

## 2 水質汚濁

### 2-1 表の見方

- (1) 庄内川城嶺橋、大留橋、水分橋の調査機関は国土交通省。
- (2) 有効数字は2桁とする(気温、水温を除く)。大腸菌数は整数表示であるが、有効数字を2桁として取り扱う。
- (3) 平均値は年間平均値を示す。水分橋のpH、BOD、SS、及びDOについては日間平均値の年間平均値を示す。
- (4) 平均値の計算において、定量下限値未満の場合は定量下限値として算出する。透視度については>50度の場合は50度(城嶺橋、大留橋、水分橋は>100度を100度)として算出する。
- (5) 特殊項目(フェノール類及び銅)の平均値は、定量下限値以上の検体から算出する。「-」は調査したすべての検体が定量下限値未満であったことを示す。
- (6) N.D.は検出されないこと(定量下限値を下回ること)を示す。
- (7) 透視度について、5度未満は0.5度きざみで測定する。
- (8) n-ヘキサン抽出物質の報告下限値について、庄内川5地点(城嶺橋、東谷橋、大留橋、勝川橋、水分橋)及び御幸以外は2mg/L。
- (9) 全窒素の報告下限値について、庄内川5地点(城嶺橋、東谷橋、大留橋、勝川橋、水分橋)及び御幸以外は0.05mg/L。
- (10) フェノール類の報告下限値について、国土交通省調査3地点(城嶺橋、大留橋、水分橋)及び御幸は0.01mg/L。
- (11) 総水銀とは、水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物を示す。

## 2-2 測定方法と報告下限値

	項目名	測定方法	報告下限値	単位	
一般項目	気温	JIS K 0102-7.1		℃	
	水温	JIS K 0102-7.2		℃	
	透視度 <sup>注1</sup>	JIS K 0102-9		度	
	臭気	JIS K 0102-10.1 官能法			
	外観	JIS K 0102-8			
生活環境項目	pH	JIS K 0102-12.1 ガラス電極法			
	BOD	JIS K 0102-21及び32.3 隔膜電極法	0.5	mg/L	
	COD	JIS K 0102-17 100℃における過マンガン酸カリウムによる酸素消費量	0.5	mg/L	
	SS	S46環告第59号付表9 ろ過重量法	1	mg/L	
	DO	JIS K 0102-32.3 隔膜電極法、JIS K 0102-32.4 光学式センサ法	0.5	mg/L	
	n-ヘキサン抽出物質	S46環告第59号付表14 抽出分離重量法	0.5(2) <sup>注2</sup>	mg/L	
	全窒素	JIS K 0102-45.2 紫外吸光度法	0.01 (0.05) <sup>注3</sup>	mg/L	
	全りん	JIS K 0102-46.3.1 ペルオキシニ硫酸カリウム分解法	0.003	mg/L	
	全亜鉛	JIS K 0102-53.3 ICP発光分光分析法	0.001	mg/L	
	ノニルフェノール	S46環告第59号付表11	0.00006(0.0002) <sup>注4</sup>	mg/L	
	LAS	S46環告第59号付表12	0.0006	mg/L	
	健康項目	カドミウム	JIS K 0102-55.3 ICP発光分光分析法	0.0005	mg/L
全シアン		JIS K 0102-38.1.2及び38.3 4-ピリジンカルボン酸-ピラゾロン吸光度法	0.1	mg/L	
鉛		JIS K 0102-54.3 ICP発光分光分析法	0.005	mg/L	
六価クロム		JIS K 0102-65.2.1 ジフェニルカルバジド吸光度法	0.01	mg/L	
ひ素		JIS K 0102-61.3 水素化物発生ICP発光分光分析法	0.005	mg/L	
総水銀		S46環告第59号付表2 原子吸光法	0.0005	mg/L	
PCB		S46環告第59号付表4	0.0005	mg/L	
ジクロロメタン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.002	mg/L	
四塩化炭素		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.0002	mg/L	
1,2-ジクロロエタン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.0004	mg/L	
1,1-ジクロロエチレン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.01	mg/L	
シス-1,2-ジクロロエチレン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.004	mg/L	
1,1,1-トリクロロエタン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.1	mg/L	
1,1,2-トリクロロエタン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.0006	mg/L	
トリクロロエチレン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.001	mg/L	
テトラクロロエチレン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.0005	mg/L	
1,3-ジクロロプロペン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.0002	mg/L	
チウラム		S46環告第59号付表5	0.0006	mg/L	
シマジン		S46環告第59号付表6の第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.0003	mg/L	
チオベンカルブ		S46環告第59号付表6の第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.002	mg/L	
ベンゼン		JIS K 0125-5.2 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.001	mg/L	
セレン		JIS K 0102-67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法	0.002	mg/L	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		JIS K 0102-43.1.2及び43.2.5 イオンクロマトグラフ法	0.02	mg/L	
ふつ素		S46環告第59号付表7 イオンクロマトグラフ法	0.08	mg/L	
ほう素		JIS K 0102-47.3 ICP発光分光分析法	0.02	mg/L	
1,4-ジオキサン		S46環告第59号付表8の第3 ヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法	0.005	mg/L	
特殊項目		フェノール類	JIS K 0102-28.1.1及び28.1.2 4-アミノアンチピリン吸光度法	0.05 (0.01) <sup>注5</sup>	mg/L
		銅	JIS K 0102-52.4 ICP発光分光分析法	0.01	mg/L
その他		塩化物イオン	JIS K 0102-35.3 イオンクロマトグラフ法	1	mg/L
		陰イオン界面活性剤	JIS K 0102-30.1.2 エチルバイオレット吸光度法	0.01	mg/L
	電気伝導率	JIS K 0102-13	1	mS/m	

(注) 1 透視度について、5度未満は0.5度きざみで測定する

2 n-ヘキサン抽出物質について、庄内川5地点（城嶺橋、東谷橋、大留橋、勝川橋、水分橋）及び御幸以外は2mg/L

3 全窒素について、庄内川5地点（城嶺橋、東谷橋、大留橋、勝川橋、水分橋）及び御幸以外は0.05mg/L

4 ノニルフェノールについて、御幸は夾雑物の影響により0.0002mg/Lとした

5 フェノール類について、国土交通省調査3地点（城嶺橋、大留橋、水分橋）及び御幸は0.01mg/L

### 2-3 令和6年度河川水質調査結果（年平均値）

No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
河川名		庄内川					鮎川	内津川	新繁田川	繁田川	
測定地点		城嶺橋	東谷橋	大留橋	勝川橋	水分橋	鮎川橋	松本橋	身洗橋	大気橋	
生活環境項目	pH	7.6	7.8	7.7	7.6	7.2	7.5	7.7	7.8	7.3	
	B O D mg/L	1.0	1.0	1.1	1.2	2.8	1.2	1.3	1.1	1.1	
	C O D mg/L	3.4	3.2	3.6	3.6	7.6	2.6	3.3	2.8	2.9	
	S mg/L	4	3	4	4	6	2	3	1	1	
	D O mg/L	9.9	10	10	10	8.9	10	10	10	9.2	
	大腸菌数 CFU/100mL	540									
	n-ヘキサン抽出物質 mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2	<2	<2	<2	
	全窒素 mg/L	0.96	1.1	1.5	1.9	2.0	1.2	2.3	0.78	2.3	
	全りん mg/L	0.10	0.10	0.12	0.14	0.13	0.089	0.32	0.041	0.13	
	全亜鉛 mg/L	0.009	0.026	0.008	0.019	0.015	0.020	0.015	0.033	0.021	
	ノニルフェノール mg/L	<0.00006		<0.00006		<0.00006					
	L A S mg/L	0.0010		0.0006		0.0053					
	健康項目	カドミウム mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		全シアン mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
鉛 mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ひ素 mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀 mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
P C B mg/L		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	
ジクロロメタン mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
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	
1,2-ジクロロエタン mg/L		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン mg/L		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン mg/L		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L		0.64	0.89	0.79	1.2	1.1	0.91	1.9	0.43	1.9	
ふっ素 mg/L		0.14	0.14	0.12	0.14	0.09	0.14	0.16	<0.08	0.09	
ほう素 mg/L		0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.03	<0.02	<0.02	
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	
特殊項目		フェノール類 mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅 mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他	塩化物イオン mg/L		18	16	16	33	9	15	3	11	
	陰イオン界面活性剤 mg/L		0.05		0.06		0.05	0.05	0.05	0.08	
	電気伝導率 mS/m		16		16		14	19	12	19	

No.			10	11	12	13	14	15	16	17	
河川名			新木津用水	八田川			地蔵川		新地蔵川	大山川	西行堂川
測定地点			高山橋	新興橋	御幸	秋ヶ島橋	長塚橋	新地蔵橋	間内橋	天王橋	
調査項目											
生活環境項目	pH			7.6	7.6	6.9	7.2	7.1	7.2	7.7	7.2
	B	O	D mg/L	2.5	2.6	5.7	1.4	1.6	1.3	2.0	3.2
	C	O	D mg/L	6.7	6.7	18	3.9	3.5	3.2	5.1	7.1
	S		S mg/L	3	8	7	3	3	3	7	5
	D		O mg/L	9.3	9.4	7.4	11	9.2	9.9	10	9.6
	大腸菌数 CFU/100mL										
	n-ヘキサン抽出物質 mg/L			<2	<2	<0.5	<2	<2	<2	<2	<2
	全窒素 mg/L			4.3	2.6	2.2	3.0	2.8	2.3	2.2	4.1
	全りん mg/L			0.44	0.31	0.15	0.29	0.21	0.13	0.21	0.51
	全亜鉛 mg/L			0.021	0.033	0.033	0.025	0.032	0.025	0.041	0.049
	ノニルフェノール mg/L			<0.00006	<0.00006	<0.0002	<0.00006	<0.00006	<0.00006		<0.00006
	L	A	S mg/L	0.0022	0.0006	0.015	0.0016	0.0006	0.0008		0.016
	健康項目	カドミウム mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
全シアン mg/L		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	
鉛 mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ひ素 mg/L		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀 mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
P		C	B mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
ジクロロメタン mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
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	
1,2-ジクロロエタン mg/L		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン mg/L		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン mg/L		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム mg/L		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン mg/L		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L		0.48	0.86	1.2	3.2	3.1	2.4	1.4	2.5		
ふっ素 mg/L		0.13	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.12	<0.08		
ほう素 mg/L		<0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03		
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	
特殊項目	フェノール類 mg/L		-	-	0.01	-	-	-	-	-	-
	銅 mg/L		0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-
その他項目	塩化物イオン mg/L		5	11	82	13	13	11	30	39	
	陰イオン界面活性剤 mg/L		0.05	0.04	0.34	0.05	0.04	0.03	0.08	0.11	
電気伝導率 mS/m			10	18	84	17	19	17	33	29	

## 2-4 河川水質調査結果（地点別）

河川名		庄内川													
測定地点		1 城額橋													
調査年度		令和6年度													
月	日	4.15	5.16	6.5	7.9	8.7	9.13	10.2	11.6	12.4	1.15	2.5	3.7	平均値	
採取時刻		12:00	10:30	10:10	10:05	13:57	10:16	11:17	10:29	11:38	10:41	10:40	10:41		
天候		晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ		
一般項目	水温	℃	16.7	18.6	20.1	26.2	31.5	27.4	24.6	17.2	11.9	6.4	4.2	7.2	17.7
	透明度	度	>100	39	81	>100	>100	77	>100	>100	>100	>100	>100	86	90
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.5	7.7	8.8	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.6
	BOD	mg/L	0.8	1.1	0.7	0.9	0.9	1.1	1.2	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7	1.0
	COD	mg/L	2.7	3.9	3.6	3.1	3.6	3.9	3.5	2.8	2.9	3.2	3.8	3.7	3.4
	S	mg/L	2	13	5	1	1	9	2	2	1	1	2	3	4
	D	mg/L	10	9.4	9.4	8.2	7.6	8.1	8.5	9.8	11	13	12	12	9.9
	大腸菌数	CFU/100mL	61	2700	130	300	120	630	770	520	540	250	350	150	540
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/L					<0.5								<0.5
	全窒素	mg/L	0.82	1.0	0.87	0.63	0.51	0.74	1.0	0.89	1.1	1.4	1.4	1.2	0.96
	全りん	mg/L	0.058	0.085	0.072	0.072	0.072	0.053	0.091	0.073	0.11	0.26	0.18	0.097	0.10
	全亜鉛	mg/L	0.006	0.011	0.007	0.006	0.006	0.008	0.009	0.006	0.008	0.012	0.012	0.012	0.009
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006				<0.00006		<0.00006		<0.00006				<0.00006
	L A S	mg/L	0.0006				<0.0006		<0.0006		0.0020				0.0010
	カドミウム	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005
	全シアン	mg/L					N.D.				N.D.				N.D.
	鉛	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005
六価クロム	mg/L					<0.01				<0.01				<0.01	
ひ素	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L					N.D.								N.D.	
ジクロロメタン	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
四塩化炭素	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0004				<0.0004				<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.01				<0.01				<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004				<0.004				<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.1				<0.1				<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0006				<0.0006				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	
チウラム	mg/L					<0.0006				<0.0006				<0.0006	
シマジン	mg/L					<0.0003				<0.0003				<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
ベンゼン	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	
セレン	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.64				0.28		0.72		0.92				0.64	
ふつ素	mg/L					0.15				0.12				0.14	
ほう素	mg/L					0.03				0.03				0.03	
1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L				<0.01								-	
	銅	mg/L				<0.01								-	
その他	塩化物イオン	mg/L													
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	電気伝導率	mS/m													

河川名	庄内川													
測定地点	2 東谷橋													
調査年度	令和6年度													
月日	4.11				8.8		10.2				2.12		平均値	
採取時刻	9:10				11:07		9:29				10:46			
天候	晴れ				晴れ		晴れ				曇り			
一般項目	水温	℃	12.2		29.8		24.3				4.5		17.7	
	透視度	度	>50		>50		>50				>50		>50	
生活環境項目	pH		7.5		8.6		7.8				7.4		7.8	
	BOD	mg/L	<0.5		1.9		<0.5				1.1		1.0	
	COD	mg/L	3.0		3.3		3.2				3.1		3.2	
	S	mg/L	8		1		2				1		3	
	D	mg/L	10		9.6		9.0				13		10	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L					<0.5						<0.5	
	全窒素	mg/L	0.89		0.76		1.0				1.9		1.1	
	全りん	mg/L	0.030		0.073		0.10				0.20		0.10	
	全亜鉛	mg/L	0.013		0.029		0.024				0.039		0.026	
	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	mg/L												
	健康項目	カドミウム	mg/L					<0.0005						<0.0005
		全シアン	mg/L					N.D.						N.D.
鉛		mg/L					<0.005						<0.005	
六価クロム		mg/L					<0.01						<0.01	
ひ素		mg/L					<0.005						<0.005	
総水銀		mg/L					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀		mg/L												
PCB		mg/L					N.D.						N.D.	
ジクロロメタン		mg/L					<0.002						<0.002	
四塩化炭素		mg/L					<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L					<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L					<0.01						<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L					<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L					<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L					<0.0006						<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L					<0.001						<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L					<0.0005						<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L					<0.0002						<0.0002	
チウラム		mg/L					<0.0006						<0.0006	
シマジン		mg/L					<0.0003						<0.0003	
チオベンカルブ		mg/L					<0.002						<0.002	
ベンゼン		mg/L					<0.001						<0.001	
セレン		mg/L					<0.002						<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.89						0.89		
ふつ素	mg/L					0.14						0.14		
ほう素	mg/L					0.04						0.04		
1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005						<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L				<0.05							-	
	銅	mg/L				<0.01							-	
その他	塩化物イオン	mg/L				18							18	
	陰イオン界面活性剤	mg/L				0.05							0.05	
	電気伝導率	mS/m				16							16	

河川名		庄内川													
測定地点		3大留橋													
調査年度		令和6年度													
月日		4.15	5.16	6.5	7.9	8.7	9.13	10.2	11.6	12.4	1.15	2.5	3.7	平均値	
採取時刻		13:50	11:35	10:45	10:53	15:30	10:59	12:04	11:04	12:35	11:19	11:20	11:23		
天候		晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ		
一般項目	水温	℃	17.8	19.7	21.0	27.2	32.2	29.1	25.8	18.3	12.3	7.1	5.8	9.1	18.8
	透視度	度	>100	50	81	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	93	94
生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.5	8.1	9.1	7.8	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.7
	BOD	mg/L	0.9	1.1	0.6	1.0	0.9	0.9	1.0	0.5	0.7	2.1	2.1	1.6	1.1
	COD	mg/L	2.7	4.1	3.4	3.4	3.8	3.7	3.7	2.7	3.2	3.8	4.3	4.1	3.6
	S	mg/L	2	13	4	1	2	5	4	4	2	2	3	3	4
	D	mg/L	10	9.3	9.3	9.5	10	8.5	8.7	9.5	11	12	12	11	10
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L					<0.5								<0.5
	全窒素	mg/L	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	0.90	1.3	1.1	1.7	2.8	2.8	1.9	1.5
	全りん	mg/L	0.062	0.10	0.083	0.090	0.10	0.066	0.12	0.081	0.14	0.25	0.19	0.14	0.12
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.009	0.006	0.005	0.003	0.007	0.007	0.007	0.007	0.011	0.013	0.011	0.008
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006				<0.00006		<0.00006		<0.00006				<0.00006
	LA	mg/L	0.0006				<0.0006		<0.0006		0.0007				0.0006
	カドミウム	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005
	全シアン	mg/L					N.D.				N.D.				N.D.
	鉛	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005
	六価クロム	mg/L					<0.01				<0.01				<0.01
ヒ素	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/L														
PCB	mg/L					N.D.								N.D.	
ジクロロメタン	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
四塩化炭素	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0004				<0.0004				<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.01				<0.01				<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.004				<0.004				<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.1				<0.1				<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0006				<0.0006				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	
チウラム	mg/L					<0.0006				<0.0006				<0.0006	
シマジ	mg/L					<0.0003				<0.0003				<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
ベンゼン	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	
セレン	mg/L					<0.002				<0.002				<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.77				0.37		0.91		1.1				0.79	
ふつ素	mg/L					0.13				0.11				0.12	
ほう素	mg/L					0.04				0.04				0.04	
1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L				<0.01								-	
	銅	mg/L				<0.01				<0.01				-	
その他	塩化物イオン	mg/L	10				16		19		18			16	
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	電気伝導率	mS/m													

河川名	庄内川														
測定地点	4 勝川橋														
調査年度	令和6年度														
月日	4.11					8.8		10.2				2.12		平均値	
採取時刻	10:03					9:43		10:25				9:54			
天候	晴れ					晴れ		晴れ				曇り			
一般項目	水温	℃	13.4			29.9		25.2				5.7		18.6	
	透視度	度	>50			>50		>50				>50		>50	
生活環境項目	pH		7.1			8.4		7.6				7.3		7.6	
	BOD	mg/L	<0.5			2.5		<0.5				1.3		1.2	
	COD	mg/L	3.3			3.7		3.4				3.8		3.6	
	S	mg/L	10			5		1				1		4	
	D	mg/L	11			10		9.0				11		10	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L						<0.5						<0.5	
	全窒素	mg/L	1.1			1.2		1.9				3.5		1.9	
	全りん	mg/L	0.039			0.21		0.11				0.21		0.14	
	全亜鉛	mg/L	0.013			0.024		0.016				0.021		0.019	
	ノニルフェノール	mg/L													
	LAS	mg/L													
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0005						<0.0005
		全シアン	mg/L						N.D.						N.D.
鉛		mg/L						<0.005						<0.005	
六価クロム		mg/L						<0.01						<0.01	
ヒ素		mg/L						<0.005						<0.005	
総水銀		mg/L						<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀		mg/L													
PCB		mg/L						N.D.						N.D.	
ジクロロメタン		mg/L						<0.002						<0.002	
四塩化炭素		mg/L						<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L						<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L						<0.01						<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L						<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L						<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L						<0.0006						<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L						<0.001						<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L						<0.0005						<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L						<0.0002						<0.0002	
チウラム		mg/L						<0.0006						<0.0006	
シマジン		mg/L						<0.0003						<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L						<0.002						<0.002		
ベンゼン	mg/L						<0.001						<0.001		
セレン	mg/L						<0.002						<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							1.2					1.2		
ふつ素	mg/L							0.14					0.14		
ほう素	mg/L							0.04					0.04		
1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005					<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L						<0.05						-	
	銅	mg/L						<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L						16						16	
	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.06						0.06	
	電気伝導率	mS/m						16						16	

河川名		庄内川													
測定地点		5水分橋													
調査年度		令和6年度													
月日		4.15	4.15	5.16	5.16	6.5	6.5	7.9	7.9	8.7	8.7	9.13	9.13	10.2	
採取時刻		8:50	14:55	9:20	15:20	8:36	14:36	8:20	14:20	8:28	14:36	8:40	14:40	8:44	
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	
一般項目	水温	℃	18.8	20.2	20.8	21.0	21.6	25.7	27.5	28.7	31.4	33.2	29.2	31.7	27.3
	透視度	度	>100	>100	67	58	92	>100	>100	>100	84	>100	>100	>100	93
生活環境項目	pH		7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1	7.4	7.5	7.3	7.2	7.1
	BOD	mg/L	3.3	2.7	2.3	2.3	1.8	1.6	2.2	2.9	2.6	1.8	1.4	3.2	3.0
	COD	mg/L	7.1		6.5		5.7		6.3		9.2		4.4		11
	S	mg/L	5	5	10	11	7	5	2	4	7	4	3	5	5
	D	mg/L	8.9	9.1	8.6	8.7	8.5	8.7	7.8	9.6	6.4	8.4	7.0	7.6	7.0
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L									<0.5				
	全窒素	mg/L	2.0		1.6		1.5		1.4		1.6		1.3		1.8
	全りん	mg/L	0.097		0.13		0.12		0.088		0.11		0.081		0.13
	全亜鉛	mg/L	0.011		0.019		0.010		0.014		0.012		0.012		0.019
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006								<0.00006				<0.00006
	L A S	mg/L	0.0030								0.0029				0.0077
	カドミウム	mg/L									<0.0005				
	全シアン	mg/L									N.D.				
	鉛	mg/L	<0.005								<0.005				<0.005
六価クロム	mg/L									<0.01					
ひ素	mg/L	<0.005								<0.005				<0.005	
総水銀	mg/L									<0.0005					
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L									N.D.					
ジクロロメタン	mg/L									<0.002					
四塩化炭素	mg/L									<0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/L									<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/L									<0.01					
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L									<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L									<0.0006					
トリクロロエチレン	mg/L									<0.001					
テトラクロロエチレン	mg/L									<0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	mg/L									<0.0002					
チウラム	mg/L									<0.0006					
シマジン	mg/L									<0.0003					
チオベンカルブ	mg/L									<0.002					
ベンゼン	mg/L									<0.001					
セレン	mg/L									<0.002					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.93								0.78				1.1	
ふつ素	mg/L									0.09					
ほう素	mg/L									0.04					
1,4-ジオキサン	mg/L									<0.005					
特殊項目	フェノール類	mg/L								<0.01					
	銅	mg/L								<0.01					
	溶解性鉄	mg/L								0.03					
	溶解性マンガン	mg/L								0.03					
その他	クロム	mg/L								<0.01					
	塩化物イオン	mg/L								33					
	陰イオン界面活性剤	mg/L													
	電気伝導率	mS/m													

河川名		庄内川												
測定地点		5水分橋												
調査年度		令和6年度												
月日		10.2	11.6	11.6	12.4	12.4	1.15	1.15	2.5	2.5	3.7	3.7	平均値	
採取時刻		15:11	8:33	14:39	8:44	15:00	8:30	14:30	8:38	14:41	10:44	14:45		
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴		
一般項目	水温	℃	29.8	19.0	19.6	15.8	15.2	10.1	10.1	9.2	8.3	10.1	11.3	20.7
	透明度	度	94	>100	>100	57	67	>100	>100	>100	83	80	90	90
生活環境項目	pH		7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2
	BOD	mg/L	3.3	1.5	1.2	2.6	2.2	5.4	6.0	4.1	3.2	3.4	2.5	2.8
	COD	mg/L		5.7		10		8.6		10		6.7		7.6
	S	mg/L	5	4	3	11	6	2	3	5	4	6	4	6
	D	mg/L	7.8	8.7	9.1	9.1	10	9.9	10	9.5	11	11	11	8.9
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												<0.5
	全窒素	mg/L		1.5		2.3		3.3		3.2		2.4		2.0
	全りん	mg/L		0.12		0.14		0.14		0.19		0.16		0.13
	全亜鉛	mg/L		0.010		0.012		0.024		0.021		0.015		0.015
	ノニルフェノール	mg/L				<0.00006								<0.00006
	L A S	mg/L				0.0077								0.0053
	健康項目	カドミウム	mg/L			<0.0005								<0.0005
		全シアン	mg/L				N.D.							N.D.
鉛		mg/L				<0.005							<0.005	
六価クロム		mg/L				<0.01							<0.01	
ひ素		mg/L				<0.005							<0.005	
総水銀		mg/L				<0.0005							<0.0005	
アルキル水銀		mg/L												
P C B		mg/L												N.D.
ジクロロメタン		mg/L				<0.002							<0.002	
四塩化炭素		mg/L				<0.0002							<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L				<0.0004							<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L				<0.01							<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L				<0.004							<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L				<0.1							<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L				<0.0006							<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L				<0.001							<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L				<0.0005							<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L				<0.0002							<0.0002	
チウラム		mg/L				<0.0006							<0.0006	
シマジン		mg/L				<0.0003							<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L				<0.002							<0.002		
ベンゼン	mg/L				<0.001							<0.001		
セレン	mg/L				<0.002							<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				1.4								1.1	
ふつ素	mg/L				<0.08								0.09	
ほう素	mg/L				0.04								0.04	
1,4-ジオキサン	mg/L				<0.005								<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L			<0.01								-	
	銅	mg/L			<0.01								-	
	溶解性鉄	mg/L			0.03								0.03	
	溶解性マンガン	mg/L			0.07								0.05	
その他	クロム	mg/L											-	
	塩化物イオン	mg/L											33	
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	電気伝導率	mS/m												

	河川名	鹹川												
	測定地点	6 鹹川橋												
	調査年度	令和6年度												
	月日	4.11				8.8		10.2				2.12		平均値
	採取時刻	9:23				11:23		9:58				11:08		
	天候	晴れ				晴れ		晴れ				曇り		
一般項目	水温	℃	12.6			27.6		23.4				4.4		17.0
	透視度	度	>50			>50		>50				>50		>50
生活環境項目	pH		7.4			7.6		7.7				7.4		7.5
	BOD	mg/L	<0.5			2.1		1.0				1.1		1.2
	COD	mg/L	2.3			2.5		2.7				2.9		2.6
	S	mg/L	2			1		2				1		2
	D	mg/L	9.8			8.3		9.1				13		10
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L						<2						<2
	全窒素	mg/L	0.95			0.96		1.1				1.7		1.2
	全りん	mg/L	0.009			0.10		0.085				0.16		0.089
	全亜鉛	mg/L	0.021			0.025		0.016				0.019		0.020
	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	mg/L												
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0005					
全シアン		mg/L						N.D.						N.D.
鉛		mg/L						<0.005						<0.005
六価クロム		mg/L						<0.01						<0.01
ひ素		mg/L						<0.005						<0.005
総水銀		mg/L						<0.0005						<0.0005
アルキル水銀		mg/L												
PCB		mg/L						N.D.						N.D.
ジクロロメタン		mg/L						<0.002						<0.002
四塩化炭素		mg/L						<0.0002						<0.0002
1,2-ジクロロエタン		mg/L						<0.0004						<0.0004
1,1-ジクロロエチレン		mg/L						<0.01						<0.01
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L						<0.004						<0.004
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L						<0.1						<0.1
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L						<0.0006						<0.0006
トリクロロエチレン		mg/L						<0.001						<0.001
テトラクロロエチレン		mg/L						<0.0005						<0.0005
1,3-ジクロロプロペン		mg/L						<0.0002						<0.0002
チウラム		mg/L						<0.0006						<0.0006
シマジン		mg/L						<0.0003						<0.0003
チオベンカルブ	mg/L						<0.002						<0.002	
ベンゼン	mg/L						<0.001						<0.001	
セレン	mg/L						<0.002						<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.91						0.91	
ふつ素	mg/L						0.14						0.14	
ほう素	mg/L						0.02						0.02	
1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L					<0.05							-
	銅	mg/L					<0.01							-
その他	塩化物イオン	mg/L					9							9
	陰イオン界面活性剤	mg/L					0.05							0.05
	電気伝導率	mS/m					14							14

河川名		内津川													
測定地点		7 松本橋													
調査年度		令和6年度													
月日		4.11	5.15	6.13	7.11	8.8	9.13	10.2	11.6	12.4	1.15	2.12	3.5	平均値	
採取時刻		9:43	11:45	9:41	9:39	10:48	9:11	10:22	9:30	11:10	9:38	10:20	9:25		
天候		晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨		
一般項目	気温	℃	18.3	26.8	26.4	25.5	33.3	30.5	27.7	20.8	16.4	8.9	7.0	9.8	21.0
	水温	℃	14.6	20.4	20.2	23.3	27.3	25.1	24.8	19.7	17.5	12.1	10.1	11.1	18.9
	透視度	度	>50	>50	>50	>50	36	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	49
生活環境項目	pH		7.5	7.7	7.9	7.3	8.9	7.5	7.8	7.5	8.6	7.5	7.6	7.1	7.7
	BOD	mg/L	<0.5	0.5	1.1	1.2	3.5	1.8	0.7	0.5	0.7	1.3	0.7	3.1	1.3
	COD	mg/L	2.4	2.4	2.6	8.3	4.8	2.5	2.4	2.6	2.2	1.7	2.0	5.4	3.3
	S	mg/L	1	1	1	4	13	2	<1	1	2	<1	1	8	3
	D	mg/L	9.9	9.4	11	8.5	10	9.2	10	9.7	11	12	14	11	10
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L		<2							<2				<2
	全窒素	mg/L	2.1	2.1	1.8	1.8	2.0	1.6	2.1	1.9	2.4	2.7	3.6	3.6	2.3
	全りん	mg/L	0.20	0.40	0.27	0.28	0.37	0.25	0.24	0.31	0.34	0.28	0.39	0.54	0.32
	全亜鉛	mg/L	0.021	0.007	0.011	0.019	0.023	0.009	0.014	0.006	0.005	0.012	0.017	0.034	0.015
	ノニルフェノール	mg/L													
	L A S	mg/L													
	健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0005						<0.0005				<0.0005
全シアン		mg/L		N.D.						N.D.				N.D.	
鉛		mg/L		<0.005						<0.005				<0.005	
六価クロム		mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ひ素		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	
総水銀		mg/L		<0.0005						<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀		mg/L													
PCB		mg/L		注1						N.D.				N.D.	
ジクロロメタン		mg/L		<0.002						<0.002				<0.002	
四塩化炭素		mg/L		<0.0002						<0.0002				<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L		<0.0004						<0.0004				<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L		<0.01						<0.01				<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L		<0.004						<0.004				<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L		<0.1						<0.1				<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L		<0.0006						<0.0006				<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L		<0.001						<0.001				<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L		<0.0005						<0.0005				<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L		<0.0002						<0.0002				<0.0002	
チウラム		mg/L								<0.0006				<0.0006	
シマジン		mg/L		<0.0003						<0.0003				<0.0003	
チオベンカルブ		mg/L		<0.002						<0.002				<0.002	
ベンゼン		mg/L		<0.001						<0.001				<0.001	
セレン		mg/L		<0.002						<0.002				<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L		1.9						1.9				1.9	
ふつ素		mg/L	0.14	0.14	0.16	0.14	0.27	0.15	0.15	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.16
ほう素		mg/L	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.03	0.04	0.03	0.06	0.03	0.02	0.03	0.03
1,4-ジオキサン		mg/L		<0.005						<0.005				<0.005	
特殊項目		フェノール類	mg/L		<0.05					<0.05					-
		銅	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		-
その他		塩化物イオン	mg/L		16					13					15
	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.07					0.03					0.05	
電気伝導率	mS/m	17	18	17	15	17	17	19	18	19	21	23	21	19	

注1 5月のジクロロメタン等VOCの項目については、令和6年5月21日11時57分採水

河川名	新 繁 田 川													
測定地点	8 身 洗 橋													
調査年度	令和6年度													
月日	4.11				8.8		10.2				2.12		平均値	
採取時刻	10:00				11:40		11:10				11:21			
天候	晴れ				晴れ		晴れ				曇り			
一般項目	水温 °C	14.3			29.4		25.2				5.4		18.6	
	透視度 度	>50			>50		>50				>50		>50	
生活環境項目	pH	7.9			7.4		7.9				8.1		7.8	
	BOD mg/L	<0.5			1.9		1.0				0.9		1.1	
	COD mg/L	2.0			3.4		3.0				2.6		2.8	
	S mg/L	<1			<1		<1				1		1	
	D mg/L	11			6.5		9.1				14		10	
	n-ヘキサン抽出物質 mg/L						<2						<2	
	全窒素 mg/L	0.62			0.95		0.82				0.73		0.78	
	全りん mg/L	0.10			0.027		0.020				0.016		0.041	
	全亜鉛 mg/L	0.021			0.051		0.023				0.037		0.033	
	ノニルフェノール mg/L													
	LAS mg/L													
	健康項目	カドミウム mg/L						<0.0005						<0.0005
		全シアン mg/L						N.D.						N.D.
鉛 mg/L							<0.005						<0.005	
六価クロム mg/L							<0.01						<0.01	
ひ素 mg/L							<0.005						<0.005	
総水銀 mg/L							<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀 mg/L														
PCB mg/L							N.D.						N.D.	
ジクロロメタン mg/L							<0.002						<0.002	
四塩化炭素 mg/L							<0.0002						<0.0002	
1,2-ジクロロエタン mg/L							<0.0004						<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン mg/L							<0.01						<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L							<0.004						<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L							<0.1						<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L							<0.0006						<0.0006	
トリクロロエチレン mg/L							<0.001						<0.001	
テトラクロロエチレン mg/L							<0.0005						<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン mg/L							<0.0002						<0.0002	
チウラム mg/L							<0.0006						<0.0006	
シマジン mg/L							<0.0003						<0.0003	
チオベンカルブ mg/L							<0.002						<0.002	
ベンゼン mg/L							<0.001						<0.001	
セレン mg/L							<0.002						<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L						0.43						0.43		
ふつ素 mg/L						<0.08						<0.08		
ほう素 mg/L						<0.02						<0.02		
1,4-ジオキサン mg/L						<0.005						<0.005		
特殊項目	フェノール類 mg/L					<0.05							-	
	銅 mg/L					<0.01							-	
その他	塩化物イオン mg/L					3							3	
	陰イオン界面活性剤 mg/L					0.05							0.05	
電気伝導率 mS/m						12						12		

河川名	繁田川													
測定地点	9大気橋													
調査年度	令和6年度													
月日				6.13		8.8		10.2		12.4			平均値	
採取時刻				9:05		9:58		10:59		11:22				
天候				曇り		晴れ		晴れ		晴れ				
一般項目	水温	℃		22.4		27.6		24.7		13.1			22.0	
	透視度	度		>50		>50		>50		>50			>50	
生活環境項目	pH			7.1		7.4		7.5		7.2			7.3	
	BOD	mg/L		0.9		2.0		0.7		0.8			1.1	
	COD	mg/L		3.4		2.5		2.7		2.9			2.9	
	S	mg/L		2		1		<1		<1			1	
	D	mg/L		8.9		9.1		9.1		9.8			9.2	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L						<2					<2	
	全窒素	mg/L		1.8		2.1		2.3		2.9			2.3	
	全りん	mg/L		0.091		0.13		0.12		0.19			0.13	
	全亜鉛	mg/L		0.022		0.026		0.023		0.012			0.021	
	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	mg/L												
	健康項目	カドミウム	mg/L						<0.0005					<0.0005
		全シアン	mg/L						N.D.					N.D.
鉛		mg/L						<0.005					<0.005	
六価クロム		mg/L						<0.01					<0.01	
ヒ素		mg/L						<0.005					<0.005	
総水銀		mg/L						<0.0005					<0.0005	
アルキル水銀		mg/L												
PCB		mg/L						N.D.					N.D.	
ジクロロメタン		mg/L						<0.002					<0.002	
四塩化炭素		mg/L						<0.0002					<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L						<0.0004					<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L						<0.01					<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L						<0.004					<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L						<0.1					<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L						<0.0006					<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L						<0.001					<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/L						<0.0005					<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L						<0.0002					<0.0002	
チウラム		mg/L						<0.0006					<0.0006	
シマジン		mg/L						<0.0003					<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L						<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/L						<0.001					<0.001		
セレン	mg/L						<0.002					<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						1.9					1.9		
ふつ素	mg/L						0.09					0.09		
ほう素	mg/L						<0.02					<0.02		
1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005					<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L					<0.05						-	
	銅	mg/L					<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L					11						11	
	陰イオン界面活性剤	mg/L					0.08						0.08	
	電気伝導率	mS/m					19						19	

河川名		新木津用水													
測定地点		10高山橋													
調査年度		令和6年度													
月日			5.15		7.11				11.6		1.15		平均値		
採取時刻			10:38		10:27				10:20		10:20				
天候			曇り		雨				曇り		晴れ				
一般項目	水温	℃	21.0		22.6				19.2		6.4		17.3		
	透明度	度	>50		>50				>50		>50		>50		
生活環境項目	pH			7.7		7.1			7.6		8.0		7.6		
	BOD	mg/L		0.8		0.5			1.6		7.0		2.5		
	COD	mg/L		3.1		3.5			6.1		14		6.7		
	S	mg/L		2		5			2		2		3		
	D	mg/L		8.5		8.8			10		9.8		9.3		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L		<2									<2	
	全窒素		mg/L		0.84		0.68			4.6		11		4.3	
	全りん		mg/L		0.059		0.059			0.35		1.3		0.44	
	全亜鉛		mg/L		0.008		0.011			0.028		0.038		0.021	
	ノニルフェノール		mg/L		<0.00006									<0.00006	
	L A S		mg/L		0.0022									0.0022	
	健康項目	カドミウム		mg/L		<0.0005								<0.0005	
		全シアン		mg/L		N.D.									N.D.
		鉛		mg/L		<0.005									<0.005
		六価クロム		mg/L		<0.01									<0.01
ひ素		mg/L		<0.005									<0.005		
総水銀		mg/L		<0.0005									<0.0005		
アルキル水銀		mg/L													
P C B		mg/L		N.D.									N.D.		
ジクロロメタン		mg/L	注1	<0.002									<0.002		
四塩化炭素		mg/L		<0.0002									<0.0002		
1,2-ジクロロエタン		mg/L		<0.0004									<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン		mg/L		<0.01									<0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L		<0.004									<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L		<0.1									<0.1		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L		<0.0006									<0.0006		
トリクロロエチレン		mg/L		<0.001									<0.001		
テトラクロロエチレン		mg/L		<0.0005									<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン		mg/L		<0.0002									<0.0002		
チウラム		mg/L		<0.0006									<0.0006		
シマジン		mg/L		<0.0003									<0.0003		
チオベンカルブ		mg/L		<0.002									<0.002		
ベンゼン		mg/L		<0.001									<0.001		
セレン		mg/L		<0.002									<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L		0.48									0.48		
ふつ素		mg/L		0.13									0.13		
ほう素		mg/L		<0.02									<0.02		
1,4-ジオキサン		mg/L		<0.005									<0.005		
特殊項目	フェノール類		mg/L		<0.05								-		
	銅		mg/L		<0.01				0.01				0.01		
その他	塩化物イオン		mg/L		5								5		
	陰イオン界面活性剤		mg/L		0.05								0.05		
電気伝導率		mS/m		10									10		

注1 5月のジクロロメタン等VOCの項目については、令和6年5月21日11時23分採水

河川名		八田川													
測定地点		11 新興橋													
調査年度		令和6年度													
月日			5.15		7.11		9.4		11.6		1.15		3.5	平均値	
採取時刻			11:13		10:13		9:40		10:05		10:08		10:00		
天候			曇り		雨		晴れ		晴れ		晴れ		雨		
一般項目	水温	℃	21.3		26.2		26.5		18.1		6.5		9.2	18.0	
	透明度	度	>50		>50		>50		25		>50		43	45	
生活環境項目	pH		8.3		7.1		7.4		7.8		7.7		7.1	7.6	
	BOD	mg/L	<0.5		1.0		3.4		2.2		3.1		5.6	2.6	
	COD	mg/L	3.6		4.6		6.9		8.4		8.2		8.2	6.7	
	S	mg/L	4		8		9		14		2		11	8	
	D	mg/L	10		7.6		8.3		9.5		10		11	9.4	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L							<2					<2	
	全窒素	mg/L	1.7		1.4		1.4		1.6		5.8		3.7	2.6	
	全りん	mg/L	0.19		0.19		0.16		0.16		0.74		0.42	0.31	
	全亜鉛	mg/L	0.015		0.020		0.013		0.032		0.050		0.065	0.033	
	ノニルフェノール	mg/L							<0.00006					<0.00006	
	L A S	mg/L							0.0006					0.0006	
	カドミウム	mg/L							<0.0005					<0.0005	
	全シアン	mg/L							N.D.					N.D.	
	鉛	mg/L							<0.005					<0.005	
	六価クロム	mg/L							<0.01					<0.01	
ひ素	mg/L							<0.005					<0.005		
総水銀	mg/L							<0.0005					<0.0005		
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L							N.D.					N.D.		
ジクロロメタン	mg/L							<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/L							<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.01					<0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004					<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.1					<0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L							<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L							<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002					<0.0002		
チウラム	mg/L							<0.0006					<0.0006		
シマジン	mg/L							<0.0003					<0.0003		
チオベンカルブ	mg/L							<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/L							<0.001					<0.001		
セレン	mg/L							<0.002					<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							0.86					0.86		
ふつ素	mg/L							0.08					0.08		
ほう素	mg/L							0.03					0.03		
1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005					<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L						<0.05						-	
	銅	mg/L						<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L						11						11	
	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.04						0.04	
	電気伝導率	mS/m						18						18	

河川名		八田川													
測定地点		12 御幸													
調査年度		令和6年度													
月日		4.11	5.15	6.13	7.11	8.8	9.13	10.2	11.6	12.4	1.15	2.12	3.5	平均値	
採取時刻		10:25	10:46	10:23	10:30	9:58	9:53	10:43	10:45	9:50	10:27	10:12	10:33		
天候		晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨		
一般項目	気温	℃	18.3	25.3	28.6	24.3	36.8	35.3	33.0	25.7	17.6	15.8	10.5	9.8	23.4
	水温	℃	20.1	27.4	23.3	28.9	32.7	32.9	33.1	28.1	26.6	24.0	22.9	14.6	26.2
	透明度	度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50
	臭気		微ハルプ臭	微ハルプ臭	無臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭	微ハルプ臭
	外観		淡黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
	pH		7.9	6.5	8.4	6.7	6.8	6.9	6.8	6.7	6.4	6.6	6.7	6.8	6.9
生活環境項目	BO5	mg/L	<0.5	4.2	1.3	4.7	5.8	8.0	8.9	4.3	4.7	14	6.6	5.5	5.7
	CO5	mg/L	5.3	19	4.5	19	16	18	26	23	24	23	27	13	18
	SS	mg/L	4	11	3	7	4	6	8	8	6	2	10	9	7
	DOC	mg/L	11	6.7	11	7.5	7.0	6.5	5.9	6.8	5.6	5.5	6.5	8.8	7.4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L		<0.5							<0.5				<0.5
	全窒素	mg/L	1.3	1.8	0.77	2.2	1.9	1.0	2.1	2.4	2.9	3.2	3.4	3.2	2.2
	全りん	mg/L	0.074	0.13	0.10	0.18	0.16	0.14	0.16	0.18	0.15	0.086	0.14	0.27	0.15
	全鉛	mg/L	0.015	0.023	0.031	0.024	0.054	0.019	0.051	0.023	0.023	0.066	0.028	0.043	0.033
	ノニルフェノール	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002
	L A S	mg/L		0.015			0.0041			0.012			0.029		0.015
	カドミウム	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005
	全シアン	mg/L		N.D.						N.D.					N.D.
	鉛	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005
	六価クロム	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01
	ひ素	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005
	総水銀	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005
アルキル水銀	mg/L														
PCB	mg/L		注1						N.D.					N.D.	
ジクロロメタン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	
四塩化炭素	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004						<0.0004					<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01						<0.01					<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004						<0.004					<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1						<0.1					<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005						<0.0005					<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002						<0.0002					<0.0002	
チウラム	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	
シマジン	mg/L		<0.0003						<0.0003					<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	
ベンゼン	mg/L		<0.001						<0.001					<0.001	
セレン	mg/L		<0.002						<0.002					<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.98						1.5					1.2	
ふつ素	mg/L		0.08						0.09					0.09	
ほう素	mg/L		0.03						0.04					0.04	
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005						<0.005					<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L		0.01					<0.01					0.01	
	銅	mg/L		<0.01			0.01		<0.01			0.01		0.01	
その他	塩化物イオン	mg/L		75					89					82	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.39					0.29					0.34	
	電気伝導率	mS/m	17	99	12	68	69	83	110	100	120	120	150	61	84

注1 5月のジクロロメタン等VOCの項目については、令和6年5月21日10時40分採水

河川名		地蔵川											
測定地点		13 杵ヶ島橋											
調査年度		令和6年度											
月	日		5.15		7.11				11.6		1.15		平均値
採取時刻			10:02		11:15				9:58		9:55		
天候			曇り		雨				晴れ		晴れ		
一般項目	水温	℃	21.9		24.7				19.3		9.7		18.9
	透明度	度	>50		>50				>50		>50		>50
生活環境項目	pH		7.5		7.1				7.1		7.0		7.2
	BOD	mg/L	1.0		1.2				0.6		2.8		1.4
	COD	mg/L	2.4		3.9				3.5		5.9		3.9
	S	mg/L	2		5				<1		2		3
	D	mg/L	12		9.8				11		10		11
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L							<2				<2
	全窒素	mg/L	3.1		1.7				3.3		4.0		3.0
	全りん	mg/L	0.21		0.13				0.22		0.60		0.29
	全亜鉛	mg/L	0.018		0.028				0.030		0.025		0.025
	ノニルフェノール	mg/L							<0.00006				<0.00006
	L A S	mg/L							0.0016				0.0016
	カドミウム	mg/L							<0.0005				<0.0005
	全シアン	mg/L							N.D.				N.D.
	鉛	mg/L							<0.005				<0.005
	六価クロム	mg/L							<0.01				<0.01
	ひ素	mg/L							<0.005				<0.005
総水銀	mg/L							<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/L												
P C B	mg/L							N.D.				N.D.	
ジクロロメタン	mg/L							<0.002				<0.002	
四塩化炭素	mg/L							<0.0002				<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004				<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.01				<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004				<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.1				<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/L							<0.0005				<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002				<0.0002	
チウラム	mg/L							<0.0006				<0.0006	
シマジン	mg/L							<0.0003				<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L							<0.002				<0.002	
ベンゼン	mg/L							<0.001				<0.001	
セレン	mg/L							<0.002				<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							3.2				3.2	
ふつ素	mg/L							0.08				0.08	
ほう素	mg/L							0.02				0.02	
1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005				<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L						<0.05				-	
	銅	mg/L						<0.01				-	
その他	塩化物イオン	mg/L						13				13	
	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.05				0.05	
	電気伝導率	mS/m						17				17	

河川名		地蔵川													
測定地点		14 長塚橋													
調査年度		令和6年度													
月日			5.15		7.11		9.4		11.6		1.15		3.5	平均値	
採取時刻			10:20		10:53		9:43		10:18		10:11		9:59		
天候			曇り		雨		晴れ		晴れ		晴れ		雨		
一般項目	水温	℃	20.9		24.7		25.6		19.6		8.4		10.1	18.2	
	透明度	度	>50		>50		>50		>50		>50		>50	>50	
生活環境項目	pH		7.1		7.2		7.4		7.2		6.7		6.9	7.1	
	BOD	mg/L	1.0		1.2		<0.5		0.5		2.0		4.6	1.6	
	COD	mg/L	2.4		3.4		2.4		2.9		4.4		5.3	3.5	
	S	mg/L	1		5		1		<1		1		7	3	
	D	mg/L	11		8.8		10		10		7.2		8.3	9.2	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L							<2					<2	
	全窒素	mg/L	3.2		1.2		1.7		3.2		4.6		2.9	2.8	
	全りん	mg/L	0.24		0.10		0.090		0.19		0.38		0.25	0.21	
	全亜鉛	mg/L	0.024		0.029		0.023		0.028		0.031		0.056	0.032	
	ノニルフェノール	mg/L							<0.00006					<0.00006	
	L A S	mg/L							0.0006					0.0006	
	カドミウム	mg/L							<0.0005					<0.0005	
	全シアン	mg/L							N.D.					N.D.	
	鉛	mg/L							<0.005					<0.005	
六価クロム	mg/L							<0.01					<0.01		
ひ素	mg/L							<0.005					<0.005		
総水銀	mg/L							<0.0005					<0.0005		
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L							N.D.					N.D.		
ジクロロメタン	mg/L							<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/L							<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.01					<0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004					<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.1					<0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L							<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L							<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002					<0.0002		
チウラム	mg/L							<0.0006					<0.0006		
シマジン	mg/L							<0.0003					<0.0003		
チオベンカルブ	mg/L							<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/L							<0.001					<0.001		
セレン	mg/L							<0.002					<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							3.1					3.1		
ふつ素	mg/L							0.08					0.08		
ほう素	mg/L							0.02					0.02		
1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005					<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L						<0.05						-	
	銅	mg/L						<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L						13						13	
	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.04						0.04	
	電気伝導率	mS/m						19						19	

河川名		新地蔵川													
測定地点		15 新地蔵橋													
調査年度		令和6年度													
月日		4.19	5.15	6.13	7.11	8.8	9.13	10.9	11.6	12.4	1.15	2.12	3.5	平均値	
採取時刻		9:37	11:05	9:22	9:58	10:18	10:21	10:26	11:16	10:00	10:55	10:38	11:07		
天候		晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨		
一般項目	水温	℃	17.4	21.5	21.6	24.1	28.0	27.3	20.3	20.2	14.9	11.2	7.9	11.1	18.8
	透明度	度		>50		>50		>50		>50		>50		>50	>50
生活環境項目	pH		7.1	7.1	7.4	7.2	7.3	8.0	7.0	7.3	6.9	6.9	7.2	6.9	7.2
	BOD	mg/L		0.9		0.8		1.2		<0.5		1.5		3.0	1.3
	COD	mg/L		2.0		3.5		2.3		2.2		4.0		4.9	3.2
	S	mg/L		2		6		1		<1		1		5	3
	D	mg/L	11	10	9.3	8.7	8.7	9.9	9.7	10	9.4	10	12	9.7	9.9
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L									<2				<2
	全窒素	mg/L		2.4		1.4		1.6		2.7		2.8		2.7	2.3
	全りん	mg/L		0.11		0.097		0.068		0.093		0.21		0.19	0.13
	全亜鉛	mg/L		0.017		0.027		0.015		0.018		0.023		0.050	0.025
	ノニルフェノール	mg/L								<0.00006					<0.00006
	L A S	mg/L								0.0008					0.0008
	カドミウム	mg/L								<0.0005					<0.0005
	全シアン	mg/L								N.D.					N.D.
	鉛	mg/L								<0.005					<0.005
	六価クロム	mg/L	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01
ひ素	mg/L								<0.005					<0.005	
総水銀	mg/L								<0.0005					<0.0005	
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L								N.D.					N.D.	
ジクロロメタン	mg/L								<0.002					<0.002	
四塩化炭素	mg/L								<0.0002					<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L								<0.0004					<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L								<0.01					<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004					<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								<0.1					<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								<0.0006					<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/L								<0.001					<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/L								<0.0005					<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L								<0.0002					<0.0002	
チウラム	mg/L								<0.0006					<0.0006	
シマジン	mg/L								<0.0003					<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L								<0.002					<0.002	
ベンゼン	mg/L								<0.001					<0.001	
セレン	mg/L								<0.002					<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								2.4					2.4	
ふつ素	mg/L								0.08					0.08	
ほう素	mg/L								0.03					0.03	
1,4-ジオキサン	mg/L								<0.005					<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L							<0.05					-	
	銅	mg/L							<0.01					-	
その他	塩化物イオン	mg/L							11					11	
	陰イオン界面活性剤	mg/L							0.03					0.03	
	電気伝導率	mS/m							17					17	

河川名		大 山 川												
測定地点		16 間 内 橋												
調査年度		令和6年度												
月	日		5.15	6.13		8.8		10.2	11.6			2.12		平均値
採取時刻			10:10	11:04		11:18		11:19	10:50			11:25		
天候			曇り	曇り		晴れ		晴れ	晴れ			曇り		
一般項目	水温	℃	20.7	23.3		29.1		25.6	18.9			7.5		20.9
	透明度	度	>50	>50		>50		>50	>50			>50		>50
生活環境項目	pH		7.3	7.3		8.4		8.1	7.3			7.7		7.7
	BOD	mg/L	0.9			2.8		2.3				1.8		2.0
	COD	mg/L	4.0			4.9		5.0				6.5		5.1
	S	mg/L	4			10		8				4		7
	D	mg/L	9.3	9.4		10		10	9.7			13		10
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L							<2					<2
	全窒素	mg/L	1.7			1.0		1.9				4.2		2.2
	全りん	mg/L	0.13			0.15		0.14				0.42		0.21
	全亜鉛	mg/L	0.021			0.025		0.034				0.084		0.041
	ノニルフェノール	mg/L												
	LAS	mg/L												
	カドミウム	mg/L						<0.0005						<0.0005
	全シアン	mg/L						N.D.						N.D.
	鉛	mg/L						<0.005						<0.005
六価クロム	mg/L						<0.01						<0.01	
ひ素	mg/L						<0.005						<0.005	
総水銀	mg/L						<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/L													
PCB	mg/L		注1				N.D.						N.D.	
ジクロロメタン	mg/L		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	
四塩化炭素	mg/L		<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004	<0.0004		<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004		<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004		<0.004		<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006	<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006		<0.0006	
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	
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002	
チウラム	mg/L						<0.0006						<0.0006	
シマジン	mg/L						<0.0003						<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L						<0.002						<0.002	
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	
セレン	mg/L						<0.002						<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						1.4						1.4	
ふつ素	mg/L						0.12						0.12	
ほう素	mg/L						0.03						0.03	
1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L					<0.05						-	
	銅	mg/L					<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L					30						30	
	陰イオン界面活性剤	mg/L					0.08						0.08	
	電気伝導率	mS/m					33						33	

注1 5月のジクロロメタン等VOCの項目については、令和6年5月21日11時05分採水

河川名		西行堂川													
測定地点		17天王橋													
調査年度		令和6年度													
月日			5.15		7.11		9.13		11.6		1.15		3.5	平均値	
採取時刻			9:55		10:50		9:47		10:40		10:40		10:20		
天候			曇り		雨		晴れ		晴れ		晴れ		雨		
一般項目	水温	℃	20.2		24.2		26.7		18.6		7.0		9.2	17.7	
	透明度	度	>50		>50		>50		>50		>50		>50	>50	
生活環境項目	pH		7.3		6.9		7.0		7.2		7.5		7.1	7.2	
	BOD	mg/L	2.2		1.3		1.9		1.5		5.0		7.5	3.2	
	COD	mg/L	3.2		5.6		4.0		6.6		14		9.2	7.1	
	S	mg/L	3		9		5		3		3		6	5	
	D	mg/L	9.2		8.0		7.5		9.7		12		11	9.6	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L							<2					<2	
	全窒素	mg/L	3.0		1.6		1.0		4.4		9.9		4.4	4.1	
	全りん	mg/L	0.23		0.22		0.13		0.47		1.5		0.50	0.51	
	全亜鉛	mg/L	0.022		0.036		0.018		0.053		0.081		0.084	0.049	
	ノニルフェノール	mg/L							<0.00006					<0.00006	
	L A S	mg/L							0.016					0.016	
	カドミウム	mg/L							<0.0005					<0.0005	
	全シアン	mg/L							N.D.					N.D.	
	鉛	mg/L							<0.005					<0.005	
	六価クロム	mg/L							<0.01					<0.01	
ひ素	mg/L							<0.005					<0.005		
総水銀	mg/L							<0.0005					<0.0005		
アルキル水銀	mg/L														
P C B	mg/L							N.D.					N.D.		
ジクロロメタン	mg/L							<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/L							<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.01					<0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004					<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.1					<0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L							<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L							<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002					<0.0002		
チウラム	mg/L							<0.0006					<0.0006		
シマジン	mg/L							<0.0003					<0.0003		
チオベンカルブ	mg/L							<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/L							<0.001					<0.001		
セレン	mg/L							<0.002					<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		1.4					3.5					2.5		
ふつ素	mg/L							<0.08					<0.08		
ほう素	mg/L							0.03					0.03		
1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005					<0.005		
特殊項目	フェノール類	mg/L						<0.05						-	
	銅	mg/L						<0.01						-	
その他	塩化物イオン	mg/L						39						39	
	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.11						0.11	
	電気伝導率	mS/m						29						29	