

1. 水 質 試 験 検 査 結 果

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

①太郎原取水口水質経年変化

太郎原取水口

項目	番号	項目	単位	令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度			令和5年度		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
水質基準項目		気温	℃	35.0	11.3	20.1	37.8	5.8	21.2	34.1	7.8	21.7	34.8	10.5	22.5	35.0	8.8	20.8
		水温	℃	25.9	10.5	17.6	28.2	7.6	17.8	33.5	7.5	18.4	29	9	18.2	28.7	10.7	18.0
	1	一般細菌	個/mL	19,000	940	6,762	15,000	660	5,320	26,000	340	5,898	61,000	270	10,897	12,000	490	4,052
	2	大腸菌	個/100mL	770	8	226	140	13	48	610	3	109	580	3	85	440	8	84
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.010	0.004	0.006	0.011	<0.004	0.006	0.011	0.006	0.007	0.010	<0.004	0.005	0.008	<0.004	0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.3	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.3	0.6	1.0	0.4	0.6	1.1	0.3	0.7
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.08	0.10	0.11	0.08	0.10	0.13	0.09	0.11	0.14	0.09	0.11	0.13	0.07	0.11
	13	ホル素及びその化合物	mg/L	0.08	0.03	0.06	0.09	0.03	0.06	0.11	0.03	0.07	0.11	0.04	0.08	0.11	0.02	0.06
	14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	17	ジクロロメタン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	クロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	クロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	ジブromクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	臭素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29	ブromジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	ブromホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.012	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	2.04	0.08	0.45	0.75	0.08	0.31	0.29	0.13	0.19	0.41	0.12	0.24	0.85	0.11	0.36
	34	鉄及びその化合物	mg/L	1.84	0.14	0.43	0.63	0.12	0.33	0.44	0.15	0.25	0.42	0.14	0.28	0.69	0.16	0.35
	35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	6	10	12	7	10	13	7	11	13	8	11	13	5	10
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.070	0.019	0.035	0.050	0.012	0.029	0.046	0.016	0.029	0.041	0.014	0.028	0.058	0.017	0.035
	38	塩化物イオン	mg/L	11	5	9	10	5	8	12	6	9	12	6	10	12	4	9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	28	40	51	39	44	51	36	45	53	38	44	54	26	42
	40	蒸発残留物	mg/L	167	100	121	140	110	124	143	93	123	136	101	124	139	87	120
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジオキシン	mg/L	0.000003	<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000005	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.003	<0.002	<0.002	0.007	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
	45	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物質(TOC)	mg/L	2.8	0.9	1.6	2.2	0.8	1.3	2.6	0.8	1.4	2.2	0.8	1.4	2.2	0.9	1.4
	47	pH値	-	8.0	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6	8.5	7.1	7.6	8.2	7.4	7.7	8.1	7.3	7.5
	48	味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	色度	度	21.2	3.8	9.5	11.2	3.0	6.7	13.4	3.2	6.4	6.9	2.8	4.7	10.7	3.1	6.5	
51	濁度	度	53.0	2.6	11.3	16.3	2.3	6.9	10.7	2.8	5.7	9.7	2.6	5.8	16.6	2.3	6.8	

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

① 太郎原取水口水質経年変化

太郎原取水口

項目	項目	単位	令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度			令和5年度		
			最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	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	<0.001	<0.001
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	8 トルエン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	10 亜塩素酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 二酸化塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13 シクロアセトニトリル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14 抱水クロール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 農薬類	-	0.113	0.002	0.037	0.086	<0.001	0.025	0.173	0.001	0.058	0.119	0.002	0.019	0.086	<0.001	0.009
	16 残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	46	28	40	51	39	44	51	36	45	53	38	44	54	26	42
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.070	0.019	0.035	0.050	0.012	0.029	0.046	0.016	0.029	0.041	0.014	0.028	0.058	0.017	0.035
	19 遊離炭酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	21 メチルセブチルエーテル	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	22 有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23 臭気強度(TON)	-	1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1
	24 蒸発残留物	mg/L	167	100	121	140	110	124	143	93	123	136	101	124	139	87	120
	25 濁度	度	53.0	2.6	11.3	16.3	2.3	6.9	10.7	2.8	5.7	9.7	2.6	5.8	16.6	2.3	6.8
	26 pH値	-	8.0	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6	8.5	7.1	7.6	8.2	7.4	7.7	8.1	7.3	7.5
	27 腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28 従属栄養細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	2.04	0.08	0.45	0.75	0.08	0.31	0.29	0.13	0.19	0.41	0.12	0.24	0.85	0.11	0.36
その他の項目	DO	mg/L	11.2	7.8	9.3	11.9	7.8	9.9	12.0	7.2	9.6	11.6	7.6	9.5	10.9	7.1	9.3
	BOD	mg/L	2.3	0.5	1.0	1.7	0.8	1.2	1.6	0.3	1.0	1.8	0.3	1.0	1.3	0.4	0.8
	クロロホルム	mg/L	0.030	0.008	0.014	0.017	0.005	0.013	0.029	0.005	0.013	0.027	0.007	0.016	0.024	0.009	0.018
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002
	ブromクロロメタン	mg/L	0.007	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.008	0.004	0.006	0.008	0.006	0.007	0.009	0.004	0.007
	ブromホルム	mg/L	<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	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.034	0.014	0.021	0.025	0.012	0.020	0.038	0.011	0.021	0.037	0.015	0.024	0.034	0.019	0.027
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.006	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UV吸収(E254,50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総窒素	mg/L	1.17	0.56	0.89	1.21	0.72	0.94	1.87	0.74	1.03	1.21	0.71	0.91	1.46	0.68	1.04
	アンモニア態窒素	mg/L	0.05	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01	0.05	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.02
	硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.3	0.7	0.9	0.5	0.7	0.9	0.3	0.6	1.0	0.4	0.6	1.0	0.3	0.7
	総リン	mg/L	0.244	0.043	0.079	0.102	0.035	0.059	0.234	0.038	0.081	0.114	0.041	0.071	0.110	0.045	0.072
	SS	mg/L	41.5	3.4	12.3	19.4	2.0	7.8	13.4	2.6	7.1	12.4	3.0	7.4	29.8	3.8	10.4
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	61,000	2,400	18,467	52,000	2,900	18,460	20,000	2,000	10,367	240,000	2,100	29,117	24,000	490	12,724
	クロロフィルa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	透視度	cm	>100	10	58	>100	25	77	>100	33	73	>100	41	71	>100	30	65

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

太郎原取水口

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨	曇	-	11	-	-	-
	気 温	℃	17.1	22.2	28.8	27.0	35.0	29.9	27.0	18.3	12.4	8.8	12.2	11.2	12	35.0	8.8	20.8
	水 温	℃	16.7	17.0	21.5	22.0	28.7	26.0	23.2	16.3	11.8	10.9	10.8	10.7	12	28.7	10.7	18.0
水 質	一般細菌	個/mL	490	1,800	3,300	12,000	8,400	7,800	5,800	1,200	1,500	840	1,300	4,200	12	12,000	490	4,052
	大腸菌	個/100mL	10	68	100	440	22	58	50	26	14	8	61	150	12	440	8	84
	ガミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	12	0.004	0.002	0.003
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	<0.004	0.004	<0.004	0.007	0.008	0.004	0.004	<0.004	0.004	0.008	0.007	12	0.008	<0.004	0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.8	0.6	0.7	0.8	0.9	0.7	0.5	0.5	0.5	1.1	0.9	12	1.1	0.3	0.7
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.10	0.07	0.11	0.13	0.12	0.13	0.12	0.13	0.11	0.10	12	0.13	0.07	0.11
	ホル素及びその化合物	mg/L	0.08	0.03	0.04	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.11	0.10	0.07	0.08	12	0.11	0.02	0.06
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
準 項 目	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	0.006	<0.005	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.37	0.58	0.38	0.85	0.40	0.19	0.17	0.11	0.15	0.11	0.57	0.46	12	0.85	0.11	0.36
	鉄及びその化合物	mg/L	0.33	0.39	0.35	0.69	0.49	0.39	0.26	0.16	0.18	0.16	0.39	0.44	12	0.69	0.16	0.35
	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	6	7	5	9	10	12	12	13	13	11	11	12	13	5	10
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.032	0.026	0.028	0.046	0.055	0.058	0.044	0.029	0.021	0.017	0.029	0.035	12	0.058	0.017	0.035
	塩化物イオン	mg/L	10	5	6	4	7	9	9	11	12	12	11	10	12	12	4	9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	30	34	26	47	54	53	45	48	42	47	41	12	54	26	42
	蒸発残留物	mg/L	136	87	98	98	119	139	128	125	138	119	128	122	12	139	87	120
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	12	0.000002	<0.000001	0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物質(TOC)	mg/L	2.2	1.3	1.4	1.3	1.8	1.7	1.2	1.2	1.0	0.9	1.8	1.4	12	2.2	0.9	1.4
	pH値	-	8.1	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	12	8.1	7.3	7.5
	臭気	-	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	12	-	-	-
	色度	度	4.7	7.0	6.9	10.7	8.9	7.9	4.9	4.4	4.0	3.1	8.7	7.2	12	10.7	3.1	6.5
	濁度	度	11.2	8.1	5.2	16.6	6.5	4.0	3.8	2.3	3.4	2.7	9.1	8.2	12	16.6	2.3	6.8

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

太郎原取水口

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	農薬類	-	-	0.002	0.086	0.003	0.005	0.009	<0.001	-	-	-	-	-	12	0.086	<0.001	0.009
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	30	34	26	47	54	53	45	48	42	47	41	12	54	26	42
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.032	0.026	0.028	0.046	0.055	0.058	0.044	0.029	0.021	0.017	0.029	0.035	12	0.058	0.017	0.035
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	メチルtert-ブチルエーテル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度(TON)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	136	87	98	98	119	139	128	125	138	119	128	122	12	139	87	120
	濁度	度	11.2	8.1	5.2	16.6	6.5	4.0	3.8	2.3	3.4	2.7	9.1	8.2	12	16.6	2.3	6.8
	pH値	-	8.1	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	12	8.1	7.3	7.5
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.37	0.58	0.38	0.85	0.40	0.19	0.17	0.11	0.15	0.11	0.57	0.46	12	0.85	0.11	0.36
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	9.7	9.6	8.8	8.5	7.1	7.4	8.4	9.5	10.6	10.0	10.9	10.7	12	10.9	7.1	9.3
	BOD	mg/L	1.2	0.4	1.2	1.3	1.0	1.0	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	12	1.3	0.4	0.8
	クロロホルム	mg/L	0.018	0.017	0.021	0.021	0.024	0.021	0.018	0.023	0.009	0.011	0.020	0.015	12	0.024	0.009	0.018
	ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.002
	ブromジクロロメタン	mg/L	0.008	0.004	0.005	0.005	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	12	0.009	0.004	0.007
	ブromホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.028	0.021	0.026	0.026	0.033	0.032	0.029	0.034	0.019	0.021	0.028	0.022	12	0.034	0.019	0.027
	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UV吸収(E254.50nm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総窒素	mg/L	0.83	1.07	0.94	1.27	1.18	1.33	0.96	0.73	0.68	0.78	1.46	1.19	12	1.46	0.68	1.04
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02
	硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	1.0	0.8	12	1.0	0.3	0.7
	総リン	mg/L	0.061	0.061	0.067	0.086	0.097	0.110	0.062	0.054	0.052	0.045	0.081	0.082	12	0.110	0.045	0.072
	SS	mg/L	14.0	10.8	14.4	29.8	10.8	6.4	5.6	5.4	4.8	3.8	9.6	8.8	12	29.8	3.8	10.4
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	2,600	20,000	20,000	24,000	9,800	7,300	490	3,400	16,000	9,100	24,000	16,000	12	24,000	490	12,724
	クロロフィルa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	透視度	cm	39	50	65	30	45	80	>100	>100	>100	88	40	40	12	>100	30	65

②地点別試験結果(毎月試験)

探 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	2	タラホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00003	0.00002	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	5	MCPA	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	6	アシュラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	11	アラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	12	イソキサチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	14	イソプロパルブ(MIPC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	0.00008	0.00005	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00002
	16	イプフェカルバゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	17	イプロベナホス(IBP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	19	インドナファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	20	エスプロパルブ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	21	エトフェンロックス	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	23	オキサジクロメホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	24	オキシ銅	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	25	オリサストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	27	カフエンストール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	30	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	36	クロアフロップ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	42	シウロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	44	ジクロロボス(DDVP)	mg/L</															

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

太郎原取水口

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00003	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	0.00007	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00002
	90	フロシミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド	mg/L	-	<0.00001	0.00025	0.00005	0.00002	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00025	<0.00001	0.00005
	95	デブフロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	96	ヘノミル	mg/L	-	0.00002	0.00003	<0.00001	0.00003	0.00004	0.00001	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	0.00002
	97	ベンジクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	<0.00001	0.00005	0.00004	0.00022	0.00011	0.00003	-	-	-	-	6	0.00022	<0.00001	0.00008
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	113	メエナセット	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イプロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフェロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00003	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	他	クロチアミジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00008	0.00002	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00002
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00007	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00001
	他	ピハトジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	他	ヒラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ヒミシバクメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	0.00023	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00023	<0.00001	0.00004
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプリロール	mg/L	-	0.00001	0.00005	0.00003	0.00009	0.00009	0.00003	-	-	-	-	6	0.00009	0.00001	0.00005
	-	ピリフタリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ヒミスルファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	<0.00001
	-	ヘノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メトトリオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	0.00001

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

大城橋

採 水 日			単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天	候	-	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	12	-	-	-
	気	温	℃	17.0	20.5	26.0	25.3	32.7	33.0	28.2	21.5	11.2	10.2	9.1	10.5	12	33.0	9.1	20.4
	水	温	℃	16.7	17.4	20.5	22.4	27.7	25.7	22.9	16.8	12.0	9.7	10.6	11.3	12	27.7	9.7	17.8
水 質 基 準 項 目	一般細菌	個/mL	520	2,000	5,300	9,300	10,000	9,600	3,700	1,300	1,500	930	3,600	4,900	12	10,000	520	4,388	
	大腸菌	個/100mL	11	46	86	150	12	28	17	6	21	100	72	84	12	150	6	53	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	12	0.004	0.002	0.003
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	0.007	0.007	<0.004	<0.004	<0.004	0.014	0.007	0.006	12	0.014	<0.004	<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	1.0	0.6	0.9	0.8	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.9	0.8	12	1.0	0.3	0.7	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.09	0.07	0.10	0.12	0.11	0.13	0.11	0.13	0.11	0.10	12	0.13	0.07	0.10	
	ホル素及びその化合物	mg/L	0.08	0.02	0.04	0.02	0.04	0.06	0.07	0.09	0.11	0.10	0.07	0.08	12	0.11	0.02	0.06	
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.22	0.55	0.37	0.90	0.35	0.13	0.21	0.09	0.17	0.15	0.72	0.41	12	0.90	0.09	0.36		
鉄及びその化合物	mg/L	0.22	0.42	0.33	0.76	0.31	0.20	0.24	0.13	0.23	0.18	0.51	0.39	12	0.76	0.13	0.33		
銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	6	7	5	9	10	12	13	13	13	11	11	12	13	5	10		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.023	0.029	0.027	0.047	0.029	0.026	0.037	0.021	0.020	0.018	0.033	0.031	12	0.047	0.018	0.028		
塩化物イオン	mg/L	10	6	6	4	7	9	9	11	12	11	11	10	12	12	4	9		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	36	35	32	46	53	51	44	47	43	44	41	12	53	32	43		
蒸発残留物	mg/L	128	93	95	99	120	132	128	130	142	124	123	125	12	142	93	120		
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	12	0.000002	0.000001	0.000001	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002	
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物質(TOC)	mg/L	1.9	1.2	1.3	1.2	1.5	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.7	1.3	12	1.9	1.0	1.3		
pH値	-	8.1	7.4	7.5	7.3	7.5	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	8.1	7.3	7.5		
臭気	-	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	12	-	-	-		
色度	度	3.9	6.4	6.5	10.2	6.8	5.2	4.6	3.7	3.8	3.2	8.8	5.4	12	10.2	3.2	5.7		
濁度	度	8.4	6.8	5.3	14.8	5.7	2.8	3.7	2.2	3.3	2.8	8.9	5.5	12	14.8	2.2	5.8		

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

大城橋

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	農薬類	-	-	<0.001	0.077	0.008	0.005	0.006	<0.001	-	-	-	-	-	12	0.077	<0.001	0.008
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43	36	35	32	46	53	51	44	47	43	44	41	12	53	32	43
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.023	0.029	0.027	0.047	0.029	0.026	0.037	0.021	0.020	0.018	0.033	0.031	12	0.047	0.018	0.028
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	メチルtertブチルエーテル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度(TON)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	128	93	95	99	120	132	128	130	142	124	123	125	12	142	93	120
	濁度	度	8.4	6.8	5.3	14.8	5.7	2.8	3.7	2.2	3.3	2.8	8.9	5.5	12	14.8	2.2	5.8
	pH値	-	8.1	7.4	7.5	7.3	7.5	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	8.1	7.3	7.5
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.22	0.55	0.37	0.90	0.35	0.13	0.21	0.09	0.17	0.15	0.72	0.41	12	0.90	0.09	0.36
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	10.2	9.7	9.3	8.6	7.8	7.9	8.5	9.9	10.8	11.3	11.2	10.9	12	11.3	7.8	9.7
	BOD	mg/L	1.0	0.6	1.1	1.3	1.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.4	0.2	0.5	12	1.7	0.2	0.8
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジブromクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブromジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブromホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド*	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	12	0.03	<0.01	0.01
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SS	mg/L	12.8	9.2	16.4	29.0	10.6	4.0	6.0	4.4	6.6	4.8	12.6	11.4	12	29.0	4.0	10.6
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	2,900	17,000	24,000	17,000	13,000	12,000	580	3,100	14,000	17,000	24,000	24,000	12	24,000	580	14,048
	クロロフィルa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	透視度	cm	20	43	55	25	45	77	82	>100	75	85	42	46	12	>100	20	58

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

山田堰

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨	曇	-	11	-	-	-
	気 温	℃	16.8	24.5	25.9	25.8	31.9	30.1	28.0	17.0	10.4	7.1	11.4	11.0	12	31.9	7.1	20.0
	水 温	℃	15.4	18.0	21.0	21.1	25.8	25.2	22.0	16.3	11.4	8.9	10.5	12.0	12	25.8	8.9	17.3
水 質	一般細菌	個/mL	800	1,500	3,200	6,200	7,500	4,600	4,200	1,900	2,100	1,800	2,500	5,300	12	7,500	800	3,467
	大腸菌	個/100mL	15	54	96	190	28	37	15	34	35	29	73	58	12	190	15	55
	ガミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	12	0.004	0.001	0.003
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.011	<0.004	0.004	<0.004	0.006	0.008	0.007	12	0.011	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.9	0.7	12	0.9	0.3	0.5
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.10	0.07	0.10	0.12	0.11	0.13	0.11	0.13	0.11	0.11	12	0.13	0.07	0.11
	ホル素及びその化合物	mg/L	0.09	0.03	0.04	0.02	0.05	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12	0.08	0.09	12	0.12	0.02	0.07
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
基 準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.17	0.58	0.41	0.78	0.31	0.25	0.18	0.11	0.17	0.09	0.70	0.47	12	0.78	0.09	0.35
	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.37	0.31	0.54	0.30	0.30	0.21	0.13	0.16	0.11	0.42	0.36	12	0.54	0.11	0.28
	銅及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	5	7	5	9	11	12	12	13	13	11	12	12	13	5	10
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.019	0.022	0.030	0.039	0.024	0.029	0.028	0.022	0.017	0.012	0.026	0.026	12	0.039	0.012	0.024
	塩化物イオン	mg/L	10	4	6	4	7	9	9	10	12	12	11	10	12	12	4	9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	25	31	23	39	44	45	41	44	40	41	39	12	45	23	38
	蒸発残留物	mg/L	121	74	101	88	113	120	132	132	133	126	122	118	12	133	74	115
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	12	0.000002	<0.000001	0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.003	<0.002	<0.002
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物質(TOC)	mg/L	1.4	1.3	1.4	1.0	1.2	1.0	1.2	1.1	1.0	0.9	1.9	1.2	12	1.9	0.9	1.2
	pH値	-	7.7	7.6	7.4	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	12	7.8	7.4	7.6
	臭気	-	藻臭	無臭	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	12	-	-	-
	色度	度	3.6	6.7	7.4	8.2	5.8	5.2	4.9	4.4	4.1	2.9	10.1	5.5	12	10.1	2.9	5.7
	濁度	度	5.3	8.3	6.2	13.5	5.1	4.4	3.4	2.5	3.2	2.0	8.5	7.9	12	13.5	2.0	5.9

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

山田堰

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	農薬類	-	-	<0.001	0.105	<0.001	0.008	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	12	0.105	<0.001	0.009
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40	25	31	23	39	44	45	41	44	40	41	39	12	45	23	38
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.019	0.022	0.030	0.039	0.024	0.029	0.028	0.022	0.017	0.012	0.026	0.026	12	0.039	0.012	0.024
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	メチルセブチルエーテル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	臭気強度(TON)	-	1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	121	74	101	88	113	120	132	132	133	126	122	118	12	133	74	115
	濁度	度	5.3	8.3	6.2	13.5	5.1	4.4	3.4	2.5	3.2	2.0	8.5	7.9	12	13.5	2.0	5.9
	pH値	-	7.7	7.6	7.4	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	12	7.8	7.4	7.6
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.17	0.58	0.41	0.78	0.31	0.25	0.18	0.11	0.17	0.09	0.70	0.47	12	0.78	0.09	0.35
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	9.8	9.6	8.7	8.8	7.9	7.7	8.4	9.7	10.8	11.5	11.1	10.7	12	11.5	7.7	9.6
	BOD	mg/L	0.6	0.7	1.3	1.6	1.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4	12	1.6	0.3	0.8
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジブクロクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブクロクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブクロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド*	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.03	12	0.04	0.01	0.02
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SS	mg/L	6.6	6.6	10.4	17.0	7.0	6.8	4.8	5.2	5.4	2.4	10.0	9.6	12	17.0	2.4	7.6
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	6,500	11,000	20,000	20,000	10,000	9,400	690	24,000	44,000	37,000	34,000	37,000	12	44,000	690	21,132
	クロロフィルa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	透視度	cm	72	50	45	40	75	80	>100	>100	88	>100	45	50	12	>100	40	70

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

山田堰

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	0.00006	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00006	<0.00001	0.00001
	90	フロシド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド [®]	mg/L	-	<0.00001	0.00024	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00024	<0.00001	0.00004
	95	デブフロモブチド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	96	ヘミル	mg/L	-	<0.00001	0.00007	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00001
	97	ベンジクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	<0.00001	0.00007	0.00005	0.00029	0.00009	0.00002	-	-	-	-	6	0.00029	<0.00001	0.00009
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	113	メチナセット	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イプロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフェロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	他	クロチアミジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ピハトジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	他	ヒラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ヒミシ/バックメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプリロール	mg/L	-	<0.00001	0.00004	0.00001	0.00002	0.00003	0.00001	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	0.00002
	-	ピリフタリド [®]	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ピリミスファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	<0.00001
	-	ヘノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メトリオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

大谷川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨	曇	-	11	-	-	-
	気 温	℃	17.1	25.5	25.5	28.5	34.0	29.0	27.5	18.9	11.8	8.8	11.2	11.0	12	34.0	8.8	20.7
	水 温	℃	16.0	18.0	23.0	24.0	28.9	26.5	22.3	15.8	10.6	9.3	10.7	10.8	12	28.9	9.3	18.0
水 質	一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	がミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホル素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
基 準	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
項 目	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003	0.000002	12	0.000004	0.000002	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	12	0.000004	<0.000001	0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	有機物質(TOC)	mg/L	2.2	1.5	2.5	5.2	3.6	2.4	2.1	2.5	2.4	2.7	2.8	3.5	12	5.2	1.5	2.8
	pH値	-	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.4
	臭気	-	藻臭	芳香臭	下水臭	芳香臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻・芳香臭	藻臭	藻臭	芳香臭	芳香臭	12	-	-	-
	色度	度	7.8	5.3	8.6	39.2	14.9	9.0	7.9	8.3	8.7	8.3	8.9	12.9	12	39.2	5.3	11.6
	濁度	度	2.8	2.1	1.6	76.9	7.0	2.9	2.0	1.8	3.1	3.9	7.4	8.3	12	76.9	1.6	10.0

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

大谷川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	農薬類	-	-	<0.001	0.095	0.089	0.080	0.031	0.007	-	-	-	-	-	12	0.095	<0.001	0.025
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	メチルセブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	臭気強度(TON)	-	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	12	2	1	1
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	濁度	度	2.8	2.1	1.6	76.9	7.0	2.9	2.0	1.8	3.1	3.9	7.4	8.3	12	76.9	1.6	10.0
	pH値	-	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.4
そ の 他 の 項 目	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	DO	mg/L	9.2	9.4	8.8	7.8	7.8	7.9	8.6	9.4	10.7	11.3	11.0	10.4	12	11.3	7.8	9.4
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジブromクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブromジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブromホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.20	0.06	0.04	0.09	0.03	0.07	0.17	0.08	0.03	0.12	0.13	0.10	12	0.20	0.03	0.09
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	SS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロコフィラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	透視度	cm	>100	>100	>100	10	50	80	>100	>100	>100	>100	45	45	12	>100	10	78

大谷川

大谷川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	2	タラホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00003	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	5	MCPA	mg/L	-	<0.00001	0.00031	0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00031	<0.00001	0.00006
	6	アシュラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	11	アラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	12	イソキサチオン	mg/L	-	<0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	<0.00001
	14	イソプロパルブ(MIPC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	0.00008	0.00004	0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00002
	16	イソフェンカルバゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	17	イソプロベナホス(IBP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	19	インドナファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	20	エスプロパルブ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	21	エトフェンプロックス	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	23	オキサジクロメホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	24	オキシ銅	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	25	オリスタロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	27	カフエンストロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	30	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	36	クロメフロップ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	42	ジウロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00004	0.00002	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	0.00001
	44	ジクロロホス(DDVP)	mg/L	-	<0.00001													

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

大谷川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	0.00002	0.00001	<0.00001	0.00023	0.00004	-	-	-	-	6	0.00023	<0.00001	0.00005
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	90	フロシミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00051	0.00014	0.00002	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00051	<0.00001	0.00011
	95	デブフロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00003	0.00009	0.00004	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00009	<0.00001	0.00003
	96	ヘノミル	mg/L	-	<0.00001	0.00002	0.00004	0.00006	0.00004	0.00010	-	-	-	-	6	0.00010	<0.00001	0.00004
	97	ベンジクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00010	0.00011	0.00011	0.00002	-	-	-	-	6	0.00011	<0.00001	0.00006
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	113	メチナセット	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イプロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00025	0.00005	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00025	<0.00001	0.00005
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00023	0.00005	0.00003	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00023	<0.00001	0.00005
	他	クロチアミジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00008	0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00002
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ビトロジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	他	ヒラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ビリスノバックメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00004	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	0.00080	0.00006	-	-	-	-	6	0.00080	<0.00001	0.00014
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00001
	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプロール	mg/L	-	0.00003	0.00014	0.00028	0.00021	0.00016	0.00005	-	-	-	-	6	0.00028	0.00003	0.00014
	-	ピリフタリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00003	<0.00001	<0.00001
	-	ビリスルファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ヘノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メソトリオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

巨瀬川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	12	-	-	-
	気 温	℃	17.0	20.8	25.5	25.5	32.2	30.0	30.2	20.2	10.3	8.4	8.3	9.5	12	32.2	8.3	19.8
	水 温	℃	17.4	16.5	20.8	22.6	27.0	26.0	22.0	16.9	11.8	9.6	10.7	11.0	12	27.0	9.6	17.7
水 質	一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	がミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホル素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
基 準	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
項 目	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	12	0.000003	0.000001	0.000002
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	有機物質(TOC)	mg/L	2.3	1.2	2.5	1.5	2.3	2.2	1.6	1.9	1.5	1.4	2.4	2.9	12	2.9	1.2	2.0
	pH値	-	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	12	7.2	7.1	7.2
	臭気	-	芳香臭	藻・芳香臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	芳香臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	芳香臭	12	-	-	-
	色度	度	8.6	5.8	11.9	9.4	11.4	10.4	7.3	9.7	6.6	5.6	9.3	10.9	12	11.9	5.6	8.9
	濁度	度	14.4	4.0	4.7	7.0	5.1	3.8	3.8	7.5	4.3	4.3	4.9	16.6	12	16.6	3.8	6.7

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

巨瀬川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	農薬類	-	-	0.002	0.072	0.018	0.009	0.015	0.012	-	-	-	-	-	12	0.072	-	0.011
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	メチルセブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	臭気強度(TON)	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	濁度	度	14.4	4.0	4.7	7.0	5.1	3.8	3.8	7.5	4.3	4.3	4.9	16.6	12	16.6	3.8	6.7
	pH値	-	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	12	7.2	7.1	7.2
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	8.2	9.6	8.3	8.0	7.3	7.5	7.4	8.7	9.4	10.6	10.4	10.2	12	10.6	7.3	8.8
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジブクロクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブクロクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブクロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.06	0.04	0.03	0.05	0.06	0.09	0.10	12	0.10	0.02	0.05
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	SS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロコフィラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	透視度	cm	26	66	61	50	56	37	65	40	77	50	46	14	12	77	14	49

②地点別試験結果(毎月試験)

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	2	ダラホソ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	5	MCPA	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	6	アシュラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	11	アラクロー	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00006	-	-	-	-	6	0.00006	<0.00001	0.00001
	12	イソキサチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	14	イソプロパルブ(MIPC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	15	イソプロチオン(IPT)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00005	0.00003	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	0.00001
	16	イソフェンカルバゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	17	イソプロパノール(IBP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	19	イソプロパノール	mg/L	-	<0.00001	0.00008	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00002
	20	エスプロパルブ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	21	エトフェンプロックス	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	23	オキサジクロメホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	24	オキシ銅	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	25	オリサトロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	27	カフエントロール	mg/L	-	<0.00001	0.00008	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00001
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	30	カルボフランカルボスルファン代謝物)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	薬	36																

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

巨瀬川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	0.00006	<0.00001	<0.00001	0.00007	0.00001	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00002
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	0.00016	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00016	<0.00001	0.00003
	90	フロシドン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド	mg/L	-	<0.00001	0.00066	0.00013	0.00006	0.00003	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00066	<0.00001	0.00015
	95	デブフロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00004	0.00004	0.00001	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	0.00002
	96	ヘノミル	mg/L	-	0.00004	0.00009	0.00003	0.00006	0.00007	0.00007	-	-	-	-	6	0.00009	0.00003	0.00006
	97	ベンジクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00027	0.00014	0.00005	-	-	-	-	6	0.00027	<0.00001	0.00008
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	113	メエナセット	mg/L	-	<0.00001	0.00011	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00011	<0.00001	0.00002
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	検討	イブロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフェロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	0.00001
	他	クロチアニジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	0.00002	0.00004	0.00002	0.00002	0.00010	0.00002	-	-	-	-	6	0.00010	0.00002	0.00004
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	他	ピトロジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	他	ピラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ピリミナバックメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	0.00007	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00020	0.00001	-	-	-	-	6	0.00020	<0.00001	0.00004
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	0.00010	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00010	<0.00001	0.00002
	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプリロール	mg/L	-	0.00002	0.00013	0.00006	0.00016	0.00012	0.00004	-	-	-	-	6	0.00016	0.00002	0.00009
	-	ピリフタリド	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	-	ピリミスファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00006	0.00003	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00006	<0.00001	0.00002
	-	ヘノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メトリオン	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00007	<0.00001	0.00001	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00002

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

小石原川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	12	-	-	-
	気 温	℃	18.0	20.9	28.0	25.8	35.5	31.8	29.5	21.5	10.9	9.8	9.9	9.7	12	35.5	9.7	20.9
	水 温	℃	17.0	17.2	22.0	22.3	28.3	26.6	23.1	17.2	13.7	10.5	12.0	11.6	12	28.3	10.5	18.5
水 質	一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	がミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホル素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
基 準	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
項 目	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	12	0.000003	<0.000001	0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	有機物質(TOC)	mg/L	1.0	0.8	0.9	1.2	1.1	1.6	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	12	1.6	0.7	1.0
	pH値	-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.1	7.3	7.3	7.1	7.6	7.2	7.3	12	7.6	7.1	7.3
	臭気	-	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	藻臭	無臭	12	-	-	-
	色度	度	3.5	2.4	3.0	6.8	3.8	8.4	5.2	4.4	4.0	1.9	4.0	3.4	12	8.4	1.9	4.2
	濁度	度	2.5	1.6	1.7	6.6	2.1	2.2	1.0	0.8	0.9	2.1	2.2	2.9	12	6.6	0.8	2.2

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

小石原川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	農薬類	-	-	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	0.012	<0.001	-	-	-	-	-	12	0.012	<0.001	0.001
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	メチルセブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	臭気強度(TON)	-	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	<1	1	<1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	濁度	度	2.5	1.6	1.7	6.6	2.1	2.2	1.0	0.8	0.9	2.1	2.2	2.9	12	6.6	0.8	2.2
	pH値	-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.1	7.3	7.3	7.1	7.6	7.2	7.3	12	7.6	7.1	7.3
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	9.2	10.0	9.1	8.5	8.4	8.6	9.0	9.7	10.5	11.1	10.7	10.6	12	11.1	8.4	9.6
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジブromクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブromジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブromホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホルムアルデヒド*	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	12	0.03	<0.01	0.02
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	SS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロコフィラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	透視度	cm	67	>100	>100	55	>100	95	>100	>100	>100	>100	>100	73	12	>100	55	91

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

小石原川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	90	フロシミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	テブフロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	96	ヘミル	mg/L	-	0.00001	0.00005	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00005	<0.00001	0.00001
	97	ベンジクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00006	0.00014	0.00007	-	-	-	-	6	0.00014	<0.00001	0.00004
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	113	メエナセット	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イブロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフェロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	クロチアニジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00011	0.00004	-	-	-	-	6	0.00011	<0.00001	0.00002
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00017	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00017	<0.00001	0.00003
	他	ピトロジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	他	ピラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ピリミナバックメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00039	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00039	<0.00001	0.00006
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプリロール	mg/L	-	0.00003	0.00004	0.00002	0.00007	0.00015	0.00008	-	-	-	-	6	0.00015	0.00002	0.00006
	-	ピリフタリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ピリミスファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ベノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メトリオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00002	0.00004	0.00003	-	-	-	-	6	0.00004	<0.00001	0.00002

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

佐田川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
	天 候	-	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨	曇	-	11	-	-	-
	気 温	℃	17.6	21.5	28.4	27.3	33.8	30.6	27.8	18.9	11.3	8.0	12.0	12.3	12	33.8	8.0	20.8
	水 温	℃	16.4	17.9	22.0	21.8	28.3	26.1	23.2	17.9	12.9	9.2	11.3	11.8	12	28.3	9.2	18.2
水 質	一般細菌	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ガミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホル素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
基 準	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
項 目	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジェオスミン	mg/L	0.000006	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000003	0.000003	0.000003	0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	0.000002	12	0.000006	<0.000001	0.000002
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	有機物質(TOC)	mg/L	1.3	1.3	1.3	1.4	1.7	1.4	1.3	1.0	1.1	1.1	1.2	1.5	12	1.7	1.0	1.3
	pH値	-	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	12	7.8	7.3	7.5
	臭気	-	藻臭	無臭	無臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	無臭	無臭	12	-	-	-
	色度	度	3.1	5.0	3.3	27.5	5.1	4.3	3.2	2.8	4.3	2.9	3.0	5.7	12	27.5	2.8	5.8
	濁度	度	2.1	4.0	1.4	43.9	3.6	2.8	1.8	1.1	2.9	3.1	2.1	4.2	12	43.9	1.1	6.1

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

(2) 地点別試験結果(毎月試験)

佐田川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ウラン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ニッケル及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	農薬類	-	-	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	<0.001	-	-	-	-	-	12	0.005	<0.001	<0.001
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	メチルセブチルエーテル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	臭気強度(TON)	-	1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	12	1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	濁度	度	2.1	4.0	1.4	43.9	3.6	2.8	1.8	1.1	2.9	3.1	2.1	4.2	12	43.9	1.1	6.1
	pH値	-	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	12	7.8	7.3	7.5
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	PFOS及びPFOA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
そ の 他 の 項 目	DO	mg/L	9.9	9.4	9.1	8.5	8.6	7.3	8.1	9.4	10.4	10.4	10.4	10.4	12	10.4	7.3	9.3
	BOD	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ジブトロモクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブトロモジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ブトロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総トリハロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ホルムアルデヒド*	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	UV吸収(E254.50mm)	ABS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.06	0.02	0.03	12	0.06	<0.01	0.02
	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	SS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	アルカリ度	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	電気伝導率	mS/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	大腸菌群(MPN)	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	クロロフィルa	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	透視度	cm	>100	72	>100	20	77	>100	>100	>100	>100	78	>100	75	12	>100	20	85

②地点別試験結果(毎月試験)

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	2	タラホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	5	MCPA	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	6	アシュラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	11	アラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
	12	イソキサチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	14	イソプロパルブ(MIPC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	16	イプフェンカルバゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	17	イプロベノホス(IBP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	19	インタノファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	20	エスプロカルブ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	21	エトフェンプロックス	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	23	オキサジクロメホン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	24	オキシ銅	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	25	オリサストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	27	カフエンストロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	30	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	薬	36	クロロフロップ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001
42		シウロン	mg/L	-	<0.00001	0.00002	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	<0.00001
44		ジクロロホ																

(1) 河川水水質試験結果(令和5年度)

②地点別試験結果(毎月試験)

佐田川

採 水 日		単位	4/5	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6	回数	最高	最低	平均
農	87	フプロフェジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	89	フレチラクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	90	フロシミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	94	フロベナゾール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	フロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	95	デブフロモブチド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	96	ヘミル	mg/L	-	0.00001	0.00002	<0.00001	0.00002	0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00002	<0.00001	0.00001
	97	ベンジクロン	mg/L	-	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	98	ベンゾピシクロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	100	ベンタゾン	mg/L	-	0.00001	0.00001	<0.00001	0.00007	0.00004	0.00002	-	-	-	-	6	0.00007	<0.00001	0.00002
	101	ベンディメタリン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	106	マラソン(マラチオン)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	107	メコフロップ(MCPP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	108	メソミル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	109	メタラキシル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	110	メチダチオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	113	メエナセット	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	114	メフロニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	115	モリネート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イミダクロプリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	イブロジオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	エチフェロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	検討	ベンチキサゾン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	MCPB	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	イマゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	クロチアミジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ジノテフラン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	0.00013	0.00013	-	-	-	-	6	0.00013	<0.00001	0.00005
	他	ジメヒペレート	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	シラフルオフェン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	スピノサド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	チフルサミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	テブフェジド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00008	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00001
	他	ピトロジン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ピラゾスルフロニエチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	ピリミナバックメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	他	フラメビル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	アゾキシストロビン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	カルプロハミド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	シデュロン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	テニルクロール	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ハロスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フラザスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	フルトラニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00008	<0.00001	-	-	-	-	6	0.00008	<0.00001	0.00001
	除外	ベンスリド(SAP)	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	除外	ベンスルフロメチル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
薬	-	イソチアニル	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	クロラントラニプリロール	mg/L	-	0.00001	0.00003	0.00004	0.00013	0.00008	0.00009	-	-	-	-	6	0.00013	0.00001	0.00006
	-	ピリフタリド	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ピリミスルファン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	フェノキサスルホ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	プロピリスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	ベノキススラム	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メトリオン	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	6	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	-	メタゾスルフロ	mg/L	-	<0.00001	<0.00001	0.00005	0.00011	0.00010	0.00009	-	-	-	-	6	0.00011	<0.00001	0.00006