3	31	740	0.000	0.007	0.001	0.005	0.028	0.011	0	0.0	0.005	0.031	0.011	92.6
年 間		366	8,743	0.001	0.016	0.003	0.004	0.029	0.015	0	0.0	0.005	0.039	0.018	80.7

3 一酸化窒素(NO)・二酸化窒素(NO₂)・窒素酸化物(NO+NO₂)

婦中速星		有効 日数	測定 時間	一酸化窒素 (NO)			二酸化窒素 (NO ₂)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)			
				月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	日 平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値 の最高値	$\frac{\text{NO}_2}{\text{NO}+\text{NO}_2}$
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	%	ppm	ppm	ppm	%
令和 5	4	27	662	0.000	0.008	0.001	0.003	0.015	0.007	0	0.0	0.003	0.018	0.007	93.6
	5	28	725	0.000	0.015	0.001	0.003	0.009	0.005	0	0.0	0.003	0.015	0.005	95.1
	6	30	715	0.001	0.016	0.002	0.002	0.015	0.006	0	0.0	0.003	0.024	0.007	77.0
	7	31	740	0.001	0.003	0.001	0.001	0.006	0.002	0	0.0	0.001	0.009	0.003	65.9
	8	29	713	0.000	0.004	0.001	0.004	0.011	0.006	0	0.0	0.004	0.014	0.006	94.6
	9	30	714	0.001	0.008	0.002	0.003	0.011	0.005	0	0.0	0.004	0.018	0.006	84.0
	10	31	740	0.000	0.004	0.001	0.002	0.009	0.004	0	0.0	0.003	0.012	0.004	86.7
	11	29	710	0.000	0.010	0.001	0.003	0.015	0.007	0	0.0	0.004	0.021	0.008	89.6
	12	30	721	0.001	0.027	0.003	0.004	0.021	0.007	0	0.0	0.005	0.033	0.010	85.4
6	1	31	713	0.001	0.021	0.003	0.005	0.026	0.009	0	0.0	0.005	0.046	0.012	87.0
	2	29	683	0.001	0.012	0.003	0.005	0.022	0.011	0	0.0	0.005	0.032	0.014	89.3
	3	26	656	0.000	0.008	0.001	0.004	0.025	0.008	0	0.0	0.004	0.032	0.008	92.5
年 間		351	8,492	0.001	0.027	0.003	0.003	0.026	0.011	0	0.0	0.004	0.046	0.014	87.3

4 光化学オキシダント:Ox (月間集計・昼間)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山岩瀬	昼間の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間の測定時間	時間	434	449	428	465	462	450	460	450	456	465	431	462	5,412
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.051	0.038	0.042	0.036	0.029	0.030	0.035	0.032	0.030	0.033	0.038	0.047	0.037
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	17	3	11	5	0	1	1	2	0	0	0	7	47
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	78	19	52	30	0	1	3	5	0	0	0	45	233
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.080	0.076	0.108	0.079	0.059	0.063	0.066	0.065	0.046	0.050	0.050	0.074	0.108
	昼間の日最高1時間値の月平均値	ppm	0.061	0.049	0.058	0.048	0.042	0.043	0.046	0.043	0.040	0.041	0.045	0.055	0.048
富山芝園	昼間の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間の測定時間	時間	444	465	447	465	462	450	461	450	462	465	432	462	5,465
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.046	0.040	0.033	0.027	0.028	0.034	0.033	0.029	0.030	0.035	0.045	0.036
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	4	7	7	4	0	0	1	2	0	0	0	5	30
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	18	42	48	19	0	0	4	8	0	0	0	26	165
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.067	0.082	0.073	0.074	0.054	0.055	0.068	0.068	0.047	0.045	0.048	0.070	0.082
	昼間の日最高1時間値の月平均値	ppm	0.055	0.055	0.051	0.044	0.039	0.040	0.046	0.044	0.039	0.038	0.043	0.052	0.046

4 光化学オキシダント:Ox (月間集計・昼間)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山蜷川	昼間の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間の測定時間	時間	447	465	447	465	461	450	461	450	462	465	433	461	5,467
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.047	0.041	0.035	0.028	0.029	0.035	0.035	0.031	0.033	0.036	0.044	0.037
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	4	9	7	7	0	0	1	2	0	0	0	6	36
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	17	49	49	27	0	0	1	8	0	0	0	25	176
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.067	0.087	0.074	0.077	0.057	0.055	0.062	0.067	0.046	0.047	0.048	0.070	0.087
	昼間の日最高1時間値の月平均値	ppm	0.055	0.056	0.052	0.047	0.041	0.042	0.046	0.045	0.040	0.039	0.043	0.051	0.046

4 光化学オキシダント:Ox (月間集計・昼間)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
婦中速星	昼間の測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366
	昼間の測定時間	時間	445	465	447	465	461	449	461	450	462	465	433	462	5,465
	昼間の1時間値の月平均値	ppm	0.047	0.047	0.041	0.033	0.027	0.027	0.032	0.032	0.029	0.030	0.035	0.043	0.035
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	日	7	10	7	6	0	0	1	2	0	0	0	6	39
	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	時間	38	58	52	23	0	0	5	9	0	0	0	21	206
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppmを超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値の最高値	ppm	0.070	0.085	0.077	0.080	0.055	0.055	0.069	0.069	0.047	0.047	0.048	0.070	0.085
	昼間の日最高1時間値の月平均値	ppm	0.057	0.057	0.053	0.045	0.041	0.041	0.046	0.045	0.040	0.038	0.043	0.051	0.046

5 風向頻度集計表

(令和5年4月1日～令和6年3月31日)

子局名	方 位	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	計
富山水橋	回 数	403	924	674	309	285	341	547	771	1,554	1,120	551	416	252	162	109	137	182	8,737
	%	4.6	10.6	7.7	3.5	3.3	3.9	6.3	8.8	17.8	12.8	6.3	4.8	2.9	1.9	1.2	1.6	2.1	100.0
富山岩瀬	回 数	533	682	459	252	188	290	328	430	1,413	1,253	833	689	573	177	223	342	63	8,728
	%	6.1	7.8	5.3	2.9	2.2	3.3	3.8	4.9	16.2	14.4	9.5	7.9	6.6	2.0	2.6	3.9	0.7	100.0
富山芝園	回 数	667	672	429	165	140	89	154	415	931	1,268	1,276	926	577	350	187	239	38	8,523
	%	7.8	7.9	5.0	1.9	1.6	1.0	1.8	4.9	10.9	14.9	15.0	10.9	6.8	4.1	2.2	2.8	0.4	100.0
富山蜷川	回 数	362	632	425	167	167	161	233	646	1,853	1,415	691	509	418	454	283	205	54	8,675
	%	4.2	7.3	4.9	1.9	1.9	1.9	2.7	7.4	21.4	16.3	8.0	5.9	4.8	5.2	3.3	2.4	0.6	100.0
婦中速星	回 数	618	625	221	119	82	121	164	493	1,199	1,365	1,028	656	532	552	410	445	99	8,729
	%	7.1	7.2	2.5	1.4	0.9	1.4	1.9	5.6	13.7	15.6	11.8	7.5	6.1	6.3	4.7	5.1	1.1	100.0
婦中東本郷	回 数	114	231	816	248	135	116	145	146	716	945	967	713	723	823	597	217	696	8,348
	%	1.4	2.8	9.8	3.0	1.6	1.4	1.7	1.7	8.6	11.3	11.6	8.5	8.7	9.9	7.2	2.6	8.3	100.0

6 風向風速観測値

(令和5年4月1日～令和6年3月31日)

月	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		年間値	
上段 風速(m/s)	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大
下段 最多風向	風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)		風向(出現率)			
富山水橋	2.2	8.7	1.5	9.6	1.3	5.5	1.5	7.1	1.4	6.3	1.2	8.1	1.4	8.0	2.3	9.1	2.2	8.2	2.2	6.7	2.3	8.1	2.6	9.2	1.8	9.6
	S(17.2)		NNE(19.6)		NNE(18.8)		S(14.8)		NNE(18.5)		S(17.6)		S(26.2)		S(22.6)		S(22.5)		S(27.7)		S(15.6)		S(17.2)			
富山岩瀬	3.5	8.7	2.3	8.8	2.1	6.7	2.3	7.3	2.5	6.5	1.9	6.8	1.9	6.5	2.5	8.8	2.2	8.5	2.2	8.0	2.4	7.8	2.7	9.5	2.4	9.5
	S(17.8)		NNE(14.1)		N(10.4)		S(16.1)		S(16.4)		SW(11.0)		S(20.8)		SSW(22.8)		S(18.4)		S(23.2)		S(16.2)		S(17.8)			
富山芝園	2.8	8.6	2.4	10.0	2.1	6.7	2.3	8.2	2.4	6.8	1.9	9.2	1.9	9.6	2.4	8.5	2.2	10.0	2.1	7.4	2.2	8.8	2.7	8.8	2.3	10.0
	S(15.6)		NNE(15.8)		N(12.4)		SSW(13.4)		SW(13.8)		SW(16.5)		SW(22.4)		SW(19.7)		SW(19.1)		SSW(20.3)		SSW(15.2)		SSW(15.1)			
富山蜷川	2.7	10.0	2.3	9.8	1.9	6.5	2.2	7.7	2.3	6.2	1.8	7.6	1.9	6.8	2.5	9.7	2.2	8.2	2.0	8.7	2.0	8.7	2.4	9.5	2.2	10.0
	S(18.8)		S(16.1)		S(15.6)		S(19.9)		S(25.4)		S(15.8)		S(26.5)		S(25.8)		S(26.5)		S(26.3)		S(17.7)		S(21.7)			
婦中速星	2.5	8.6	2.2	10.0	1.9	7.8	2.0	6.9	2.0	6.0	1.7	9.0	1.6	7.2	2.1	9.8	1.9	9.7	1.8	9.2	2.0	8.4	2.4	9.7	2.0	10.0
	SSW(14.2)		NNE(13.3)		SSW(11.7)		SSW(13.7)		SSW(19.6)		SSW(16.3)		SSW(21.9)		SSW(17.5)		SSW(16.8)		S(19.2)		SSW(15.4)		S(14.1)			
婦中東本郷	2.0	8.8	1.6	8.7	1.4	5.4	1.4	6.3	1.5	4.9	1.2	6.7	1.1	5.6	1.6	9.0	1.3	7.5	1.4	7.0	1.4	6.3	1.8	8.0	1.5	9.0
	NE(14.2)		NE(17.3)		WNW(13.5)		WNW(12.4)		NE(16.4)		SW(11.8)		SW(14.5)		SW(14.3)		C(17.3)		SSW(12.9)		NE(13.9)		SSW(11.8)			

7 非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果

富山岩瀬		測定時間	6～9時の 3時間 測定日数	非メタン炭化水素						メ タ ン				全 炭 化 水 素			
				月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間平均値		6～9時の 3時間 平均値が 0. 20ppmC を超えた日数	6～9時の 3時間 平均値が 0. 31ppmC を超えた日数	月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間平均値		月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間平均値	
						最高値	最低値					最高値	最低値			最高値	最低値
年	月	時間	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	日	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC
令和 5	4	711	30	0.09	0.10	0.15	0.07	0	0	2.01	2.01	2.10	1.95	2.10	2.11	2.22	2.03
	5	728	31	0.11	0.11	0.16	0.08	0	0	2.00	2.01	2.14	1.94	2.10	2.12	2.26	2.03
	6	713	30	0.12	0.13	0.19	0.10	0	0	2.02	2.06	2.25	1.89	2.14	2.19	2.43	2.00
	7	738	31	0.11	0.12	0.14	0.09	0	0	2.00	2.03	2.22	1.89	2.11	2.15	2.34	1.98
	8	736	31	0.10	0.11	0.18	0.08	0	0	1.94	1.96	2.15	1.87	2.05	2.07	2.27	1.95
	9	716	30	0.11	0.11	0.15	0.07	0	0	1.98	2.00	2.14	1.89	2.09	2.11	2.26	1.98
	10	396	17	0.11	0.11	0.13	0.08	0	0	2.00	2.00	2.10	1.92	2.10	2.11	2.20	2.04
	11	711	30	0.18	0.17	0.28	0.09	9	0	2.02	2.03	2.33	1.95	2.20	2.20	2.52	2.06
	12	700	29	0.14	0.14	0.21	0.10	1	0	2.01	2.01	2.13	1.94	2.15	2.15	2.29	2.05
6	1	628	25	0.13	0.13	0.24	0.08	1	0	2.00	2.01	2.08	1.96	2.13	2.15	2.29	2.07
	2	689	29	0.12	0.13	0.18	0.09	0	0	1.98	1.99	2.25	1.92	2.09	2.12	2.41	2.02
	3	738	31	0.11	0.12	0.18	0.09	0	0	1.95	1.96	2.00	1.89	2.06	2.08	2.16	2.00
年 間		8,204	344	0.12	0.12	0.28	0.07	11	0	1.99	2.01	2.33	1.87	2.11	2.15	2.52	1.95

7 非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果

婦中速星		測定時間	6～9時の 3時間 測定日数	非メタン炭化水素						メ タ ン				全 炭 化 水 素			
				月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値		6～9時の 3時間 平均値が 0.20ppmC を超えた日数	6～9時の 3時間 平均値が 0.31ppmC を超えた日数	月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値		月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値	
						最高値	最低値					最高値	最低値			最高値	最低値
年	月	時間	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	日	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC
令和 5	4	715	30	0.03	0.03	0.09	0.00	0	0	2.04	2.05	2.15	1.97	2.07	2.09	2.19	1.99
	5	733	31	0.03	0.03	0.11	0.00	0	0	2.08	2.09	2.43	1.97	2.11	2.12	2.45	1.98
	6	716	30	0.05	0.05	0.08	0.02	0	0	2.14	2.15	2.50	1.99	2.19	2.20	2.57	2.02
	7	737	31	0.06	0.07	0.24	0.02	1	0	2.16	2.17	2.54	1.92	2.22	2.24	2.60	1.96
	8	739	31	0.07	0.06	0.08	0.04	0	0	2.09	2.08	2.29	1.86	2.16	2.15	2.35	1.93
	9	668	28	0.07	0.06	0.09	0.03	0	0	2.06	2.09	2.26	1.93	2.13	2.16	2.31	1.98
	10	738	31	0.04	0.04	0.06	0.02	0	0	2.06	2.08	2.23	1.98	2.10	2.12	2.26	2.00
	11	713	30	0.05	0.05	0.08	0.02	0	0	2.07	2.10	2.27	1.97	2.12	2.14	2.31	2.01
	12	730	30	0.03	0.03	0.05	0.00	0	0	2.12	2.16	2.48	2.03	2.15	2.19	2.50	2.03
6	1	711	31	0.02	0.02	0.09	0.00	0	0	2.09	2.12	2.42	2.02	2.11	2.15	2.46	2.02
	2	672	29	0.02	0.02	0.07	0.00	0	0	2.07	2.10	2.27	1.99	2.09	2.13	2.30	2.00
	3	739	31	0.03	0.03	0.07	0.01	0	0	2.06	2.07	2.31	1.97	2.09	2.11	2.35	2.01
年 間		8,611	363	0.04	0.04	0.24	0.00	1	0	2.09	2.11	2.54	1.86	2.13	2.15	2.60	1.93

8 微小粒子状物質測定結果

富山水橋		有効測定日	測定時間	月 平均値	日 平均値の 最高値	日 平均値の 最低値	日 平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数
年	月	日	時間	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日
令和 5	4	30	719	11.5	21.8	2.2	0
	5	31	743	10.2	22.8	2.2	0
	6	30	719	9.8	17.2	2.5	0
	7	31	743	11.3	20.1	4.0	0
	8	31	743	8.4	12.8	3.4	0
	9	30	719	8.4	15.1	2.8	0
	10	31	743	6.4	11.8	1.3	0
	11	30	718	7.0	16.6	1.7	0
	12	31	743	5.8	12.4	2.1	0
6	1	31	743	5.4	13.1	2.0	0
	2	29	695	5.6	12.2	0.6	0
	3	31	743	9.5	20.0	4.1	0
年間		366	8,771	7.7	22.8	0.6	0

8 微小粒子状物質測定結果

富山岩瀬		有効測定日	測定時間	月 平均値	日 平均値の 最高値	日 平均値の 最低値	日 平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数
年	月	日	時間	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日
令和 5	4	30	719	10.5	22.3	1.8	0
	5	31	743	10.1	21.3	2.0	0
	6	30	719	9.3	17.3	3.5	0
	7	30	724	10.6	20.6	4.1	0
	8	31	742	7.3	10.9	3.0	0
	9	30	719	9.4	16.0	5.9	0
	10	27	664	5.6	11.3	0.5	0
	11	30	719	5.9	17.4	0.2	0
	12	31	743	3.9	11.5	0.0	0
6	1	31	743	3.5	9.5	0.8	0
	2	29	695	3.4	8.2	-1.1	0
	3	31	743	6.5	19.6	2.1	0
年間		361	8,673	7.2	22.3	-1.1	0

8 微小粒子状物質測定結果

富山芝園		有効測定日	測定時間	月 平均値	日 平均値の 最高値	日 平均値の 最低値	日 平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数
年	月	日	時間	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日
令和 5	4	30	718	11.1	21.5	2.2	0
	5	17	557	9.3	22.3	1.4	0
	6	23	615	8.8	17.0	2.7	0
	7	21	584	12.3	20.0	2.8	0
	8	17	616	8.5	12.2	2.9	0
	9	21	581	7.8	15.3	1.3	0
	10	30	733	6.1	11.8	2.3	0
	11	30	719	6.4	16.5	1.3	0
	12	31	743	4.8	12.1	1.2	0
6	1	15	422	4.0	7.1	1.7	0
	2	0	41				
	3	16	404	8.8	23.4	3.2	0
年間		251	6,733	8.0	23.4	1.2	0

8 微小粒子状物質測定結果

婦中速星		有効測定日	測定時間	月 平均値	日 平均値の 最高値	日 平均値の 最低値	日 平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数
年	月	日	時間	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日
令和 5	4	30	719	9.6	21.4	0.3	0
	5	31	743	9.1	20.7	1.1	0
	6	29	703	8.2	14.8	3.1	0
	7	31	743	10.0	18.1	3.3	0
	8	30	731	7.0	10.4	3.4	0
	9	17	418	7.9	15.3	3.6	0
	10	25	625	5.3	11.3	0.2	0
	11	30	719	5.6	18.1	-0.5	0
	12	31	743	3.0	10.3	-0.8	0
6	1	31	743	2.0	8.0	-1.1	0
	2	29	695	2.5	7.8	-1.1	0
	3	31	743	5.9	19.6	0.6	0
年間		345	8,325	6.3	21.4	-1.1	0

注) 1. 測定方法は β 線吸収法であり、原理的に核種崩壊の確率誤差を伴うため、日平均値がマイナスの値になることがあります。
2. マイナスの値の場合、『環境大気常時監視マニュアル(環境省)』に基づき、マイナスの値として取り扱っています。

9 二酸化硫黄にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.04ppm を超えた日が2日以上 連続したことの有無	環境基準の長期的評 価による日平均値が 0.04ppmを超えた日数	環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	日	%	ppm	有・無	日	適・否
富山岩瀬	平成22	365	8,704	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	23	365	8,722	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	24	365	8,702	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	25	365	8,698	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	26	365	8,702	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	27	364	8,704	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	28	362	8,657	0.001	0	0.0	0.001	無	0	適
	29	361	8,645	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	30	365	8,702	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	令和元	366	8,728	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	2	363	8,692	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	3	365	8,706	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	4	353	8,471	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	5	365	8,721	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
富山芝園	平成22	365	8,699	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	23	366	8,728	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	24	365	8,701	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	25	365	8,700	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	26	360	8,617	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	27	366	8,713	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	28	362	8,599	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	29	365	8,634	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	30	364	8,678	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	令和元	366	8,737	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	2	365	8,708	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	3	364	8,687	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	4	353	8,471	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	5	366	8,744	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適

9 二酸化硫黄にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.04ppm を超えた日が2日以上 連続したことの有無	環境基準の長期的評 価による日平均値が 0.04ppmを超えた日数	環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	日	%	ppm	有・無	日	適・否
富山蜷川	平成22	365	8,696	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	23	366	8,727	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	24	363	8,682	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	25	363	8,676	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	26	358	8,581	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	27	362	8,647	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	28	362	8,654	0.001	0	0.0	0.001	無	0	適
	29	363	8,690	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	30	355	8,497	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	令和元	366	8,736	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	2	358	8,641	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	3	359	8,592	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
	4	365	8,702	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	5	362	8,697	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
婦中速星	平成22	362	8,649	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	23	366	8,720	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	24	365	8,703	0.001	0	0.0	0.003	無	0	適
	25	365	8,699	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	26	360	8,607	0.001	0	0.0	0.003	無	0	適
	27	366	8,728	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	28	362	8,656	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	29	365	8,706	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	30	365	8,706	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	令和元	366	8,731	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	2	365	8,705	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	3	352	8,451	0.000	0	0.0	0.000	無	0	適
	4	365	8,707	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	5	364	8,715	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適

9 二酸化硫黄にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.04ppm を超えた日が2日以上 連続したことの有無	環境基準の長期的評 価による日平均値が 0.04ppmを超えた日数	環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	日	%	ppm	有・無	日	適・否
婦中東本郷	平成25	365	8,702	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	26	365	8,701	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	27	366	8,724	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	28	365	8,703	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	29	364	8,705	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
	30	365	8,709	0.001	0	0.0	0.002	無	0	適
	令和元	366	8,708	0.000	0	0.0	0.001	無	0	適
	2	365	8,621	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
	3	365	8,742	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
	4	365	8,695	0.000	0	0.0	0.002	無	0	適
	5	365	8,695	0.000	0	0.0	0.003	無	0	適

注) 1. この表は、国の指示に基づく長期的評価によるもので、測定値の高い方から2%除外した値をもって評価します。

2. 測定方法は、紫外線蛍光法によります。

10 浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	環境基準の長期的評価による適合状況
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有・無	日	適・否
富山水橋	平成22	363	8,703	0.014	0	0.0	0	0.0	0.128	0.045	無	0	適
	23	362	8,671	0.013	0	0.0	0	0.0	0.135	0.034	無	0	適
	24	363	8,713	0.013	0	0.0	0	0.0	0.101	0.038	無	0	適
	25	363	8,720	0.019	0	0.0	0	0.0	0.132	0.060	無	0	適
	26	363	8,718	0.018	0	0.0	0	0.0	0.129	0.047	無	0	適
	27	360	8,703	0.018	0	0.0	0	0.0	0.110	0.050	無	0	適
	28	360	8,666	0.015	0	0.0	0	0.0	0.097	0.036	無	0	適
	29	365	8,747	0.014	0	0.0	0	0.0	0.146	0.036	無	0	適
	30	365	8,750	0.015	0	0.0	0	0.0	0.146	0.040	無	0	適
	令和元	363	8,709	0.012	0	0.0	0	0.0	0.070	0.031	無	0	適
	2	362	8,720	0.012	1	0.0	0	0.0	0.203	0.038	無	0	適
	3	365	8,748	0.011	0	0.0	0	0.0	0.082	0.028	無	0	適
	4	363	8,728	0.010	0	0.0	0	0.0	0.105	0.027	無	0	適
	5	364	8,751	0.010	0	0.0	0	0.0	0.137	0.030	無	0	適
富山岩瀬	平成22	365	8,746	0.014	0	0.0	0	0.0	0.143	0.043	無	0	適
	23	366	8,767	0.013	2	0.0	0	0.0	0.229	0.030	無	0	適
	24	365	8,742	0.013	0	0.0	0	0.0	0.118	0.038	無	0	適
	25	363	8,717	0.016	0	0.0	0	0.0	0.105	0.044	無	0	適
	26	363	8,718	0.016	0	0.0	0	0.0	0.083	0.042	無	0	適
	27	364	8,740	0.016	0	0.0	0	0.0	0.095	0.045	無	0	適
	28	360	8,669	0.014	0	0.0	0	0.0	0.097	0.035	無	0	適
	29	360	8,659	0.013	0	0.0	0	0.0	0.110	0.033	無	0	適
	30	365	8,742	0.015	0	0.0	0	0.0	0.107	0.038	無	0	適
	令和元	366	8,767	0.013	0	0.0	0	0.0	0.086	0.032	無	0	適
	2	364	8,743	0.012	0	0.0	0	0.0	0.167	0.039	無	0	適
	3	365	8,749	0.010	0	0.0	0	0.0	0.111	0.024	無	0	適
	4	338	8,194	0.010	0	0.0	0	0.0	0.078	0.024	無	0	適
	5	366	8,769	0.009	0	0.0	0	0.0	0.098	0.027	無	0	適

10 浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	環境基準の長期的評価による適合状況
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有・無	日	適・否
富山芝園	平成22	364	8,726	0.016	0	0.0	0	0.0	0.154	0.048	無	0	適
	23	366	8,769	0.013	0	0.0	0	0.0	0.181	0.035	無	0	適
	24	365	8,740	0.014	0	0.0	0	0.0	0.090	0.039	無	0	適
	25	363	8,711	0.017	0	0.0	0	0.0	0.100	0.050	無	0	適
	26	359	8,634	0.015	0	0.0	0	0.0	0.097	0.042	無	0	適
	27	363	8,726	0.015	0	0.0	0	0.0	0.084	0.040	無	0	適
	28	360	8,661	0.012	0	0.0	0	0.0	0.114	0.029	無	0	適
	29	365	8,746	0.012	0	0.0	0	0.0	0.065	0.032	無	0	適
	30	365	8,744	0.014	0	0.0	0	0.0	0.101	0.035	無	0	適
	令和元	366	8,743	0.012	0	0.0	0	0.0	0.076	0.030	無	0	適
	2	365	8,749	0.012	0	0.0	0	0.0	0.151	0.034	無	0	適
	3	363	8,727	0.010	0	0.0	0	0.0	0.109	0.025	無	0	適
	4	359	8,631	0.010	0	0.0	0	0.0	0.162	0.028	無	0	適
	5	366	8,770	0.010	0	0.0	0	0.0	0.135	0.029	無	0	適
富山蜷川	平成22	365	8,738	0.014	0	0.0	0	0.0	0.165	0.045	無	0	適
	23	366	8,769	0.014	0	0.0	0	0.0	0.184	0.038	無	0	適
	24	356	8,581	0.014	0	0.0	0	0.0	0.128	0.042	無	0	適
	25	363	8,713	0.016	0	0.0	0	0.0	0.101	0.049	無	0	適
	26	356	8,598	0.016	0	0.0	0	0.0	0.094	0.040	無	0	適
	27	360	8,666	0.016	0	0.0	0	0.0	0.112	0.042	無	0	適
	28	360	8,668	0.013	0	0.0	0	0.0	0.088	0.033	無	0	適
	29	363	8,729	0.012	0	0.0	0	0.0	0.073	0.030	無	0	適
	30	361	8,669	0.013	0	0.0	0	0.0	0.113	0.035	無	0	適
	令和元	366	8,766	0.012	0	0.0	0	0.0	0.077	0.035	無	0	適
	2	357	8,589	0.011	0	0.0	0	0.0	0.145	0.035	無	0	適
	3	365	8,744	0.008	0	0.0	0	0.0	0.096	0.023	無	0	適
	4	359	8,642	0.007	0	0.0	0	0.0	0.083	0.021	無	0	適
	5	366	8,773	0.006	0	0.0	0	0.0	0.097	0.020	無	0	適

10 浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた 日が2日以上連 続したことの有無	環境基準の長期 的評価による日平 均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	環境基準の 長期的評価 による 適合状況
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有・無	日	適・否
婦中速星	平成22	362	8,692	0.014	0	0.0	0	0.0	0.119	0.041	無	0	適
	23	366	8,758	0.013	0	0.0	0	0.0	0.134	0.034	無	0	適
	24	363	8,715	0.014	0	0.0	0	0.0	0.136	0.039	無	0	適
	25	361	8,685	0.016	0	0.0	0	0.0	0.128	0.059	無	0	適
	26	360	8,661	0.013	0	0.0	0	0.0	0.141	0.037	無	0	適
	27	356	8,586	0.013	0	0.0	0	0.0	0.095	0.041	無	0	適
	28	360	8,665	0.011	0	0.0	0	0.0	0.072	0.031	無	0	適
	29	365	8,742	0.010	0	0.0	0	0.0	0.099	0.030	無	0	適
	30	361	8,692	0.011	0	0.0	0	0.0	0.106	0.031	無	0	適
	令和元	362	8,699	0.010	0	0.0	0	0.0	0.075	0.028	無	0	適
	2	365	8,738	0.010	0	0.0	0	0.0	0.122	0.030	無	0	適
	3	365	8,747	0.009	0	0.0	0	0.0	0.122	0.023	無	0	適
	4	365	8,747	0.010	0	0.0	0	0.0	0.158	0.028	無	0	適
	5	361	8,712	0.009	0	0.0	0	0.0	0.117	0.024	無	0	適

注) 1. この表は国の指示に基づく長期的評価によるもので、測定値の高い方から2%除外した値をもって評価します。

2. 測定方法は、β線吸収法によります。

11 二酸化窒素にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数とその割合		日平均値の 年間98%値	98%値評価に よる日平均値 が0.06ppmを 超えた日数	環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	日	%	日	%	ppm	日	適・否
富山岩瀬	平成22	356	8,601	0.009	0	0.0	0	0.0	0.024	0	適
	23	366	8,709	0.010	0	0.0	0	0.0	0.023	0	適
	24	364	8,694	0.008	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適
	25	364	8,691	0.008	0	0.0	0	0.0	0.018	0	適
	26	364	8,693	0.008	0	0.0	0	0.0	0.021	0	適
	27	363	8,660	0.007	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	28	362	8,654	0.007	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適
	29	363	8,690	0.007	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適
	30	355	8,620	0.007	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適
	令和元	365	8,712	0.006	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適
	2	363	8,692	0.006	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	3	365	8,654	0.006	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適
	4	359	8,645	0.005	0	0.0	0	0.0	0.012	0	適
富山芝園	5	356	8,351	0.005	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適
	平成22	364	8,695	0.009	0	0.0	0	0.0	0.022	0	適
	23	363	8,672	0.009	0	0.0	0	0.0	0.022	0	適
	24	357	8,602	0.008	0	0.0	0	0.0	0.021	0	適
	25	267	7,615	0.008	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	26	358	8,609	0.008	0	0.0	0	0.0	0.020	0	適
	27	366	8,720	0.007	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	28	361	8,653	0.006	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適
	29	363	8,683	0.006	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	30	354	8,499	0.007	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適
	令和元	357	8,609	0.006	0	0.0	0	0.0	0.014	0	適
	2	363	8,673	0.006	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適
	3	363	8,693	0.005	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適
	4	354	8,463	0.004	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適
	5	366	8,743	0.004	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適

11 二酸化窒素にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数とその割合		日平均値の 年間98%値	98%値評価に よる日平均値 が0.06ppmを 超えた日数	環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	日	%	日	%	ppm	日	適・否
婦中速星	平成22	364	8,670	0.006	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	23	365	8,713	0.006	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適
	24	363	8,687	0.004	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適
	25	364	8,690	0.004	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適
	26	362	8,686	0.004	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適
	27	365	8,721	0.004	0	0.0	0	0.0	0.011	0	適
	28	362	8,653	0.005	0	0.0	0	0.0	0.009	0	適
	29	361	8,635	0.005	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適
	30	364	8,696	0.004	0	0.0	0	0.0	0.007	0	適
	令和元	366	8,719	0.004	0	0.0	0	0.0	0.008	0	適
	2	365	8,688	0.004	0	0.0	0	0.0	0.010	0	適
	3	362	8,680	0.004	0	0.0	0	0.0	0.009	0	適
	4	349	8,414	0.003	0	0.0	0	0.0	0.007	0	適
	5	351	8,492	0.003	0	0.0	0	0.0	0.007	0	適

注) 1. この表は、国の指示に基づく長期的評価によるもので、98%値をもって評価します。
 2. 測定方法は、オゾンを用いる化学発光法によります。

12 光化学オキシダントにかかる環境基準の適合状況(昼間)

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	昼間の日最 高1時間値の 平均値	1時間値が0.06ppmを 超えた時間数とその割合		1時間値が0.12ppmを 超えた時間数とその割合		環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	適・否
富山岩瀬	平成22	365	5,431	0.039	0.098	0.053	502	9.2	0	0.0	否
	23	364	5,413	0.035	0.105	0.048	382	7.1	0	0.0	否
	24	365	5,430	0.038	0.085	0.050	341	6.3	0	0.0	否
	25	365	5,430	0.037	0.098	0.049	321	5.9	0	0.0	否
	26	365	5,425	0.037	0.110	0.049	460	8.5	0	0.0	否
	27	366	5,467	0.038	0.099	0.049	411	7.5	0	0.0	否
	28	365	5,395	0.038	0.086	0.049	299	5.5	0	0.0	否
	29	361	5,344	0.038	0.108	0.049	429	8.0	0	0.0	否
	30	365	5,455	0.037	0.086	0.049	329	6.0	0	0.0	否
	令和元	366	5,461	0.036	0.101	0.048	305	5.6	0	0.0	否
	2	365	5,451	0.035	0.085	0.046	213	3.9	0	0.0	否
	3	362	5,338	0.037	0.079	0.047	155	2.9	0	0.0	否
	4	364	5,400	0.037	0.091	0.048	334	6.2	0	0.0	否
	5	366	5,412	0.037	0.108	0.048	233	4.3	0	0.0	否
富山芝園	平成22	365	5,424	0.035	0.101	0.049	341	6.3	0	0.0	否
	23	366	5,446	0.035	0.102	0.048	349	6.4	0	0.0	否
	24	365	5,425	0.037	0.086	0.051	375	6.9	0	0.0	否
	25	365	5,423	0.034	0.099	0.046	227	4.2	0	0.0	否
	26	363	5,365	0.035	0.101	0.048	430	8.0	0	0.0	否
	27	366	5,462	0.037	0.111	0.048	445	8.1	0	0.0	否
	28	365	5,420	0.037	0.090	0.048	332	6.1	0	0.0	否
	29	365	5,453	0.037	0.110	0.049	365	6.7	0	0.0	否
	30	365	5,451	0.036	0.087	0.047	299	5.5	0	0.0	否
	令和元	366	5,443	0.035	0.099	0.046	256	4.7	0	0.0	否
	2	365	5,455	0.034	0.080	0.045	194	3.6	0	0.0	否
	3	365	5,453	0.036	0.080	0.046	108	2.0	0	0.0	否
	4	365	5,446	0.035	0.086	0.045	249	4.6	0	0.0	否
	5	366	5,465	0.036	0.082	0.046	165	3.0	0	0.0	否

12 光化学オキシダントにかかる環境基準の適合状況(昼間)

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値の 最高値	昼間の日最 高1時間値の 平均値	1時間値が0.06ppmを 超えた時間数とその割合		1時間値が0.12ppmを 超えた時間数とその割合		環境基準 適合状況
		日	時間	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	適・否
富山蜷川	平成22	365	5,428	0.039	0.104	0.052	469	8.6	0	0.0	否
	23	366	5,449	0.034	0.099	0.045	336	6.2	0	0.0	否
	24	365	5,420	0.038	0.092	0.050	349	6.4	0	0.0	否
	25	365	5,410	0.037	0.098	0.049	384	7.1	0	0.0	否
	26	362	5,354	0.037	0.098	0.049	452	8.4	0	0.0	否
	27	364	5,421	0.037	0.106	0.048	428	7.9	0	0.0	否
	28	365	5,426	0.036	0.083	0.046	277	5.1	0	0.0	否
	29	365	5,440	0.036	0.109	0.046	293	5.4	0	0.0	否
	30	365	5,454	0.035	0.087	0.045	258	4.7	0	0.0	否
	令和元	366	5,459	0.034	0.094	0.044	177	3.2	0	0.0	否
	2	364	5,394	0.032	0.079	0.042	123	2.3	0	0.0	否
	3	365	5,454	0.035	0.074	0.045	53	1.0	0	0.0	否
	4	365	5,445	0.037	0.086	0.046	256	4.7	0	0.0	否
	5	366	5,467	0.037	0.087	0.046	176	3.2	0	0.0	否
婦中速星	平成22	360	5,352	0.037	0.096	0.050	362	6.8	0	0.0	否
	23	366	5,436	0.035	0.103	0.047	364	6.7	0	0.0	否
	24	365	5,427	0.037	0.089	0.050	361	6.7	0	0.0	否
	25	365	5,408	0.036	0.099	0.048	276	5.1	0	0.0	否
	26	365	5,425	0.036	0.097	0.048	410	7.6	0	0.0	否
	27	366	5,466	0.037	0.112	0.049	436	8.0	0	0.0	否
	28	365	5,425	0.037	0.088	0.049	341	6.3	0	0.0	否
	29	365	5,450	0.036	0.110	0.047	339	6.2	0	0.0	否
	30	365	5,444	0.034	0.088	0.046	283	5.2	0	0.0	否
	令和元	366	5,469	0.034	0.100	0.045	248	4.5	0	0.0	否
	2	365	5,448	0.033	0.083	0.044	220	4.0	0	0.0	否
	3	365	5,453	0.035	0.078	0.046	87	1.6	0	0.0	否
	4	365	5,442	0.035	0.107	0.046	313	5.8	0	0.0	否
	5	366	5,465	0.035	0.085	0.046	206	3.8	0	0.0	否

注) 1. 環境基準は、1時間値が0.06ppm以下です。

2. 測定方法は、紫外線吸収法によります。

13 非メタン炭化水素にかかる指針の適合状況

観測局	年度	測定時間	年平均値	6～9時における 年平均値	6～9時の 3時間 測定日数	6～9時の 3時間平均値		6～9時の 3時間平均値が 0.20ppmCを 超えた日数とその割合		6～9時の 3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数とその割合		指針値の 適合状況
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値 ppmC	最低値 ppmC	日	%	日	%	適・否
富山岩瀬	平成25	8,650	0.16	0.17	364	0.30	0.06	99	27.2	0	0.0	適
	26	8,677	0.14	0.15	365	0.37	0.05	5	1.4	2	0.5	否
	27	8,710	0.12	0.13	366	0.38	0.04	17	4.6	2	0.5	否
	28	8,629	0.13	0.15	363	0.39	0.06	34	9.4	2	0.6	否
	29	8,504	0.14	0.14	354	0.92	0.06	21	5.9	3	0.8	否
	30	8,633	0.12	0.13	362	0.25	0.05	8	2.2	0	0.0	適
	令和元	8,401	0.12	0.14	345	0.32	0.03	19	5.5	1	0.3	否
	2	8,588	0.11	0.12	360	0.33	0.04	12	3.3	1	0.3	否
	3	8,592	0.10	0.11	361	0.29	0.04	3	0.8	0	0.0	適
	4	8,553	0.11	0.12	361	0.23	0.04	5	1.4	0	0.0	適
	5	8,204	0.12	0.12	344	0.28	0.07	11	3.2	0	0.0	適
婦中速星	25	8,677	0.07	0.07	365	0.21	0.02	1	0.3	0	0.0	適
	26	8,671	0.07	0.07	365	0.18	0.02	0	0.0	0	0.0	適
	27	8,697	0.06	0.06	366	0.16	0.00	0	0.0	0	0.0	適
	28	8,623	0.07	0.08	362	0.16	0.03	0	0.0	0	0.0	適
	29	8,687	0.07	0.08	364	0.36	0.02	2	0.5	1	0.3	否
	30	8,633	0.07	0.07	362	0.15	0.01	0	0.0	0	0.0	適
	令和元	8,550	0.07	0.07	356	0.16	0.01	0	0.0	0	0.0	適
	2	8,672	0.05	0.05	364	0.11	0.00	0	0.0	0	0.0	適
	3	8,639	0.04	0.04	363	0.10	0.00	0	0.0	0	0.0	適
	4	8,662	0.04	0.04	363	0.27	0.00	1	0.3	0	0.0	適
	5	8,611	0.04	0.04	363	0.24	0.00	1	0.3	0	0.0	適

注)測定方法は、水素炎イオン化検出器を用いる方法によります。

14 微小粒子状物質にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	測定時間	年平均値	日平均値の98%値	環境基準 適合状況
		時間	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	適・否
富山水橋	令和5	8,771	8.3	18.9	適
富山岩瀬	令和5	8,673	7.2	19.0	適
富山芝園	令和5	6,733	7.9	18.3	適
婦中速星	令和5	8,325	6.3	17.9	適

注) 1. この表は、国の指示に基づく長期的評価によるもので、年平均値と日平均値の98%値をもって評価します。
 年平均値は、1年間にわたる1日平均値の総和を測定日数で除した数字です。
 2. 測定方法は、 β 線吸収法によります。

Ⅱ 令和5年度自動車排出ガス観測局測定結果

1 浮遊粒子状物質:SPM (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山豊田	有効測定日数	日	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
	測定時間	時間	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
	月平均値	mg/m ³	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	1時間値の最高値	mg/m ³	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	日平均値の最高値	mg/m ³	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
富山城址	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	29	31	364
	測定時間	時間	720	743	719	743	743	719	743	719	744	724	695	743	8,755
	月平均値	mg/m ³	0.016	0.012	0.011	0.012	0.009	0.010	0.007	0.009	0.006	0.006	0.007	0.010	0.010
	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
	1時間値の最高値	mg/m ³	0.066	0.043	0.046	0.030	0.028	0.081	0.020	0.025	0.020	0.018	0.021	0.033	0.081
	日平均値の最高値	mg/m ³	0.033	0.030	0.019	0.024	0.013	0.018	0.011	0.019	0.015	0.014	0.012	0.025	0.033

※観測局周辺の工事のため、欠測

2 一酸化炭素:CO (月間集計)

子局名	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間値
富山豊田	有効測定日数	日	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
	測定時間	時間	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	0
	月平均値	ppm	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	8時間値が20ppmを超えた回数	回	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	日平均値が10ppmを超えた日数	日	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	1時間値が30ppm以上となった日数	日	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	1時間値の最高値	ppm	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	日平均値の最高値	ppm	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
富山城址	有効測定日数	日	30	31	30	31	28	30	31	30	27	16	—	—	284
	測定時間	時間	718	744	719	739	709	719	743	720	658	392	—	—	6,861
	月平均値	ppm	0.4	0.4	0.4	0.2	0.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.1	—	—	0.3
	8時間値が20ppmを超えた回数	回	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
	1時間値が30ppm以上となった日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0
	1時間値の最高値	ppm	0.9	3.7	1.3	2.1	0.5	1.3	3.7	1.5	2.1	2.6	—	—	3.7
	日平均値の最高値	ppm	0.5	0.6	0.5	0.4	0.0	0.4	0.7	0.7	1.1	0.3	—	—	1.1

※観測局周辺の工事のため、欠測

3 一酸化窒素(NO)・二酸化窒素(NO₂)・窒素酸化物(NO+NO₂)

富山豊田		有効 日数	測定 時間	一酸化窒素 (NO)			二酸化窒素 (NO ₂)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)			
				月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	日 平均値が 0.04ppmを超えた 日数とその割合		月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	$\frac{\text{NO}_2}{\text{NO}+\text{NO}_2}$
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	%	ppm	ppm	ppm	%
令和 5	4	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	5	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	6	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	7	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	8	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	9	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	10	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	11	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	12	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
6	1	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	2	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	3	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
年 間		0	0	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※

※観測局周辺の工事のため、欠測

3 一酸化窒素(NO)・二酸化窒素(NO₂)・窒素酸化物(NO+NO₂)

富山城址		有効 日数	測定 時間	一酸化窒素 (NO)			二酸化窒素 (NO ₂)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)			
				月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	日 平均値が0.04ppm を超えた日数とその 割合		月 平均値	1時間値の 最高値	日 平均値の 最高値	$\frac{\text{NO}_2}{\text{NO}+\text{NO}_2}$
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	%	ppm	ppm	ppm	%
令和 5	4	30	716	0.003	0.021	0.006	0.006	0.026	0.013	0	0.0	0.009	0.047	0.018	67.3
	5	31	740	0.003	0.017	0.008	0.005	0.024	0.009	0	0.0	0.008	0.034	0.013	61.6
	6	30	715	0.002	0.017	0.005	0.005	0.023	0.010	0	0.0	0.007	0.039	0.014	76.4
	7	24	675	0.005	0.026	0.010	0.005	0.018	0.008	0	0.0	0.010	0.034	0.016	49.6
	8	17	572	0.004	0.033	0.015	0.005	0.012	0.007	0	0.0	0.009	0.040	0.019	51.7
	9	30	715	0.005	0.116	0.012	0.006	0.024	0.011	0	0.0	0.011	0.116	0.020	55.0
	10	31	740	0.005	0.027	0.008	0.006	0.019	0.008	0	0.0	0.011	0.041	0.015	56.8
	11	30	701	0.007	0.044	0.021	0.008	0.032	0.013	0	0.0	0.014	0.059	0.032	52.8
	12	31	713	0.004	0.040	0.008	0.009	0.036	0.014	0	0.0	0.013	0.069	0.022	67.3
6	1	26	626	0.005	0.071	0.010	0.009	0.039	0.014	0	0.0	0.014	0.100	0.023	65.7
	2	29	667	0.004	0.038	0.009	0.009	0.031	0.017	0	0.0	0.013	0.065	0.025	68.5
	3	31	713	0.003	0.028	0.006	0.007	0.035	0.015	0	0.0	0.010	0.062	0.021	68.0
年 間		340	8,293	0.004	0.116	0.021	0.007	0.039	0.017	0	0.0	0.011	0.116	0.032	61.7

4 非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果

富山豊田		測定時間	6～9時の 3時間 測定日数	非メタン炭化水素						メ タ ン				全 炭 化 水 素			
				月 平 均 値	6～9時に おける 月 平 均 値	6～9時の 3時間 平均値		6～9時の 3時間 平均値が 0. 20ppmC を超えた日数	6～9時の 3時間 平均値が 0. 31ppmC を超えた日数	月 平 均 値	6～9時に おける 月 平 均 値	6～9時の 3時間 平均値		月 平 均 値	6～9時に おける 月 平 均 値	6～9時の 3時間 平均値	
						最高値	最低値					最高値	最低値			最高値	最低値
年	月	時間	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	日	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC
令和 5	4	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	5	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	6	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	7	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	8	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	9	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	10	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	11	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	12	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
6	1	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	2	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
	3	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
年 間		0	0	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※

※観測局周辺の工事のため、欠測

4 非メタン炭化水素・メタン・全炭化水素測定結果

富山城址		測定時間	6～9時の 3時間 測定日数	非メタン炭化水素						メ タ ン				全 炭 化 水 素			
				月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値		6～9時の 3時間 平均値が 0.20ppmC を超えた日数	6～9時の 3時間 平均値が 0.31ppmC を超えた日数	月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値		月平均値	6～9時 における 月平均値	6～9時の 3時間 平均値	
						最高値	最低値					最高値	最低値			最高値	最低値
年	月	時間	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	日	日	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC	ppmC
令和 5	4	616	26	0.08	0.08	0.12	0.06	0	0	1.99	2.00	2.06	1.94	2.07	2.08	2.17	2.00
	5	744	31	0.08	0.08	0.19	0.06	0	0	1.98	1.99	2.08	1.93	2.06	2.07	2.21	2.01
	6	718	30	0.09	0.09	0.11	0.07	0	0	2.00	2.01	2.15	1.83	2.08	2.10	2.24	1.92
	7	743	31	0.10	0.10	0.11	0.08	0	0	1.94	1.96	2.13	1.84	2.04	2.05	2.23	1.94
	8	742	31	0.10	0.10	0.18	0.08	0	0	1.88	1.90	2.15	1.81	1.98	2.00	2.26	1.91
	9	720	30	0.09	0.09	0.10	0.08	0	0	1.95	1.96	2.16	1.83	2.04	2.05	2.26	1.90
	10	742	31	0.09	0.09	0.10	0.07	0	0	2.00	1.99	2.08	1.94	2.08	2.08	2.18	2.02
	11	718	30	0.09	0.09	0.15	0.07	0	0	2.01	2.01	2.05	1.96	2.10	2.10	2.20	2.04
	12	742	31	0.09	0.09	0.13	0.06	0	0	2.02	2.03	2.17	1.96	2.11	2.11	2.25	2.04
6	1	724	30	0.09	0.09	0.16	0.06	0	0	2.06	2.06	2.17	2.00	2.15	2.16	2.33	2.06
	2	695	29	0.08	0.09	0.16	0.06	0	0	2.04	2.05	2.16	1.98	2.12	2.14	2.31	2.04
	3	743	31	0.08	0.09	0.12	0.06	0	0	2.03	2.04	2.12	2.00	2.12	2.13	2.22	2.06
年 間		8,647	361	0.09	0.09	0.19	0.06	0	0	1.99	2.00	2.17	1.81	2.08	2.09	2.33	1.90

5 浮遊粒子状物質にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた 日が2日以上連続 したことの有無	環境基準の長期 的評価による日平 均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	環境基準の 長期的評価 による 適合状況
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有・無	日	適・否
富山豊田	平成20	360	8,698	0.028	0	0.0	0	0.0	0.184	0.057	無	0	適
	21	363	8,736	0.021	6	0.1	1	0.3	0.518	0.045	無	0	適
	22	365	8,745	0.020	0	0.0	0	0.0	0.199	0.049	無	0	適
	23	365	8,760	0.021	0	0.0	0	0.0	0.155	0.040	無	0	適
	24	362	8,721	0.019	0	0.0	0	0.0	0.083	0.045	無	0	適
	25	352	8,543	0.021	0	0.0	0	0.0	0.154	0.056	無	0	適
	26	360	8,676	0.022	0	0.0	0	0.0	0.108	0.049	無	0	適
	27	361	8,717	0.022	0	0.0	0	0.0	0.163	0.051	無	0	適
	28	354	8,569	0.019	0	0.0	0	0.0	0.092	0.040	無	0	適
	29	364	8,740	0.019	0	0.0	0	0.0	0.161	0.043	無	0	適
	30	85	2,063	0.025	0	0.0	0	0.0	0.159	0.051	無	0	適
	令和元	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	4	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
富山城址	平成20	365	8,750	0.019	0	0.0	0	0.0	0.091	0.046	無	0	適
	21	361	8,680	0.017	6	0.1	1	0.3	0.486	0.038	無	0	適
	22	358	8,623	0.017	0	0.0	0	0.0	0.119	0.044	無	0	適
	23	366	8,774	0.015	0	0.0	0	0.0	0.150	0.036	無	0	適
	24	365	8,742	0.015	0	0.0	0	0.0	0.116	0.040	無	0	適
	25	363	8,718	0.016	0	0.0	0	0.0	0.102	0.048	無	0	適
	26	363	8,718	0.015	0	0.0	0	0.0	0.092	0.043	無	0	適
	27	364	8,746	0.015	0	0.0	0	0.0	0.174	0.042	無	0	適
	28	360	8,663	0.013	0	0.0	0	0.0	0.139	0.032	無	0	適
	29	361	8,675	0.012	0	0.0	0	0.0	0.139	0.032	無	0	適
	30	357	8,614	0.014	0	0.0	0	0.0	0.183	0.033	無	0	適
	令和元	358	8,636	0.012	0	0.0	0	0.0	0.098	0.028	無	0	適
	2	365	8,746	0.011	0	0.0	0	0.0	0.119	0.027	無	0	適
	3	365	8,747	0.010	0	0.0	0	0.0	0.102	0.023	無	0	適
	4	360	8,642	0.010	0	0.0	0	0.0	0.117	0.026	無	0	適
	5	364	8,755	0.010	0	0.0	0	0.0	0.081	0.033	無	0	適

注) 1. この表は国の指示に基づく長期的評価によるもので、測定値の高い方から2%除外した値をもって評価します。
 2. 測定方法は、β線吸収法によります。

6 一酸化炭素にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	8時間値が 20ppmを超 えた回数と その割合		日平均値が 10ppmを超 えた日数と その割合		1時間値が 30ppm以上と なったことがあ る日数とその割 合		1時間値 の最高値	日平均の 2% 除外値	日平均値が 10ppmを超えた日 が2日以上連続し たことの有無	環境基準の長期 的評価による日 平均値が10ppm を超えた日数	環境基準 の長期的 評価による 適合状況
		日	時間	ppm	回	%	日	%	時間	%	ppm	ppm	有・無	日	適・否
富山豊田	平成20	364	8,682	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.8	0.6	無	0	適
	21	365	8,699	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.8	0.7	無	0	適
	22	363	8,653	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	0.7	無	0	適
	23	337	8,063	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.2	0.7	無	0	適
	24	364	8,696	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	0.6	無	0	適
	25	363	8,678	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.2	0.6	無	0	適
	26	365	8,703	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.5	無	0	適
	27	366	8,731	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.1	0.6	無	0	適
	28	359	8,604	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.4	0.5	無	0	適
	29	365	8,707	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.4	0.6	無	0	適
	30	183	4,374	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.0	0.6	無	0	—
	令和元	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	4	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
富山城址	平成20	357	8,535	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.4	0.6	無	0	適
	21	365	8,698	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.2	0.7	無	0	適
	22	365	8,700	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.6	0.6	無	0	適
	23	366	8,731	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.4	0.7	無	0	適
	24	365	8,700	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.1	0.7	無	0	適
	25	364	8,692	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.6	無	0	適
	26	365	8,700	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.2	0.6	無	0	適
	27	366	8,731	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.5	無	0	適
	28	362	8,645	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.5	0.5	無	0	適
	29	354	8,539	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.9	0.5	無	0	適
	30	365	8,705	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.3	0.5	無	0	適
	令和元	366	8,737	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.1	0.5	無	0	適
	2	361	8,655	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1.7	0.5	無	0	適
	3	356	8,545	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.8	0.4	無	0	適
	4	333	8,077	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7.4	0.4	無	0	適
	5	284	6,861	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3.7	0.7	無	0	適

注) 1. この表は国の指示に基づく長期的評価によるもので、測定値の高い方から2%除外した値をもって評価します。

2. 測定方法は、非分散型赤外分析計を用いる方法によります。

7 二酸化窒素にかかる環境基準の適合状況

観測局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	環境基準適合状況
		日	時間	ppm	日	%	日	%	ppm	日	適・否
富山豊田	平成20	362	8,682	0.021	0	0.0	5	1.4	0.038	0	適
	21	364	8,691	0.019	0	0.0	1	0.3	0.035	0	適
	22	364	8,685	0.019	0	0.0	0	0.0	0.033	0	適
	23	350	8,405	0.019	0	0.0	1	0.3	0.036	0	適
	24	364	8,685	0.018	0	0.0	1	0.3	0.035	0	適
	25	364	8,689	0.016	0	0.0	0	0.0	0.031	0	適
	26	364	8,690	0.016	0	0.0	0	0.0	0.031	0	適
	27	365	8,708	0.015	0	0.0	0	0.0	0.029	0	適
	28	360	8,628	0.014	0	0.0	0	0.0	0.025	0	適
	29	361	8,650	0.013	0	0.0	0	0.0	0.025	0	適
	30	183	4,374	0.012	0	0.0	0	0.0	0.024	0	—
	令和元	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
	4	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
	5	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
富山城址	平成20	363	8,681	0.015	0	0.0	0	0.0	0.027	0	適
	21	364	8,690	0.021	0	0.0	0	0.0	0.029	0	適
	22	360	8,596	0.014	0	0.0	0	0.0	0.026	0	適
	23	355	8,529	0.015	0	0.0	0	0.0	0.030	0	適
	24	365	8,696	0.013	0	0.0	0	0.0	0.027	0	適
	25	365	8,698	0.012	0	0.0	0	0.0	0.022	0	適
	26	365	8,690	0.016	0	0.0	0	0.0	0.023	0	適
	27	366	8,719	0.011	0	0.0	0	0.0	0.021	0	適
	28	362	8,646	0.010	0	0.0	0	0.0	0.018	0	適
	29	360	8,624	0.011	0	0.0	0	0.0	0.023	0	適
	30	358	8,649	0.008	0	0.0	0	0.0	0.016	0	適
	令和元	361	8,655	0.008	0	0.0	0	0.0	0.017	0	適
	2	364	8,695	0.007	0	0.0	0	0.0	0.019	0	適
	3	365	8,703	0.007	0	0.0	0	0.0	0.015	0	適
	4	364	8,670	0.006	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適
	5	340	8,293	0.007	0	0.0	0	0.0	0.013	0	適

注) 1. この表は、国の指示に基づく長期的評価によるもので、98%値をもって評価します。

2. 測定方法は、オゾンを用いる化学発光法によります。

8 非メタン炭化水素にかかる指針の適合状況

観測局	年度	測定時間	年平均値	6～9時における 年平均値	6～9時の 3時間 測定日数	6～9時の 3時間平均値		6～9時の 3時間平均値が 0.20ppmCを 超えた日数とその割合		6～9時の 3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数とその割合		指針値の 適合状況
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値 ppmC	最低値 ppmC	日	%	日	%	適・否
富山豊田	平成20	8,628	0.21	0.22	363	1.38	0.06	170	46.8	53	14.6	否
	21	8,627	0.20	0.20	362	0.63	0.06	137	37.8	51	14.1	否
	22	8,638	0.21	0.19	364	0.72	0.04	131	36.0	22	6.0	否
	23	8,509	0.17	0.18	360	0.64	0.01	107	29.7	21	5.8	否
	24	8,549	0.15	0.15	360	0.65	0.01	70	19.4	9	2.5	否
	25	8,621	0.15	0.15	361	0.58	0.01	70	19.4	15	4.2	否
	26	8,369	0.14	0.14	352	0.50	0.01	50	14.2	9	2.6	否
	27	8,697	0.12	0.12	366	0.54	0.02	21	5.7	2	0.5	否
	28	8,425	0.10	0.10	350	0.49	0.02	13	3.7	3	0.9	否
	29	8,631	0.10	0.10	357	0.56	0.00	19	5.3	7	2.0	否
	30	4,331	0.09	0.09	183	0.36	0.00	9	4.9	2	1.1	－
	令和元	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	3	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

8 非メタン炭化水素にかかる指針の適合状況

観測局	年度	測定時間	年平均値	6～9時における 年平均値	6～9時の 3時間 測定日数	6～9時の 3時間平均値		6～9時の 3時間平均値が 0.20ppmCを 超えた日数とその割合		6～9時の 3時間平均値が 0.31ppmCを 超えた日数とその割合		指針値の 適合状況
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値 ppmC	最低値 ppmC	日	%	日	%	適・否
富山城址	平成20	8,443	0.13	0.14	358	0.42	0.01	60	16.8	6	1.7	否
	21	8,384	0.10	0.09	353	0.26	0.02	4	1.1	0	0.0	適
	22	8,556	0.10	0.09	362	0.25	0.01	4	1.1	0	0.0	適
	23	8,653	0.18	0.09	366	0.41	0.05	119	32.5	32	8.7	否
	24	8,627	0.11	0.11	365	0.42	0.03	11	3.0	2	0.5	否
	25	8,629	0.11	0.11	365	0.30	0.01	12	3.3	0	0.0	適
	26	8,631	0.11	0.11	365	0.33	0.02	36	9.9	3	0.8	否
	27	8,658	0.11	0.11	366	0.62	0.01	15	4.1	2	0.5	否
	28	8,627	0.12	0.12	362	0.31	0.06	4	1.1	0	0.0	適
	29	8,625	0.09	0.09	361	0.32	0.04	3	0.8	1	0.3	否
	30	8,690	0.09	0.09	364	0.18	0.04	0	0.0	0	0.0	適
	令和元	8,714	0.09	0.09	365	0.23	0.03	2	0.5	0	0.0	適
	2	8,667	0.08	0.08	363	0.35	0.03	4	1.1	1	0.3	否
	3	8,638	0.08	0.08	361	0.16	0.03	0	0.0	0	0.0	適
	4	8,113	0.07	0.07	341	0.16	0.02	0	0.0	0	0.0	適
	5	8,647	0.09	0.09	361	0.19	0.06	0	0.0	0	0.0	適

注) 測定方法は、水素炎イオン化検出器を用いる方法によります。

Ⅲ 令和5年度 有害大気汚染物質モニタリング調査結果(経月変化)

	物質名	単位	富山芝園局												環境基準	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	その他基準
1	ベンゼン	μg/m ³	0.46	0.37	0.27	0.23	0.23	0.28	0.35	0.50	0.59	0.82	0.59	0.67	0.45	3
2	トリクロロエチレン	μg/m ³	0.032	0.020	0.056	0.028	0.022	0.031	(0.015)	(0.012)	0.084	0.022	0.022	0.062	0.034	130
3	テトラクロロエチレン	μg/m ³	0.022	0.021	(0.013)	(0.011)	(0.008)	(0.010)	(0.006)	(0.015)	(0.011)	(0.012)	0.015	(0.013)	0.013	200
4	ジクロロメタン	μg/m ³	1.4	1.1	1.2	0.78	2.1	0.65	0.53	0.62	0.63	0.55	0.66	1.1	0.94	150
5	アクリロニトリル	μg/m ³	(0.010)	<0.004	(0.006)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.006	(0.014)	(0.009)	0.019	0.015	0.018	0.009	2 ※
6	塩化ビニルモノマー	μg/m ³	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.004	<0.006	(0.010)	<0.004	<0.004	<0.006	(0.011)	(0.004)	10 ※
7	クロロホルム	μg/m ³	0.58	0.36	0.17	0.16	0.74	0.24	0.17	0.20	0.22	0.14	0.24	0.17	0.28	18 ※
8	1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.20	0.21	0.060	0.094	0.10	0.030	0.039	0.14	0.060	0.069	0.079	0.083	0.097	1.6 ※
9	1,3-ブタジエン	μg/m ³	0.032	0.042	0.021	0.024	0.018	0.032	0.025	0.030	0.069	0.093	0.040	0.051	0.040	2.5 ※
10	トルエン	μg/m ³	2.3	0.90	1.0	1.2	4.2	2.2	1.6	1.3	2.5	3.0	1.4	3.6	2.1	-
11	塩化メチル	μg/m ³	1.4	1.4	1.4	1.5	1.8	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	94 ※
12	アセトアルデヒド	μg/m ³	0.34	1.1	1.4	0.79	1.9	1.6	0.30	0.47	0.76	0.58	0.54	0.66	0.87	120 ※
13	ホルムアルデヒド	μg/m ³	0.40	0.99	1.4	1.4	2.5	1.8	0.63	0.53	0.84	0.54	0.50	0.51	1.0	0.8 *
14	ニッケル化合物	ng/m ³	2.8	4.5	1.6	1.4	1.4	2.9	2.2	1.2	5.0	2.9	4.0	1.8	2.6	25 ※
15	ベリリウム及びその化合物	ng/m ³	(0.014)	(0.014)	<0.012	<0.011	<0.012	<0.010	<0.012	<0.014	(0.018)	<0.010	<0.011	(0.023)	(0.010)	4 *
16	マンガン及びその化合物	ng/m ³	6.8	19	4.0	2.9	6.5	6.0	8.0	4.6	9.7	3.0	4.5	4.7	6.6	140 ※
17	クロム及びその化合物	ng/m ³	1.7	5.1	1.2	1.8	1.8	3.7	3.4	1.0	4.5	1.8	2.8	1.3	2.5	0.25 * **
18	ヒ素及びその化合物	ng/m ³	0.64	2.3	0.18	0.37	0.43	0.30	2.7	0.34	0.47	0.33	0.25	0.51	0.74	6 ※
19	水銀及びその化合物	ng/m ³	1.6	1.7	1.8	1.5	1.7	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	2.2	2.6	1.8	40 ※
20	ベンゾ[a]ピレン	ng/m ³	0.016	0.028	0.011	0.025	0.017	0.015	0.025	0.014	0.12	0.30	0.049	0.013	0.053	0.11 * *
21	酸化エチレン	μg/m ³	0.048	0.088	0.030	0.022	0.017	0.048	0.047	0.044	0.054	0.077	0.045	0.027	0.046	-

①測定値は、検出下限値以上定量下限値未満の場合、「(測定値)」と表記し、検出下限値未満の場合、「<検出下限値」と表記した。

②2重測定を実施している場合、測定値には平均値を記載した。

③年平均値は、検出下限値以上定量下限値未満の場合はその値を、検出下限値未満の場合は検出下限値の1/2の値を用いて算出した。

④年平均値は、JIS Z 8401によって数値を丸め、有効数字を2桁として表した。但し、各月の最小定量下限値の桁までとした。また、各月の最大検出下限値未満の場合、「(年平均値)」と表記した。

⑤環境基準等の欄

無印：環境基準値

※印：環境中の有害大気汚染による健康リスクの低減を図るための指針となる数値(指針値)

*印：EPA10⁻⁵リスクレベル基準

**印：WHO欧州事務局ガイドライン

#印：6価クロムとしての基準値

Ⅳ 令和5年度酸性雨測定結果 (ろ過式採取装置:1週間ごとに雨水を採取)

1 降水量の経月変化

月	降水量
5年 4月	112.0
5月	260.0
6月	213.0
7月	362.5
8月	36.5
9月	217.0
10月	166.0
11月	287.0
12月	313.5
6年 1月	226.5
2月	225.0
3月	224.0
年 間	2643.0

単位:mm

(富山地方気象台:気象月報より)

2 pHの経月変化

月	最高値	最低値	平均値※
R5年 4月	4.61	4.00	4.28
5月	4.19	3.88	4.07
6月	7.01	4.08	4.46
7月	4.61	4.10	4.39
8月	3.95	3.42	3.74
9月	4.32	3.81	4.07
10月	4.21	4.07	4.48
11月	5.44	4.41	4.66
12月	4.82	4.55	4.74
R6年 1月	4.49	4.32	4.50
2月	4.69	4.40	4.18
3月	6.26	4.33	4.42
年 間	7.01	3.42	4.30

※加重平均値

3 雨水中(水溶性)の成分濃度

成分名	最大値	最小値	年間平均値※
水素イオン (μ g/ml)	0.3802	0.0001	0.0534
導電率 (mS/m)	15.18	0.61	4.24
硫酸イオン (μ g/ml)	3.89	0.10	1.43
硝酸イオン (μ g/ml)	3.33	0.17	1.14
塩化物イオン (μ g/ml)	16.81	0.56	5.56
アンモニウムイオン (μ g/ml)	14.19	0.033	1.23
カルシウムイオン (μ g/ml)	1.14	0.05	0.35
マグネシウムイオン (μ g/ml)	1.10	0.01	0.23
カリウムイオン (μ g/ml)	3.98	0.01	0.29
ナトリウムイオン (μ g/ml)	9.0	0.03	1.99

※加重平均値

4 雨水中(水溶性)の成分降下量の経月変化

nss-(non sea salt:非海洋由来成分)

	H ⁺	SO ₄ ²⁻	NO ₃ ⁻	Cl ⁻	NH ₄ ⁺	Ca ²⁺	Mg ²⁺	K ⁺	Na ⁺	合 計	nss-SO ₄ ²⁻	nss-Ca ²⁺
R5年4月	5.7	123.3	131.6	438.9	86.9	83.6	14.4	11.6	67.8	963.7	106.3	81.0
5月	17.4	83.2	106.1	747.8	98.3	42.6	7.5	6.9	37.6	1,147.2	73.7	41.1
6月	10.5	364.7	152.9	1,314.6	1,498.8	99.6	12.8	272.7	160.1	3,886.7	324.5	93.5
7月	9.2	72.9	99.8	274.5	57.9	17.1	2.3	2.8	9.6	546.1	70.5	16.7
8月	22.0	95.9	70.0	725.1	79.3	15.3	2.7	5.5	13.3	1,029.1	92.5	14.8
9月	19.4	169.4	150.5	746.9	118.0	22.2	6.1	7.8	40.0	1,280.4	159.4	20.6
10月	9.7	197.9	145.9	895.0	91.5	27.6	39.7	14.5	355.9	1,777.8	108.5	14.1
11月	5.3	517.7	307.7	2,328.7	78.0	78.3	137.3	52.5	1,189.9	4,695.5	219.0	33.1
12月	6.3	383.2	251.5	1,622.5	142.5	67.9	91.1	39.5	813.9	3,418.5	179.0	36.9
R6年1月	8.0	388.7	310.0	1,304.4	122.2	63.7	74.4	39.1	703.2	3,013.6	212.2	37.0
2月	7.9	327.7	301.7	797.2	131.7	70.1	41.7	48.9	391.4	2,118.2	229.4	55.3
3月	2.8	246.2	262.0	726.0	158.7	97.6	38.7	72.5	336.4	1,941.0	161.8	84.8
最大値	22.0	517.7	310.0	2,328.7	1,498.8	99.6	137.3	272.7	1,189.9	4,695.5	324.5	93.5
最小値	2.8	72.9	70.0	274.5	57.9	15.3	2.3	2.8	9.6	546.1	70.5	14.1
合計	124.1	2,970.6	2,289.6	11,921.6	2,664.1	685.6	468.7	574.3	4,119.2	25,817.7	1,936.7	529.0
平均値	10.3	247.6	190.8	993.5	222.0	57.1	39.1	47.9	343.3	2,170.6	161.4	40.4

単位 :mg/m²・月

合計の単位:mg/m²・年

V 石綿(アスベスト)濃度調査

1 一般大気中の石綿(アスベスト)濃度調査

測定地点	測定日	捕集時刻		総繊維数濃度 (f/L)
		開始時刻	終了時刻	
蓮町	3月15日	9:02	13:02	<0.056
赤田	3月15日	9:45	13:45	<0.056
田畠	3月15日	10:20	14:20	<0.056
下大久保	3月15日	10:45	14:45	<0.056
八尾町東町	3月15日	11:10	15:10	<0.056
婦中町笹倉	3月15日	11:35	15:35	<0.056

2 解体等作業現場の石綿(アスベスト)濃度調査

	1f/L以下	1f/L超	計
解体等作業現場 敷地内	19	1	20

水質関係データ編

I 令和5年度公共用水域水質測定結果

1 県測定計画に基づく測定結果

※国の測定結果は速報値

水 域 名			神通川(井田川)				神通川				神通川				神通川(いたち川)				神通川(いたち川)			
NO.測定地点名			1 高田橋				2 萩浦橋				3 神通大橋				4 興人橋				5 四ツ屋橋			
環境基準類型等			B 基準点				B 基準点				A 基準点				B				B 基準点			
測 定 項 目			平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	
生 活 環 境 項 目	pH		7.4	7.0 ～ 7.7	0/12		7.5	7.2 ～ 7.8	0/12		7.6	7.2 ～ 8.0	0/12		8.0	7.9 ～ 8.3	0/4		7.6	7.2 ～ 8.0	0/12	
	DO	mg/L	11	8.4 ～ 13	0/12		11	10 ～ 13	0/12		11	9.3 ～ 14	0/12		10	8.8 ～ 11	0/4		11	8.6 ～ 12	0/12	
	BOD	mg/L	1.3 (1.5)	0.5 ～ 2.1	0/12		0.9 (1.0)	<0.5 ～ 1.9	0/12		0.8 (1.0)	<0.5 ～ 1.9	0/12		3.6 (3.8)	2.2 ～ 5.4	3/4		0.6 (0.5)	<0.5 ～ 1.1	0/12	
	COD	mg/L					1.7 (2.0)	0.8 ～ 2.5	-/12													
	SS	mg/L	5	1 ～ 20	0/12		3	1 ～ 14	0/12		2	1 ～ 7	0/12		6	3 ～ 9	0/4		3	<1 ～ 8	1/12	
	大腸菌数	CFU/100mL	1.2E+02	8.0E+00 ～ 3.7E+02	0/12		6.9E+01	8.0E+00 ～ 2.7E+02	0/12		5.9E+01	2.0E+00 ～ 2.4E+02	0/12						3.5E+02	6.5E+01 ～ 6.7E+02	5/12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
	全窒素	mg/L					0.96	0.73 ～ 1.40	-/4		0.34	0.25 ～ 0.41	-/4						0.52	0.35 ～ 0.72	-/4	
	全燐	mg/L					0.019	0.017 ～ 0.022	-/4		0.016	0.013 ～ 0.018	-/4						0.033	0.025 ～ 0.038	-/4	
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.003 ～ 0.005	0/4		0.008	0.002 ～ 0.020	0/4		0.004	0.002 ～ 0.008	0/4						0.012	0.008 ～ 0.016	0/4	
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006	0/4			<0.00006	0/4			<0.00006	0/4							<0.00006	0/4	
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	mg/L	0.0007	<0.0006 ～ 0.0007	0/4		0.0006	<0.0006 ～ 0.0007	0/4		0.0007	<0.0006 ～ 0.0009	0/4						0.0017	<0.0006 ～ 0.0032	0/4	
	カドミウム	mg/L		<0.0003	0/2			<0.0003	0/2			<0.0003	0/4							<0.0003	0/4	
	全シアン	mg/L		ND	0/2			ND	0/2			ND	0/4							ND	0/4	
	鉛	mg/L		<0.005	0/2			<0.005	0/2			<0.005	0/4							<0.005	0/4	
	六価クロム	mg/L		<0.01	0/2			<0.01	0/2			<0.01	0/4							<0.01	0/4	
	砒素	mg/L		<0.005	0/2			<0.005	0/2			<0.005	0/4							<0.005	0/4	
	総水銀	mg/L		<0.0005	0/2			<0.0005	0/2			<0.0005	0/4							<0.0005	0/4	
	アルキル水銀	mg/L																				
	PCB	mg/L		ND	0/1			ND	0/1			ND	0/1							ND	0/1	
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1							<0.002	0/1	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1							<0.0002	0/1	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	0/1			<0.0004	0/1			<0.0004	0/1							<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	0/1			<0.01	0/1			<0.01	0/1							<0.01	0/1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004	0/1			<0.004	0/1			<0.004	0/1							<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1							<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1							<0.0006	0/1	
	トクロロエチレン	mg/L		<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1							<0.001	0/1	
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1							<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1							<0.0002	0/1	
	チウラム	mg/L		<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1							<0.0006	0/1	
	シマジン	mg/L		<0.0003	0/1			<0.0003	0/1			<0.0003	0/1							<0.0003	0/1	
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1							<0.002	0/1	
	ベンゼン	mg/L		<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1							<0.001	0/1	
	セレン	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1							<0.002	0/1	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.06	<0.05 ～ 0.07	0/4			<0.05	0/4			<0.05	0/4							<0.05	0/4	
	硝酸性窒素	mg/L	0.76	0.54 ～ 0.89	0/4		0.48	0.42 ～ 0.57	0/4		0.25	0.17 ～ 0.33	0/4						0.35	0.20 ～ 0.50	0/4	
	ふっ素	mg/L		<0.08	0/4		0.10	<0.08 ～ 0.12	0/4			<0.08	0/4						0.08	<0.08 ～ 0.08	0/4	
	ほう素	mg/L		<0.1	0/1			0.1	0/1			<0.1	0/1							<0.1	0/1	
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	0/1			<0.005	0/1			<0.005	0/1							<0.005	0/1	
特 殊 項 目	亜鉛	mg/L																				
	銅	mg/L		<0.1	-/2			<0.1	-/2			<0.1	-/2							<0.1	-/2	
	鉄(溶解性)	mg/L		<1	-/2			<1	-/2			<1	-/2							<1	-/2	
	クロム	mg/L		<0.2	-/2			<0.2	-/2			<0.2	-/2							<0.2	-/2	
	クロロフィルa	μg/L																				

※国の測定結果は速報値

水 域 名			神通川(松川)				神通川(熊野川)				神通川(岩瀬運河)				神通川(富岩運河)				神通川(住友運河)			
NO.測定地点名			6 桜橋				7 八幡橋				8 岩瀬橋				9 萩浦小橋				10 前川橋			
環境基準類型等			A 基準点				A 基準点				D 基準点				D 基準点				D 基準点			
測 定 項 目			平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n		平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	
生 活 環 境 項 目	pH		7.6	7.3 ～ 7.8	0/12		7.3	6.5 ～ 7.8	0/12		7.4	7.1 ～ 7.7	0/12		7.6	7.0 ～ 8.2	0/12		8.3	7.6 ～ 8.5	0/4	
	DO	mg/L	11	8.9 ～ 12	0/12		11	8.9 ～ 14.0	0/12		8.5	6.9 ～ 10.0	0/12		9.1	7.8 ～ 10	0/12		10	8.7 ～ 11	0/4	
	BOD	mg/L	0.6 (0.6)	<0.5 ～ 1.2	0/12		1.0 (1.0)	<0.5 ～ 1.6	0/12		1.0 (1.0)	<0.5 ～ 2.4	0/12		0.8 (0.8)	<0.5 ～ 1.5	0/12		1.5 (1.8)	0.6 ～ 2.0	0/4	
	COD	mg/L																				
	SS	mg/L	3	<1 ～ 6	0/12		5	1 ～ 14	0/12		6	3 ～ 9	0/12		6	4 ～ 12	0/12		8	5 ～ 12	0/4	
	大腸菌数	CFU/100mL	6.6E+02	1.8E+02 ～ 2.0E+03	6/12		2.0E+02	2.3E+01 ～ 6.9E+02	3/12													
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
	全窒素	mg/L	0.51	0.36 ～ 0.67	-/4						1.7	1.4 ～ 2.1	-/4		0.36	0.21 ～ 0.54	-/4					
	全燐	mg/L	0.039	0.019 ～ 0.086	-/4						0.039	0.034 ～ 0.045	-/4		0.037	0.025 ～ 0.043	-/4					
	全亜鉛	mg/L	0.013	0.007 ～ 0.018	0/4		0.003	0.002 ～ 0.003	0/4		0.013	0.008 ～ 0.016	-/4		0.011	0.008 ～ 0.014	-/4					
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L		<0.0006	0/4			<0.0006	0/4			<0.0006	-/4			<0.0006	-/4					
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	mg/L	0.001	<0.0006 ～ 0.0015	0/4		0.0008	<0.0006 ～ 0.0010	0/4			<0.0006	-/4			<0.0006	-/4					
	カドミウム	mg/L		<0.0003	0/4			<0.0003	0/2			<0.0003	0/4			<0.0003	0/4					
	全シアン	mg/L		ND	0/4			ND	0/2			ND	0/4			ND	0/4					
	鉛	mg/L		<0.005	0/4			<0.005	0/2			<0.005	0/4			<0.005	0/4					
	六価クロム	mg/L		<0.01	0/4			<0.01	0/2			<0.01	0/4			<0.01	0/4					
	砒素	mg/L		<0.005	0/4			<0.005	0/2			<0.005	0/4			<0.005	0/4					
	総水銀	mg/L		<0.0005	0/4			<0.0005	0/2			<0.0005	0/4			<0.0005	0/4					
	アルキル水銀	mg/L																				
	PCB	mg/L						ND	0/1			ND	0/1			ND	0/1					
特 殊 項 目	ジクロロメタン	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1					
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	0/1			<0.0004	0/1			<0.0004	0/1			<0.0004	0/1					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	0/1			<0.01	0/1			<0.01	0/1			<0.01	0/1					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004	0/1			<0.004	0/1			<0.004	0/1			<0.004	0/1					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1					
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1					
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1			<0.0005	0/1					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1			<0.0002	0/1					
チウラム	mg/L		<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1			<0.0006	0/1						
特 殊 項 目	シマジン	mg/L		<0.0003	0/1			<0.0003	0/1			<0.0003	0/1			<0.0003	0/1					
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1					
	ベンゼン	mg/L		<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1			<0.001	0/1					
	セレン	mg/L		<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1			<0.002	0/1					
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.05	0/4			<0.05	0/4			<0.05	0/4			<0.05	0/4					
	硝酸性窒素	mg/L	0.33	0.19 ～ 0.44	0/4		0.32	0.26 ～ 0.34	0/4		0.39	0.33 ～ 0.46	0/4		0.16	0.05 ～ 0.32	0/4					
	ふっ素	mg/L		<0.08	0/4			<0.08	0/4													
	ほう素	mg/L		<0.1	0/1			<0.1	0/1													
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	0/1			<0.005	0/1			<0.005	0/1			<0.005	0/1					
	亜鉛	mg/L																				
銅	mg/L		<0.1	-/2			<0.1	-/2			<0.1	-/2			<0.1	-/2						
鉄(溶解性)	mg/L		<1	-/2			<1	-/2			<1	-/2			<1	-/2						
クロム	mg/L		<0.2	-/2			<0.2	-/2			<0.2	-/2			<0.2	-/2						
クロロフィルa	μg/L																					

※国の測定結果は速報値

水 域 名			神通川(富岩運河)				常願寺川				常願寺川				白岩川				神通川(井田川)			
NO.測定地点名			11 下新橋				12 今川橋				13 常願寺橋				14 東西橋				15 落合橋			
環境基準類型等			D				A 基準点				AA 基準点				A 基準点				A 基準点			
測 定 項 目			平均 (75%値)	最小値 ～最大値		m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値		m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値		m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値		m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値		m/n
生活環境項目	pH		7.9	7.6 ～ 8.1		0/4	7.4	7.1 ～ 8.0		0/12	7.4	7.0 ～ 7.7		0/12	7.2	6.9 ～ 7.4		0/12	7.5	7.0 ～ 7.8		0/12
	DO	mg/L	9.9	8.8 ～ 11		0/4	11	7.8 ～ 13		0/12	11	8.8 ～ 14.0		0/12	10.0	8.1 ～ 13		0/12	11	9.1 ～ 14.0		0/12
	BOD	mg/L	1.2 (1.1)	0.5 ～ 2.4		0/4	0.7 (0.8)	<0.5 ～ 1.3		0/12	0.7 (0.8)	<0.5 ～ 1.0		0/12	0.7 (0.7)	<0.5 ～ 1.3		0/12	0.8 (0.8)	0.5 ～ 1.8		0/12
	COD	mg/L					1.3 (1.4)	0.7 ～ 2.0		-/12					3.7 (4.2)	2.1 ～ 5.0		-/12				
	SS	mg/L	5	3 ～ 7		0/4	2	1 ～ 3		0/12	1	<1 ～ 2		0/12	6	<1 ～ 13		0/12	4	1 ～ 16		0/12
	大腸菌数	CFU/100mL					8.9E+01	6.0E+00 ～ 6.8E+02		1/12	2.0E+01	2.0E+00 ～ 1.3E+02		1/12	1.8E+02	3.1E+01 ～ 6.6E+02		1/6	9.2E+01	1.0E+01 ～ 2.6E+02		0/12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
	全窒素	mg/L					0.46	0.21 ～ 0.60		-/4	0.26	0.13 ～ 0.34		-/4	0.49	0.26 ～ 0.60		-/4				
	全燐	mg/L					0.027	0.016 ～ 0.048		-/4	0.011	0.007 ～ 0.018		-/4	0.034	0.024 ～ 0.053		-/4				
	全亜鉛	mg/L					0.004	0.002 ～ 0.006		0/4	0.002	0.001 ～ 0.003		0/4	0.007	0.006 ～ 0.007		0/4	0.004	0.003 ～ 0.008		0/4
健康項目	ノニルフェノール	mg/L						<0.00006		0/4		<0.00006		0/4		<0.00006		0/4		<0.00006		0/4
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	mg/L					0.0007	<0.0006 ～ 0.0008		0/4		<0.0006		0/4	0.0008	<0.0006 ～ 0.0011		0/4	0.0006	<0.0006 ～ 0.0007		0/4
	カドミウム	mg/L						<0.0003		0/2		<0.0003		0/4		<0.0003		0/4		<0.0003		0/2
	全シアン	mg/L						ND		0/2		ND		0/4		ND		0/4		ND		0/2
	鉛	mg/L						<0.005		0/2		<0.005		0/4		<0.005		0/4		<0.005		0/2
	六価クロム	mg/L						<0.01		0/2		<0.01		0/4		<0.01		0/4		<0.01		0/2
	砒素	mg/L						<0.005		0/2		<0.005		0/4		<0.005		0/4		<0.005		0/2
	総水銀	mg/L						<0.0005		0/2		<0.0005		0/4		<0.0005		0/4		<0.0005		0/2
	アルキル水銀	mg/L																				
	PCB	mg/L						ND		0/1		ND		0/1		ND		0/1		ND		0/1
	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1
	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		0/1		<0.0002		0/1		<0.0002		0/1		<0.0002		0/1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		0/1		<0.0004		0/1		<0.0004		0/1		<0.0004		0/1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.01		0/1		<0.01		0/1		<0.01		0/1		<0.01		0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004		0/1		<0.004		0/1		<0.004		0/1		<0.004		0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		0/1		<0.0005		0/1		<0.0005		0/1		<0.0005		0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		0/1		<0.0006		0/1		<0.0006		0/1		<0.0006		0/1
	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		0/1		<0.001		0/1		<0.001		0/1		<0.001		0/1
	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		0/1		<0.0005		0/1		<0.0005		0/1		<0.0005		0/1
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002		0/1		<0.0002		0/1		<0.0002		0/1		<0.0002		0/1
	チウラム	mg/L						<0.0006		0/1		<0.0006		0/1		<0.0006		0/1		<0.0006		0/1
	シマジン	mg/L						<0.0003		0/1		<0.0003		0/1		<0.0003		0/1		<0.0003		0/1
	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1
	ベンゼン	mg/L						<0.001		0/1		<0.001		0/1		<0.001		0/1		<0.001		0/1
	セレン	mg/L						<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1		<0.002		0/1
	亜硝酸性窒素	mg/L						<0.05		0/4		<0.05		0/4		<0.05		0/4		<0.05		0/4
	硝酸性窒素	mg/L					0.30	0.11 ～ 0.43		0/4	0.15	<0.05 ～ 0.22		0/4	0.31	0.11 ～ 0.44		0/4	0.22	0.16 ～ 0.29		0/4
	ふっ素	mg/L					0.17	<0.08 ～ 0.42		0/4	0.08	<0.08 ～ 0.08		0/4						<0.08		0/4
	ほう素	mg/L						<0.1		0/1		<0.1		0/1						<0.1		0/1
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		0/1		<0.005		0/1		<0.005		0/1		<0.005		0/1
特殊項目	亜鉛	mg/L																				
	銅	mg/L						<0.1		-/2		<0.1		-/2		<0.1		-/2		<0.1		-/2
	鉄(溶解性)	mg/L						<1		-/2		<1		-/2		<1		-/2		<1		-/2
	クロム	mg/L						<0.2		-/2		<0.2		-/2		<0.2		-/2		<0.2		-/2
	クロロフィルa	μg/L																				

※国の測定結果は速報値

水 域 名			神通川(宮川)				神通川(高原川)				有峰ダム貯水池				有峰ダム貯水池				記載下限値の一覧表		備 考
NO.測定地点名 環境基準類型等			16 新国境橋				17 新猪谷橋				18 えん堤付近 表層				19 湖中央 表層						
			A 基準点				A 基準点				AⅡ 基準点				AⅡ 基準点						
測 定 項 目			平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	平均 (75%値)	最小値 ～最大値	m/n	記載下限値	記載下限値未 満の記載方法					
生 活 環 境 項 目	pH		7.4	7.1 ～ 7.6	0/12	7.2	6.8 ～ 7.7	0/12	7.0	6.7 ～ 7.4	0/6	7.1	6.6 ～ 7.5	0/4							
	DO	mg/L	11	8.7 ～ 13	0/12	11	9.2 ～ 13	0/12	8.5	7.4 ～ 10	2/6	8.6	7.6 ～ 9.5	0/4	0.5	<0.5					
	BOD	mg/L	0.5 (<0.5)	<0.5 ～ 0.7	0/12	0.5 (<0.5)	<0.5 ～ 0.5	0/12							0.5	<0.5					
	COD	mg/L							2.6 (2.9)	2.1 ～ 3.1	1/6	2.4 (2.6)	2.1 ～ 2.7	0/4	0.5	<0.5					
	SS	mg/L	2	<1 ～ 5	0/12	1	<1 ～ 3	0/12	1	<1 ～ 2	0/6	1	<1 ～ 2	0/4	1	<1					
	大腸菌数	CFU/100mL	2.6E+02	1.6E+01 ～ 1.0E+03	3/12	6.2E+01	6.0E+00 ～ 4.0E+02	1/12	3.0E+00	<1 ～ 1.3E+01	0/6	1.7E+01	<1 ～ 6.5E+01	0/4							
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													0.5	ND					
	全窒素	mg/L	0.39	0.30 ～ 0.57	-/4	0.33	0.28 ～ 0.37	-/4	0.21	0.12 ～ 0.37	0/6	0.15	0.13 ～ 0.18	0/4	0.05	<0.05					
	全燐	mg/L	0.026	0.013 ～ 0.048	-/4	0.007	0.006 ～ 0.009	-/4	0.004	<0.003 ～ 0.009	0/6	0.003	<0.003 ～ 0.004	0/4	0.003	<0.003					
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.003 ～ 0.012	0/4	0.016	0.010 ～ 0.021	0/4	0.003	0.002 ～ 0.004	0/2				0.001	<0.001					
健 康 項 目	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006	0/4		<0.00006	0/4							0.00006	<0.00006					
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	mg/L	0.0008	<0.0006 ～ 0.0009	0/4	0.0008	<0.0006 ～ 0.0013	0/4							0.0006	<0.0006					
	カドミウム	mg/L		<0.0003	0/4		<0.0003	0/4							0.0003	<0.0003					
	全シアン	mg/L		ND	0/4		ND	0/4							0.1	ND					
	鉛	mg/L		<0.005	0/4		<0.005	0/4							0.005	<0.005					
	六価クロム	mg/L		<0.01	0/4		<0.01	0/4							0.01	<0.01					
	砒素	mg/L		<0.005	0/4	0.005	<0.005 ～ 0.005	0/4							0.005	<0.005					
	総水銀	mg/L		<0.0005	0/4		<0.0005	0/4							0.0005	<0.0005					
	アルキル水銀	mg/L													0.0005	ND					
	PCB	mg/L													0.0005	ND					
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002	0/1		<0.002	0/1		<0.002	0/1				0.002	<0.002					
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002	0/1		<0.0002	0/1		<0.0002	0/1				0.0002	<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	0/1		<0.0004	0/1		<0.0004	0/1				0.0004	<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	0/1		<0.01	0/1		<0.01	0/1				0.01	<0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004	0/1		<0.004	0/1		<0.004	0/1				0.004	<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005	0/1		<0.0005	0/1		<0.0005	0/1				0.0005	<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006	0/1		<0.0006	0/1		<0.0006	0/1				0.0006	<0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	0/1		<0.001	0/1		<0.001	0/1				0.001	<0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	0/1		<0.0005	0/1		<0.0005	0/1				0.0005	<0.0005					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002	0/1		<0.0002	0/1		<0.0002	0/1				0.0002	<0.0002					
	チウラム	mg/L		<0.0006	0/1		<0.0006	0/1							0.0006	<0.0006					
	シマジン	mg/L		<0.0003	0/1		<0.0003	0/1							0.0003	<0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002	0/1		<0.002	0/1							0.002	<0.002					
	ベンゼン	mg/L		<0.001	0/1		<0.001	0/1		<0.001	0/1				0.001	<0.001					
	セレン	mg/L		<0.002	0/1		<0.002	0/1							0.002	<0.002					
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.05	0/4		<0.05	0/4							0.05	<0.05					
	硝酸性窒素	mg/L	0.30	0.22 ～ 0.43	0/4	0.28	0.23 ～ 0.31	0/4							0.05	<0.05					
	ふっ素	mg/L		<0.08	0/4	0.18	0.14 ～ 0.20	0/4		<0.08	0/1				0.08	<0.08					
	ほう素	mg/L		<0.1	0/1		<0.1	0/1		<0.1	0/1				0.1	<0.1					
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	0/1		<0.005	0/1							0.005	<0.005					
	特 殊 項 目	亜鉛	mg/L																		
銅		mg/L		<0.1	-/2		<0.1	-/2							0.1	<0.1					
鉄(溶解性)		mg/L		<1	-/2		<1	-/2							1	<1					
クロム		mg/L		<0.2	-/2		<0.2	-/2							0.2	<0.2					
クロロフィルa		μ g/L													0.1	<0.1					
そ の 他	ノニルフェノール	mg/L								<0.00006	0/2				0.00006	<0.00006					
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	mg/L								<0.00006	0/2				0.0006	<0.0006					

水 域 名		神通川(井田川)	神 通 川	神 通 川	神通川(熊野川)	常願寺川	常願寺川
No. 測定地点名		1 高 田 橋	2 萩 浦 橋	3 神通大橋	7 八 幡 橋	12 今 川 橋	13 常 願 寺 橋
環境基準類型		B	B	A	A	A	AA
要 監 視 項 目	全マンガン	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.06	0.02
	クロロホルム	—	—	—	—	—	—
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—
	p-ジクロロベンゼン	—	—	—	—	—	—
	イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェントロチオン(MEP)	—	—	—	—	—	—
	イソプロチオラン	—	—	—	—	—	—
	オキシシン銅(有機銅)	—	—	—	—	—	—
	クロタロニル(TPN)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ジクロルボス(DDVP)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	フェノブカルブ(BPMC)	—	—	—	—	—	—
	イプロベンホス(IBP)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロロニトロフェン(CNP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トルエン	—	—	—	—	—	—
	キシレン	—	—	—	—	—	—
	フタル酸ジエチルヘキシル	—	—	—	—	—	—
	ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
	アンチモン	—	—	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—
	エピクロロヒドリン	—	—	—	—	—	—
	ウラン	—	—	—	—	—	—
	フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

水 域 名		神通川(井田川)	神通川(いたち川)	神通川(松 川)	神通川(岩瀬運河)	神通川(富岩運河)	白 岩 川
No. 測定地点名		15 落 合 橋	5 四 ツ 屋 橋	6 桜 橋	8 岩 瀬 橋	9 萩浦小橋	14 東 西 橋
環境基準類型		A	B	A	D	D	A
要 監 視 項 目	全マンガン	0.01	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02
	クロロホルム	—	—	—	—	—	—
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—
	p-ジクロロベンゼン	—	—	—	—	—	—
	イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	フェントロチオン(MEP)	—	—	—	—	—	—
	イソプロチオラン	—	—	—	—	—	—
	オキシシン銅(有機銅)	—	—	—	—	—	—
	クロタロニル(TPN)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ジクロルボス(DDVP)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	フェノブカルブ(BPMC)	—	—	—	—	—	—
	イプロヘンボス(IBP)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
	クロルニトロフェン(CNP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トルエン	—	—	—	—	—	—
	キシレン	—	—	—	—	—	—
	フタル酸ジエチルヘキシル	—	—	—	—	—	—
	ニッケル	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
	モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
	アンチモン	—	—	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—
	エピクロロヒドリン	—	—	—	—	—	—
	ウラン	—	—	—	—	—	—
	フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

水 域 名		神通川(宮 川)	神通川(高原川)	指針値 (mg/L)	報告下限値 (mg/L)	備 考
No. 測定地点名		16 新国境橋	17 新猪谷橋			
環境基準類型		A	A			
要 監 視 項 目	全マンガン	<0.02	<0.02	0.2以下	0.02	
	クロロホルム	—	—	0.06以下	0.0006	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	0.04以下	0.004	
	1,2-ジクロロプロパン	—	—	0.06以下	0.006	
	p-ジクロロベンゼン	—	—	0.2以下	0.02	
	イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	0.008以下	0.0008	
	ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	0.005以下	0.0005	
	フェントロチオン(MEP)	—	—	0.003以下	0.0003	
	イソプロチオラン	—	—	0.04以下	0.004	
	オキシシン銅(有機銅)	—	—	0.04以下	0.004	
	クロタロニル(TPN)	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005	
	プロピザミド	<0.0008	<0.0008	0.008以下	0.0008	
	EPN	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006	
	ジクロロホス(DDVP)	<0.0008	<0.0008	0.008以下	0.0008	
	フェノブカルブ(BPMC)	—	—	0.03以下	0.003	
	イプロベンホス(IBP)	<0.0008	<0.0008	0.008以下	0.0008	
	クロロニトロフェン(CNP)	<0.0005	<0.0005		0.0005	
	トルエン	—	—	0.6以下	0.06	
	キシレン	—	—	0.4以下	0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	—	—	0.06以下	0.006	
	ニッケル	<0.001	0.001		0.001	
	モリブデン	<0.007	0.048	0.07以下	0.007	
	アンチモン	—	—	0.02以下	0.002	
	ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003		0.003	
	塩化ビニルモノマー	—	—	0.002以下	0.0002	
	エピクロロヒドリン	—	—	0.0004以下	0.00004	
	ウラン	—	—	0.002以下	0.0002	
	フェノール	<0.001	<0.001		0.001	

2 市独自調査による河川測定結果

水域名			神通川	海城	常願寺川	常願寺川	神通川	神通川
測定地点名			馬渡川	村川	中川	半俵川	がめ川	土川
環境基準類型等								
測定回数			2回／年	2回／年	2回／年	2回／年	2回／年	2回／年
測定項目			年平均値	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値	年平均値
生活環境項目	pH		6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9
	DO	mg/L	11	11	11	11	11	11
	BOD	mg/L	0.9	0.9	<0.5	0.6	0.6	0.6
	SS	mg/L	6	5	7	3	92	3
	大腸菌数	CFU/100mL	5.2E+02	7.7E+02	3.0E+02	4.5E+02	4.8E+02	1.8E+02
	全窒素	mg/L	0.88	0.55	0.48	0.40	0.61	0.51
	全磷	mg/L	0.073	0.052	0.074	0.035	0.15	0.037
	全亜鉛	mg/L	0.019	0.008	0.012	0.006	0.006	0.006

水域名			牛ヶ首用水
測定地点名			二乃橋
環境基準類型等			
測定回数			4回／年
測定項目			年平均値
生活環境項目	pH		7.5
健康項目	全亜鉛	mg/L	0.002
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.00007
健康項目	鉛	mg/L	<0.005
その他	銅	mg/L	<0.1

水域名			峠川
測定地点名			高善寺地内
環境基準類型等			
測定回数			1回／年
測定項目			
生活環境項目	pH		7.3
	DO	mg/L	10
	BOD	mg/L	<0.5
	SS	mg/L	2
	大腸菌数	CFU/100mL	3.0E+02
	全窒素	mg/L	0.38
	全磷	mg/L	0.022
	全亜鉛	mg/L	0.003

Ⅱ 令和5年度地下水概況調査結果

環境監視調査結果

測 定 地 点			草 島	下 飯 野	水 橋 畠 等	西 二 俣	呉 羽 町	牛 島 本 町	小 西	水 橋 清 水 堂	西 田 地 方	町 村
		環境基準値										
測 定 項 目	カドミウム	0.003 mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.02 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ひ素	0.01 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロロエチレン	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス1,2-ジクロロエチレン		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006 mg/L 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
目	シマジン	0.003 mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素	10 mg/L 以下	1.9	0.22	0.14	<0.05	0.77	0.22	0.65	0.28	1.1	<0.05
	亜硝酸性窒素		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ふっ素	0.8 mg/L 以下	<0.08	0.18	0.10	0.18	<0.08	0.14	0.10	0.13	<0.08	0.13
	ほう素	1 mg/L 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

測 定 地 点			蜷川	城村	中布目	下大久保	高内	東黒牧	八尾町大杉	八尾町中神通	婦中町安田	婦中町下井沢
		環境基準値										
測	カドミウム	0.003 mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.02 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ひ素	0.01 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロロエチレン	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
定	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シス1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス1,2-ジクロロエチレン		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006 mg/L 以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
項	シマジン	0.003 mg/L 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	0.01 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素	10 mg/L 以下	0.70	0.80	0.92	1.0	0.71	0.19	1.2	0.56	0.25	0.94
	亜硝酸性窒素		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	ふっ素	0.8 mg/L 以下	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.15	0.15	0.1
	ほう素	1 mg/L 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
目												

Ⅲ 令和5年度地下水塩水化調査結果

単位:塩素イオン mg/L、導電率 μ S/cm

調 査 地 点		6月		1月	
		塩化物イオン	導電率	塩化物イオン	導電率
1	四方南町	36	250	28	230
2	四方荒屋	7	160	10	150
3	布目	230	810	210	810
4	岩瀬古志町	630	2,200	310	1,200
5	岩瀬赤田町	3	120	3	120
6	千原崎	4	130	4	130
7	海岸通	7	140	6	140
8	浜黒崎	3	140	3	140
9	水橋辻ヶ堂	3	150	3	150
10	新千原崎	5	190	7	200
11	四方荒屋	8	220	7	140

Ⅳ 令和5年度水浴場水質調査結果

<開設前>

水浴場名	地点 番号	月日 (MMDD)	時刻 (HHMM)	採水 深度 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	色相	臭気	pH	ふん便性大腸菌群数			COD (mg/L)	透明 度 (m)	油膜 の 有無	O-157 (個/ 100mL)
											(個 /100mL)	測定方 法	試料量 (mL)				
八重津浜	1	0424	0828	0.5	曇り	13.4	14.4	深緑色	無臭	8.2	<2	M-FC	50	1.4	>1	なし	不検出
八重津浜	1	0424	1253	0.5	曇り	13.0	14.0	深緑色	無臭	8.4	<2	M-FC	50	1.5	>1	なし	－
八重津浜	1	0515	0811	0.5	雨	15.3	16.3	深緑色	無臭	8.3	2	M-FC	50	2.0	>1	なし	－
八重津浜	1	0515	1243	0.5	雨	21.0	16.5	深緑色	無臭	7.9	<2	M-FC	50	2.2	>1	なし	－
八重津浜	2	0424	0824	0.5	曇り	12.7	14.1	深緑色	無臭	8.2	2	M-FC	50	1.5	>1	なし	－
八重津浜	2	0424	1246	0.5	曇り	13.0	14.1	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	1.4	>1	なし	－
八重津浜	2	0515	0816	0.5	雨	15.5	16.3	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	2.4	>1	なし	－
八重津浜	2	0515	1238	0.5	雨	20.7	16.4	深緑色	無臭	7.8	2	M-FC	50	2.4	>1	なし	－
岩瀬浜	1	0424	0842	0.5	曇り	12.4	13.9	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	1.3	>1	なし	不検出
岩瀬浜	1	0424	1232	0.5	曇り	13.1	14.3	深緑色	無臭	8.4	2	M-FC	50	1.3	>1	なし	－
岩瀬浜	1	0515	0829	0.5	雨	15.2	16.1	深緑色	無臭	7.8	<2	M-FC	50	1.7	>1	なし	－
岩瀬浜	1	0515	1225	0.5	雨	20.7	16.2	深緑色	無臭	8.0	<2	M-FC	50	2.0	>1	なし	－
岩瀬浜	2	0424	0847	0.5	曇り	13.1	14.2	深緑色	無臭	8.4	<2	M-FC	50	1.3	>1	なし	－
岩瀬浜	2	0424	1222	0.5	曇り	12.5	13.8	深緑色	無臭	8.4	2	M-FC	50	1.9	>1	なし	－
岩瀬浜	2	0515	0833	0.5	雨	15.3	16.2	深緑色	無臭	7.9	<2	M-FC	50	2.0	>1	なし	－
岩瀬浜	2	0515	1221	0.5	雨	20.5	16.2	深緑色	無臭	8.0	<2	M-FC	50	2.3	>1	なし	－
浜黒崎	1	0424	0908	0.5	曇り	12.3	14.1	深緑色	無臭	8.4	<2	M-FC	50	1.1	>1	なし	不検出
浜黒崎	1	0424	1207	0.5	曇り	12.6	14.2	深緑色	無臭	8.4	<2	M-FC	50	1.2	>1	なし	－
浜黒崎	1	0515	0849	0.5	雨	16.4	16.5	深緑色	無臭	8.0	<2	M-FC	50	2.8	>1	なし	－
浜黒崎	1	0515	1203	0.5	雨	21.3	16.9	深緑色	無臭	8.2	<2	M-FC	50	3.3	>1	なし	－

<開設中>

水浴場名	地点 番号	月日 (MMDD)	時刻 (HHMM)	採水 深度 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	色相	臭気	pH	ふん便性大腸菌群数			COD (mg/L)	透明 度 (m)	油膜 の 有無	O-157 (個/ 100mL)
											(個 /100mL)	測定方 法	試料量 (mL)				
八重津浜	1	0718	0812	0.5	曇	28.1	27.9	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	1.8	>1	なし	不検出
八重津浜	1	0718	1236	0.5	曇	34.0	29.0	深緑色	無臭	7.8	2	M-FC	50	1.4	>1	なし	-
八重津浜	1	0725	0830	0.5	晴	30.0	28.5	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	2.1	>1	なし	-
八重津浜	1	0725	1300	0.5	晴	33.4	29.4	深緑色	無臭	8.3	2	M-FC	50	2.3	>1	なし	-
八重津浜	2	0718	0817	0.5	曇	28.3	27.3	深緑色	無臭	8.3	6	M-FC	50	1.6	>1	なし	-
八重津浜	2	0718	1232	0.5	曇	33.7	28.4	深緑色	無臭	7.7	<2	M-FC	50	1.7	>1	なし	-
八重津浜	2	0725	0836	0.5	晴	30.0	28.8	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	2.4	>1	なし	-
八重津浜	2	0725	1255	0.5	晴	33.0	29.6	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	2.4	>1	なし	-
岩瀬浜	1	0718	0833	0.5	曇	28.0	27.8	深緑色	無臭	8.2	<2	M-FC	50	1.6	>1	なし	不検出
岩瀬浜	1	0718	1218	0.5	曇	32.5	28.6	深緑色	無臭	7.8	<2	M-FC	50	1.9	>1	なし	-
岩瀬浜	1	0725	0807	0.5	晴	28.8	29.0	深緑色	無臭	8.2	<2	M-FC	50	1.6	>1	なし	-
岩瀬浜	1	0725	1314	0.5	晴	33.0	29.3	深緑色	無臭	8.3	<2	M-FC	50	2.1	>1	なし	-
岩瀬浜	2	0718	0838	0.5	曇	29.7	27.3	深緑色	無臭	8.1	4	M-FC	50	1.6	>1	なし	-
岩瀬浜	2	0718	1212	0.5	曇	32.6	28.2	深緑色	無臭	8.0	4	M-FC	50	1.5	>1	なし	-
岩瀬浜	2	0725	0814	0.5	晴	28.6	28.0	深緑色	無臭	8.2	2	M-FC	50	1.5	>1	なし	-
岩瀬浜	2	0725	1318	0.5	晴	32.7	29.1	深緑色	無臭	8.3	2	M-FC	50	2.2	>1	なし	-

<集計値>

	水浴場名	調査月日	評価項目										参考項目					判定	利用者数 (万人)
			ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)			COD(mg/L)			透明度(m)			油膜	pH		気温 (℃)	水温 (℃)	O-157		
			最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均		最小	最大					
開設前	八重津浜	4/24,5/15	<2	2	<2	1.4	2.4	1.9	>1	>1	>1	なし	7.8	8.4	15.6	15.3	不検出	水質AA	0.3
	岩瀬浜	4/24,5/15	<2	2	<2	1.3	2.3	1.7	>1	>1	>1	なし	7.8	8.4	15.4	15.1	不検出	水質AA	-
	浜黒崎	4/24,5/15	<2	<2	<2	1.1	3.3	2.1	>1	>1	>1	なし	8.0	8.4	15.7	15.4	不検出	水質B	-
開設中	八重津浜	7/18,7/25	<2	6	<2	1.4	2.4	2.0	>1	>1	>1	なし	7.7	8.3	31.3	28.6	不検出	水質AA	0.3
	岩瀬浜	7/18,7/25	<2	4	2	1.5	2.2	1.8	>1	>1	>1	なし	7.8	8.3	30.7	28.4	不検出	水質A	-
	浜黒崎	開設せず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

騒音・振動関係データ編

I 令和5年度 環境騒音測定結果

1. 道路に面する地域以外の地域（24時間）

は基準値超過

富山地域

環境基準類型	用途地域	住 所	等価騒音 L_{eq} (dB) L_{eq}	
			昼間 (6:00～22:00)	夜間 (22:00～6:00)
基準値			55	45
A	二種中高層	堀川小泉町一丁目	47	40
A	二種中高層	二口町一丁目	46	40
A	一種低層	奥田新町	52	43
A	一種中高層	五福	49	43
A	一種中高層	中市二丁目	50	43
基準値			55	45
B	一種住居	安野屋町一丁目	48	43
B	一種住居	田刈屋	45	41
B	一種住居	新庄町一丁目	49	38
基準値			60	50
C	商業	辰巳町一丁目	50	49
C	近隣商業	弥生町一丁目	54	47
C	工業	東富山寿町二丁目	54	46

大沢野地域

基準値			55	45
A	一種中高層	下大久保	43	41
基準値			55	45
B	一種住居	西大沢	45	41

大山地域

基準値			55	45
A	一種低層	三室荒屋	42	37
基準値			55	45
A	一種中高層	上滝	46	43

八尾地域

基準値			55	45
B	一種住居	八尾町福島	44	44
基準値			60	50
C	近隣商業	八尾町東町	48	43

婦中地域

基準値			55	45
A	一種中高層	婦中町砂子田	49	38
B	一種住居	婦中町羽根	49	42

注：環境基準は等価騒音レベルで評価する。

2. 道路に面する地域(自動車騒音、24時間)

は基準値超過

地域の類型 又は 区域	測定地点	路線名	等価騒音レベル(dB)	
			昼間(6:00～22:00)	夜間(22:00～6:00)
特例	豊田町一丁目	一般国道8号	70	66
	赤田	一般国道41号	70	65
	西中野町一丁目	一般国道41号	70	63
	荒川三丁目	一般国道41号	68	63
	呉羽町	主要地方道富山・高岡線	65	62
	上赤江町一丁目	一般県道八幡田・稲荷線	66	59
	本丸	市道県庁線	62	57
	北代	一般県道小竹諏訪川原線	65	55
	東中野町三丁目	大泉線(1-16)	65	58
	基準値		70	65
調整区域 及び 白地	婦中町安田	北陸自動車道	59	58
	婦中町東本郷	北陸自動車道	59	58
	米田町一丁目	一般県道八幡田稲荷線	68	60

Ⅱ 令和5年度 自動車騒音・道路交通振動連続測定結果

1. 自動車騒音測定結果(3日間) は要請限度超過を示す。

区域	測定地点	路線名	測定結果(dB)							
			昼間(8:00～19:00)				夜間(19:00～8:00)			
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L _{eq}
特例	豊田町一丁目	一般国道8号	70	75	67	54	66	73	58	49
	赤田	一般国道41号	71	76	68	50	65	72	52	43
	西中野町一丁目	一般国道41号	70	75	67	51	64	71	48	38
	荒川三丁目	一般国道41号	69	74	66	52	63	70	51	41
	呉羽町	主要地方道富山・高岡線	65	70	63	47	62	69	45	34
	上赤江町一丁目	一般県道八幡田・稲荷線	66	71	64	50	61	67	48	39
	本丸	市道県庁線	62	67	59	54	57	61	53	50
	要請限度					75				70

注1 L₅は90%レンジ上端値、L₅₀は90%レンジ中央値、L₉₅は90%レンジ下端値、L_{eq}は等価騒音レベルを表す。

注2 公安委員会に対する要請限度は等価騒音レベルで評価する。

2. 道路交通振動測定結果(24時間)

区域	測定地点	路線名	測定結果(dB)					
			昼間(8:00～19:00)			夜間(19:00～8:00)		
			L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
第1種	北代	一般県道小竹諏訪川原線	41	28	15	35	11	8
	東中野町三丁目	大泉線(1-16)	42	36	28	38	23	11
	要請限度		65			60		
第2種	豊田町一丁目	一般国道8号	45	36	26	41	26	15
	赤田	一般国道41号	36	30	24	32	24	22
	西中野町一丁目	一般国道41号	47	38	29	40	26	16
	荒川三丁目	一般国道41号	35	28	22	30	18	11
	呉羽町	主要地方道富山・高岡線	30	23	16	27	13	9
	上赤江町一丁目	一般県道八幡田・稲荷線	41	35	29	35	23	17
	本丸	市道県庁線	42	34	30	38	30	27
	要請限度		70			65		
調整区域 及び 白地	米田町一丁目	一般県道八幡田稲荷線	44	34	29	36	29	22

注1 L₁₀は80%レンジ上端値、L₅₀は80%レンジ中央値、L₉₀は80%レンジ下端値を表す。

注2 公安委員会に対する要請限度は80%レンジ上端値で評価する。

Ⅲ 令和5年度 新幹線鉄道騒音・振動測定結果

1. 新幹線鉄道騒音測定結果 は環境基準超過を示す。

地域類型	測定地点	測定結果(dB)	測定地点側の軌道
Ⅰ	水橋下砂子坂	71	下
	綾田町一丁目	73	下
	安養坊	72	下
	野々上	70	下
	新幹線鉄道騒音 環境基準	70	
Ⅱ	水橋開発	74	下
	千成町	70	上
	新幹線鉄道騒音 環境基準	75	

2. 新幹線鉄道振動測定結果 は指針値超過を示す。

測定地点	測定結果(dB)	測定地点側の軌道
水橋下砂子坂	53	下
水橋開発	53	下
千成町	55	上
綾田町一丁目	40	下
安養坊	49	下
野々上	54	下
新幹線鉄道振動対策 に係る指針値	70	

ダイオキシン類関係データ編

I 令和5年度ダイオキシン類環境調査結果

1〔大 気〕

調 査 地 点	区 分	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/m ³)			
		調 査 月 日		年 平 均	環 境 基 準
		8月18日～ 8月25日 (夏期)	2月9日～ 2月16日 (冬期)		
富 山 芝 園 局 (安 野 屋 町 一 丁 目)	住居地域	0.0099	0.0095	0.0097	0.6 (年平均)
富 山 水 橋 局 (水 橋 畠 等)		0.0099	0.010	0.010	
婦 中 速 星 局 (婦 中 町 笹 倉)		0.0096	0.0094	0.0095	
富 山 岩 瀬 局 (蓮 町 四 丁 目)	工業地域	0.012	0.0096	0.011	

※ 区分とは、住居地域(一般環境)、工業地域(発生源周辺)、廃棄物焼却施設周辺(特定発生源周辺)

2〔公共用水域水質〕

調 査 地 点		区 分	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/L)				
			調 査 月 日			年 平 均	環 境 基 準
			7月26日	10月3日	1月17日		
桜 橋	松 川	一般環境 調 査	0.095		0.084	0.090	1 (年平均)
四 ツ 屋 橋	いたち川		0.088		0.067	0.078	
萩 浦 小 橋	富岩運河		0.35		1.1	0.73	
岩 瀬 橋	岩瀬運河		0.094		0.14	0.12	
東 西 橋	白 岩 川		0.086		0.073	0.080	
下 新 橋	富岩運河	富岩運河 継続調査		0.23			
大島川排水路(日興橋)				0.69			
中 島 閘 門				0.33			
萩 浦 小 橋				2.4			

3〔公共用水域底質〕

調 査 地 点		ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g)						
		調 査 年 度					環 境 基 準	
		令和元	令和2	令和3	令和4	令和5		
桜 橋	松 川	3.1	－	－	－	2.3	150	
四 ツ 屋 橋	いたち川	－	－	－	0.63	－		
萩 浦 小 橋	富岩運河	520	530	430	470	410		
岩 瀬 橋	岩瀬運河	－	52	－	－	－		
東 西 橋	白 岩 川	－	－	0.47	－	－		

※ 調査地点・萩浦小橋は、従来の千原崎地内水路橋が撤去されたために、平成21年度から代替となったものです。

4〔地下水質〕

調 査 地 点	区 分	調査月日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/L)	
			調査結果	環境基準
西 二 俣	概況調査	10月16日	0.064	1 (年平均)
牛 島 本 町	〃	〃	0.064	
西 田 地 方	〃	〃	0.064	
蜷 川	〃	〃	0.064	
城 村	〃	〃	0.064	
下 大 久 保	〃	〃	0.064	
高 内	〃	〃	0.065	
八 尾 町 大 杉	〃	〃	0.064	

5〔土 壌〕

調 査 地 点	区 分	調査月日	ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g)	
			調査結果	環境基準
草 島	一般環境	11月30日	0.15	1,000
下 飯 野	〃	〃	0.0023	
水 橋 畠 等	〃	〃	0.028	
西 田 地 方	〃	〃	0.15	
城 村	〃	〃	0.23	
中 布 目	〃	〃	7.9	
高 内	〃	〃	0.061	

Ⅱ 令和5年度ダイオキシン類発生源調査結果

区 分		測定検体数	ダイオキシン類濃度	基準超過数
大 気 基 準 適 用 施 設	排 出 ガ ス	2	6.9、7.0 ng-TEQ／m ³	2
	ばいじん等	3	0.00000033～0.67 ng-TEQ／g	0
水 質 基 準 対 象 事 業 場	排 出 水	7	0.00062～0.71 pg-TEQ／L	0

地下水位関係データ編

令和5年度地下水位測定結果

水位(cm) 地表面を基準とする

観測井の名称		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間
西中野町	最高	-160	-129	-129	-108	-168	-159	-162	-153	-158	-171	-155	-159	-108
	最低	-183	-176	-181	-187	-194	-194	-191	-197	-853	-823	-677	-556	-853
	平均	-171	-162	-158	-159	-178	-177	-173	-169	-238	-289	-208	-198	-190
奥井町	最高	11	16	16	19	8	7	12	12	10	5	9	11	19
	最低	-6	-3	-5	-15	-29	-14	-6	-4	-1,768	-1,599	-961	-829	-1,768
	平均	4	7	7	6	-3	-1	4	4	-153	-234	-41	-40	-37
蓮町	最高	-309	-299	-297	-293	-300	-302	-302	-302	-307	-334	-327	-311	-293
	最低	-332	-319	-313	-320	-327	-318	-315	-322	-1,609	-1,545	-800	-856	-1,609
	平均	-322	-309	-304	-303	-312	-308	-308	-310	-473	-569	-379	-364	-355
針原新町	最高	-213	-203	-204	-201	水位計故障のため欠測								-201
	最低	-239	-233	-232	-258									-258
	平均	-227	-220	-217	-222									-222
赤田	最高	-299	-242	-221	-164	-238	-235	-264	-270	-272	-269	-263	-271	-164
	最低	-315	-301	-257	-258	-255	-275	-288	-298	-408	-410	-382	-350	-410
	平均	-309	-275	-246	-241	-245	-262	-274	-285	-293	-302	-290	-291	-276
五艘	最高	-509	-454	-430	-389	-414	-447	-491	-489	-487	-482	-490	-484	-389
	最低	-516	-516	-454	-446	-451	-493	-512	-521	-587	-611	-564	-531	-611
	平均	-513	-475	-439	-418	-436	-469	-504	-506	-505	-516	-516	-495	-483
水橋舘町	最高	127	136	137	142	139	141	141	141	130	119	129	135	142
	最低	115	122	129	130	132	132	137	121	-227	-174	-2	43	-227
	平均	121	129	132	136	135	138	140	133	59	52	105	118	117