

資一水質-1 平成25年度6河川水質調査分析結果総括表

【※ n ; 総検体数, m ; 環境基準に適合しない検体数】

①生活環境項目

【※大腸菌群数の「1.1E+04」は「1.1×10<sup>4</sup>」を示す。】

河川名	項目 採水地点	類型	pH			DO (mg/L)			BOD (mg/L)					SS (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)			全亜鉛 (mg/L)			ノニルフェノール (mg/L) 最大値 (m/n)
			最小	m	最大	最小	m	最大	最小	m	最大	中央	75%	最小	m	最大	最小	m	最大	最小	m	最大	
			~	/	~	~	/	~	~	/	~	~	/	~	/	~	~	/	~	/	~	~	
稲荷川	実方橋	A	7.3 ~ 7.8	0 / 12	8.0 ~ 11	0 / 12	9.5	0.7 ~ 1.3	0 / 12	1.0	1.0	1.1	1	0 / 12	3	1.4E+03 ~ 8.0E+03	4 / 4	3.5E+03	0.004 ~ 0.008	0 / 6	0.006	< 0.00006 (0/5)	
	水車入口橋	A	7.6 ~ 8.4	0 / 12	7.8 ~ 11	0 / 12	9.6	0.7 ~ 2.4	2 / 12	1.4	1.4	1.6	1	0 / 12	4	1.1E+03 ~ 2.2E+03	4 / 4	1.5E+03	0.007 ~ 0.013	0 / 6	0.009	< 0.00006 (0/5)	
	黒葛原橋	B	7.3 ~ 8.3	0 / 12	6.4 ~ 11	0 / 12	9.2	0.7 ~ 2.2	0 / 12	1.3	1.3	1.5	1	0 / 12	4	2.6E+02 ~ 2.8E+03	0 / 4	1.5E+03	0.007 ~ 0.019	0 / 6	0.015	< 0.00006 (0/5)	
甲突川	河頭大橋	A	7.6 ~ 7.9	0 / 12	8.5 ~ 11	0 / 12	9.9	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.8	0.9	1.0	2	0 / 12	4	7.0E+02 ~ 1.7E+03	3 / 4	1.2E+03	0.001 ~ 0.004	0 / 6	0.002	< 0.00006 (0/5)	
	岩崎橋	A	7.4 ~ 8.3	0 / 12	8.2 ~ 11	0 / 12	10	0.5 ~ 1.3	0 / 12	0.9	0.9	1.1	1	0 / 12	4	8.0E+02 ~ 5.0E+03	3 / 4	2.3E+03	0.001 ~ 0.005	0 / 6	0.003	< 0.00006 (0/5)	
	松方橋	A	7.4 ~ 7.8	0 / 12	6.5 ~ 10	1 / 12	9.0	0.5 ~ 2.0	0 / 12	0.9	0.8	0.8	3	1 / 12	12	2.6E+02 ~ 5.0E+03	3 / 4	3.1E+03	0.005 ~ 0.020	0 / 6	0.010	< 0.00006 (0/5)	
新川	大峯橋	B	7.7 ~ 8.2	0 / 12	8.2 ~ 11	0 / 12	10	0.7 ~ 1.2	0 / 12	1.0	1.0	1.1	2	0 / 12	5	3.2E+02 ~ 8.0E+03	2 / 4	4.4E+03	0.002 ~ 0.011	0 / 6	0.005	< 0.00006 (0/5)	
	第二鶴ヶ崎橋	B	7.8 ~ 8.5	0 / 9	7.3 ~ 10	0 / 9	8.9	0.6 ~ 1.5	0 / 9	1.0	1.1	1.2	2	0 / 16	7	1.4E+03 ~ 7.0E+03	1 / 3	3.4E+03	0.007 ~ 0.016	0 / 5	0.010	< 0.00006 (0/4)	
脇田川	鬼渡橋	B	7.4 ~ 7.8	0 / 12	7.6 ~ 11	0 / 12	9.6	0.7 ~ 1.2	0 / 12	1.0	1.0	1.0	< 1	0 / 15	4	1.7E+02 ~ 9.0E+03	2 / 4	5.7E+03	0.001 ~ 0.004	0 / 6	0.003	< 0.00006 (0/5)	
	南田橋	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
永田川	宮下橋	B	7.3 ~ 7.8	0 / 12	6.9 ~ 11	0 / 12	9.1	0.7 ~ 2.0	0 / 12	1.3	1.4	1.4	3	0 / 11	5	1.1E+03 ~ 5.0E+03	0 / 4	2.3E+03	0.003 ~ 0.007	0 / 6	0.005	< 0.00006 (0/5)	
	新永田橋	B	7.3 ~ 8.3	0 / 12	5.8 ~ 14	0 / 12	9.6	0.9 ~ 9.0	4 / 12	3.3	2.3	3.3	2	0 / 16	7	2.8E+03 ~ 1.7E+04	3 / 4	9.0E+03	0.003 ~ 0.010	0 / 6	0.005	< 0.00006 (0/5)	
和田川	一条橋(木之下)	B	7.4 ~ 8.6	0 / 12	9.0 ~ 12	0 / 12	10	0.6 ~ 1.7	0 / 12	1.1	1.1	1.2	< 1	0 / 6	2	2.2E+03 ~ 1.1E+04	1 / 4	5.3E+03	0.001 ~ 0.004	0 / 6	0.002	< 0.00006 (0/5)	
	慈眼寺橋	B	7.5 ~ 7.9	0 / 12	8.3 ~ 12	0 / 12	10	< 0.5 ~ 1.6	0 / 12	0.8	0.9	1.0	< 1	0 / 2	1	1.1E+03 ~ 8.0E+04	1 / 4	3.5E+03	0.001 ~ 0.005	0 / 6	0.003	< 0.00006 (0/5)	
	潮見橋	B	7.2 ~ 7.6	0 / 12	7.7 ~ 11	0 / 12	9.6	0.7 ~ 1.0	0 / 12	0.9	0.9	0.9	1	0 / 24	5	1.7E+03 ~ 5.0E+03	0 / 4	2.9E+03	0.004 ~ 0.011	0 / 6	0.006	< 0.00006 (0/5)	

(備考) 南田橋は河川工事のため欠測

②健康項目-1

河川名	項目 採水地点	カドミウム	全リン	鉛	六価クロム	砒素	PCB	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)
稲荷川	実方橋																
	水車入口橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
	黒葛原橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
甲突川	河頭大橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
	岩崎橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
	松方橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
新川	大峯橋																
	第二鶴ヶ崎橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.001 (0/1)	< 0.005 (0/1)	0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/1)	N.D. (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.0004 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.002 (0/1)	
脇田川	鬼渡橋																
	南田橋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
永田川	宮下橋																
	新永田橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	
和田川	一条橋 (木之下川)																
	慈眼寺橋																
	潮見橋	< 0.0003 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	N.D. (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0004 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.002 (0/2)	< 0.0005 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.002 (0/2)	

(備考)南田橋は河川工事のため欠測

河川名	項目 採水地点	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	フッ素	ほう素	1,4-ジシロキシ	クロロホルム	トランス-1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロベンゼン	p-ジクロロベンゼン	
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)	最大値(m/n)
稲荷川	実方橋																
	水車入口橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	4.7 (0/2)	0.08 (0/2)	< 0.1 (0/2)	< 0.005 (0/2)					
	黒葛原橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	3.6 (0/2)	0.25 (0/2)	1.0 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.006 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.006 (0/1)	< 0.02 (0/1)	
甲突川	河頭大橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	0.97 (0/2)	0.08 (0/2)	< 0.1 (0/2)	< 0.005 (0/2)					
	岩崎橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	1.0 (0/2)	0.12 (0/2)	< 0.1 (0/2)	< 0.005 (0/2)					
	松方橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	0.88 (0/2)	0.39 (0/2)	0.8 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.006 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.006 (0/1)	< 0.02 (0/1)	
新川	大峯橋																
	第二鶴ヶ崎橋	0.0012 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/1)	< 0.001 (0/2)	2.0 (0/2)	0.15 (0/2)	0.4 (0/1)	< 0.005 (0/1)	-	-	-	-	
脇田川	鬼渡橋																
	南田橋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
永田川	宮下橋																
	新永田橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	1.2 (0/2)	0.13 (0/2)	< 0.1 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.006 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.006 (0/1)	< 0.02 (0/1)	
和田川	一条橋 (木之下川)																
	慈眼寺橋																
	潮見橋	< 0.0005 (0/2)	< 0.0002 (0/2)	< 0.0006 (0/2)	< 0.0003 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	< 0.001 (0/2)	2.0 (0/2)	0.13 (0/2)	0.4 (0/2)	< 0.005 (0/2)	< 0.006 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.006 (0/1)	< 0.02 (0/1)	

(備考) 第二鶴ヶ崎橋、南田橋は河川工事のため欠測項目あり

③要監視項目-2

河川名	項目 採水地点	イキサチオン	タ <sup>+</sup> イア <sup>+</sup> ソ <sup>-</sup> ン	フェニトロチオン	イソ <sup>+</sup> プロチオン	ホキシ <sup>+</sup> 銅	クロロニル	ア <sup>+</sup> ロビ <sup>+</sup> サ <sup>+</sup> ミ <sup>-</sup> ト <sup>+</sup>	EPN	ジ <sup>+</sup> クロル <sup>+</sup> ホ <sup>+</sup> ス	フェ <sup>+</sup> ノ <sup>+</sup> フ <sup>+</sup> カル <sup>+</sup> フ <sup>+</sup>	イ <sup>+</sup> ノ <sup>+</sup> ロ <sup>+</sup> ヘ <sup>+</sup> ソ <sup>+</sup> ン <sup>-</sup> ホ <sup>+</sup> ス	クロル <sup>-</sup> ニ <sup>-</sup> ト <sup>-</sup> ロ <sup>-</sup> フ <sup>-</sup> エン
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)
稲荷川	実方橋												
	水車入口橋												
	黒葛原橋	< 0.0008 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0003 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.001 (0/1)
甲突川	河頭大橋												
	岩崎橋												
	松方橋	< 0.0008 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0003 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.001 (0/1)
新川	大峯橋												
	第二鶴ヶ崎橋	< 0.0008 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0003 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.001 (0/1)
脇田川	鬼渡橋												
	南田橋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
永田川	宮下橋												
	新永田橋	< 0.0008 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0003 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.001 (0/1)
和田川	一条橋 (木之下川)												
	慈眼寺橋												
	潮見橋	< 0.0008 (0/1)	< 0.0005 (0/1)	< 0.0003 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.004 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.0006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0008 (0/1)	< 0.001 (0/1)

(備考)南田橋は河川工事のため欠測

③要監視項目-3

河川名	項目 採水地点	トルエン	キシレン	フタル酸ジ エチルヘキシル	ニッケル	モリブデン	アンチモン	塩化ビニ ルモノマー	エビ <sup>+</sup> クロロビ ドリン	全マンガン	ウラン	フェノール	ホルム アルデヒド <sup>*</sup>	4-tert-オクチル フェノール	
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (m/n)	最大値 (n)
稲荷川	実方橋													< 0.0003 (1)	
	水車入口橋													< 0.0003 (1)	
	黒葛原橋	< 0.06 (0/1)	< 0.04 (0/1)	< 0.006 (0/1)	0.001 (0/1)	< 0.007 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.00004 (0/1)	0.059 (0/1)	0.0005 (0/1)	< 0.005 (0/1)	< 0.1 (0/1)	< 0.0003 (1)	
甲突川	河頭大橋													< 0.0003 (1)	
	岩崎橋													< 0.0003 (1)	
	松方橋	< 0.06 (0/1)	< 0.04 (0/1)	< 0.006 (0/1)	0.002 (0/1)	< 0.007 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.00004 (0/1)	0.076 (0/1)	0.0003 (0/1)	< 0.005 (0/1)	< 0.1 (0/1)	< 0.0003 (1)	
新川	大峯橋													< 0.0003 (1)	
	第二鶴ヶ崎橋	—	—	< 0.006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.007 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.00004 (0/1)	0.032 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	—	< 0.1 (0/1)	—	
脇田川	鬼渡橋													< 0.0003 (1)	
	南田橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
永田川	宮下橋													< 0.0003 (1)	
	新永田橋	< 0.06 (0/1)	< 0.04 (0/1)	< 0.006 (0/1)	0.001 (0/1)	< 0.007 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.00004 (0/1)	0.11 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.005 (0/1)	< 0.1 (0/1)	< 0.0003 (1)	
和田川	一条橋 (木之下川)													< 0.0003 (1)	
	慈眼寺橋													< 0.0003 (1)	
	潮見橋	< 0.06 (0/1)	< 0.04 (0/1)	< 0.006 (0/1)	< 0.001 (0/1)	< 0.007 (0/1)	< 0.002 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.00004 (0/1)	0.080 (0/1)	< 0.0002 (0/1)	< 0.005 (0/1)	< 0.1 (0/1)	< 0.0003 (1)	

(備考)第二鶴ヶ崎橋、南田橋は河川工事のため欠測項目あり

④ その他項目

河川名	項目 採水地点	ビスフェノールA		全窒素 (mg/L)		全リン (mg/L)		塩化物イオン (mg/L)		陰イオン界面活性剤 (mg/L)		n-Hex抽出物質 (mg/L)		トリハロメタン生成能		大腸菌数 (個/100mL)		クロロフィルa (μg/L)		TOC (mg/L)					
		mg/L 最大値 (n)	n	最小 ~ 最大	n	平均値	最小 ~ 最大	n	平均値	最小 ~ 最大	n	平均値	最小 ~ 最大	n	平均値	最小 ~ 最大	n	平均値	最小 ~ 最大	n	平均値				
																						mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
稲荷川	実方橋													0.019 ~ 0.027	2	0.023	220 ~ 1100	4	540			0.8 ~ 1.4	12	1.0	
	水車入口橋																70 ~ 900	4	350			1.0 ~ 2.7	12	1.6	
	黒葛原橋	< 0.00001 (1)		2.1 ~ 5.3	12	3.6	0.15 ~ 0.56	12	0.37	18 ~ 5700	12	1400	0.01 ~ 0.05	6	0.02			100 ~ 800	4	310			1.1 ~ 2.2	12	1.7
甲突川	河頭大橋													0.015 ~ 0.026	2	0.021	130 ~ 520	4	300.0			0.7 ~ 1.1	12	0.8	
	岩崎橋																130 ~ 400	4	230			0.6 ~ 1.1	12	0.9	
	松方橋	0.00001 (1)		0.88 ~ 1.8	12	1.1	0.036 ~ 0.094	12	0.070	180 ~ 7800	12	2100	< 0.01 ~ 0.02	6	0.01			100 ~ 1700	4	610			0.7 ~ 1.2	12	0.9
新川	大峯橋																160 ~ 1000	4	370			1.1 ~ 1.5	12	1.3	
	第二鶴ヶ崎橋	< 0.00001 (1)		1.5 ~ 2.3	9	1.9	0.076 ~ 0.14	9	0.11	89 ~ 2200	9	900	< 0.01 ~ 0.02	5	0.01			90 ~ 800	3	420			1.3 ~ 2.4	9	1.8
臨田川	鬼渡橋																180 ~ 2500	4	930			0.9 ~ 1.5	12	1.1	
	南田橋	-		-		-		-	-		-		-		-		-	-	-			-		-	
永田川	宮下橋																70 ~ 1100	4	580	1.1 ~ 21	12	5.3	0.9 ~ 2.0	12	1.4
	新永田橋	< 0.00001		0.96 ~ 2.4	12	1.7	0.06 ~ 0.23	12	0.16	9.3 ~ 15	12	13	0.01 ~ 0.04	6	0.02			160 ~ 1500	4	860	1.1 ~ 140	12	30	0.9 ~ 3.3	12
和田川	一条橋 (木之下川)																270 ~ 900	4	630			0.5 ~ 1.2	12	0.8	
	慈眼寺橋																80 ~ 1500	4	620			0.6 ~ 1.4	12	0.8	
	潮見橋	< 0.00001		1.3 ~ 2.2	12	1.7	0.034 ~ 0.10	12	0.061	16 ~ 2000	12	570	< 0.01 ~ 0.02	6	0.01			100 ~ 620	4	280			0.6 ~ 1.3	12	0.9

(備考)南田橋は河川工事のため欠測

資一水質-2 平成25年度6河川水質調査分析結果地点每一覧

採水地点 : 実方橋 (稻荷川)

一般項目	採水年月日 採水時刻	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12
		10:22	10:15	10:12	10:40	10:47	11:05	10:38	10:36	10:48	10:41	12:07	10:49
天候		快晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴
気温	℃	14.1	21.3	23.2	32.0	32.8	26.9	28.0	14.3	13.7	7.8	12.3	16.2
水温	℃	14.0	18.0	19.5	22.0	26.0	22.5	22.3	13.9	12.4	9.6	12.4	12.8
生活環境項目	pH	-	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
	DO	mg/L	10	9.5	8.7	8.6	8.0	9.0	8.8	10	10	11	10
	BOD	mg/L	1.2	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	1.1	1.3	1.3
	SS	mg/L	2	3	4	3	3	2	6	2	2	1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>3</sup>	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-
	全亜鉛	mg/L	0.006	-	0.006	-	0.005	-	0.006	-	0.004	-	0.008
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-	
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	0.027	-	-	-	-	-	0.019
	大腸菌数	個/100mL	320	-	-	-	-	220	-	1100	-	520	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOC	mg/L	0.9	1.0	1.4	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.9

採水地点 : 水車入口橋 (稲荷川)

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12
採水時刻		10:55	11:05	10:26	11:13	11:20	11:20	11:04	10:07	11:04	10:57	13:02	11:19
天候		晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴
気温	℃	16.6	22.6	23.6	33.0	35.6	26.8	26.6	13.7	12.9	7.9	13.1	17.0
水温	℃	15.0	19.8	19.0	22.2	28.0	24.4	23.3	13.4	12.3	9.0	12.2	13.3
生活環境項目	pH	-	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	8.4	7.9	7.7	7.6	7.8	7.8
	DO	mg/L	10	9.7	8.7	8.4	7.8	9.3	8.8	10	11	11	10
	BOD	mg/L	1.6	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	1.4	0.7	1.4	2.4	2.3
	SS	mg/L	1	11	3	5	5	2	7	2	2	1	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	1.4×10 <sup>3</sup>	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	1.1×10 <sup>3</sup>	-
全亜鉛	mg/L	0.007	-	0.012	-	0.010	-	0.007	-	0.007	-	0.013	
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	-
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-
	ヒ素	mg/L	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	4.7	-	-	-	-	3.4	-	-	-	
ふっ素	mg/L	-	-	0.08	-	-	-	-	< 0.08	-	-	-	
ほう素	mg/L	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-	
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	個/100mL	70	-	-	-	-	90	-	900	-	320	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOC	mg/L	1.5	1.6	2.7	1.5	1.7	1.1	1.0	1.0	1.4	1.8	2.1	



採水地点：黒葛原橋（稲荷川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	11:10	11:20	10:37	11:32	11:32	11:45	11:15	9:54	11:25	11:22	12:45	11:06	
一般項目	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	17.8	24.6	24.2	34.5	34.7	27.3	26.1	14.2	14.8	8.7	13.3	16.0
	水温	℃	15.5	20.4	19.8	23.5	29.0	24.0	23.8	13.4	14.4	9.6	13.3	12.6
生活環境項目	pH	-	7.7	7.5	7.3	7.8	7.5	8.3	7.9	7.7	7.6	7.4	7.5	7.7
	DO	mg/L	10	9.8	7.5	8.4	6.4	9.6	8.7	10	9.4	10	10	11
	BOD	mg/L	1.3	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	1.3	1.4	1.5	1.8	2.2	1.9
	SS	mg/L	2	2	9	3	7	3	7	3	3	1	1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	1.4×10 <sup>3</sup>	-	2.8×10 <sup>3</sup>	-	2.6×10 <sup>2</sup>	-	-
	全亜鉛	mg/L	0.011	-	0.017	-	0.019	-	0.007	-	0.017	-	0.016	-
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001		
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	3.6	-	-	-	-	2.5	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	0.16	-	-	-	-	0.25	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	
	イソキサチオン	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェントロチオン	mg/L	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	< 0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノブカルブ	mg/L	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.006	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	< 0.007	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	-	-	
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	0.059	-	-	-	-	-	-	
ウラン	mg/L	-	-	-	-	0.0005	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	3.8	3.8	3.8	2.1	2.8	2.3	2.6	3.4	3.3	5.0	4.9	5.3
	全リン	mg/L	0.39	0.43	0.49	0.19	0.36	0.15	0.25	0.33	0.34	0.48	0.50	0.56
	塩化物イオン	mg/L	710	1100	1300	18	5,700	530	480	40	5,700	490	420	32
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.01	-	0.01	-	0.05	-
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	< 0.5	-	0.6	-	0.7	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	個/100mL	100	-	-	-	-	110	-	800	-	210	-	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOC	mg/L	1.6	1.8	1.9	1.2	1.8	1.1	1.2	1.4	1.7	2.1	2.2	2.2

採水地点：河頭大橋（甲突川）

採水年月日		4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
一般項目	採水時刻	9:30	9:20	9:15	9:43	9:59	9:50	9:50	11:14	10:11	9:59	10:58	10:07	
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	
	気温	℃	15.5	22.9	24.1	31.8	31.4	28.5	28.8	13.6	12.8	7.4	11.7	16.2
	水温	℃	13.5	17.9	19.2	21.5	25.0	23.4	25.5	14.9	12.1	8.9	12.5	11.9
生活環境項目	pH	-	7.9	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	
	DO	mg/L	10	10	9.2	8.8	8.5	9.4	9.2	10	11.0	11	11	
	BOD	mg/L	1.0	0.7	0.6	0.8	0.6	1.0	0.9	0.5	0.9	0.8	1.0	
	SS	mg/L	3	3	4	5	4	2	4	5	2	2	8	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	1.4×10 <sup>3</sup>	-	7.0×10 <sup>2</sup>	-	1.1×10 <sup>3</sup>	-	
	全亜鉛	mg/L	0.001	-	0.001	-	0.002	-	0.004	-	0.001	-	0.003	
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006		
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001		
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	0.94	-	-	-	-	0.97	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	0.08	-	-	-	-	< 0.08	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	0.026	-	-	-	-	0.015	
	大腸菌数	個/100mL	130	-	-	-	-	-	520	-	350	-	180	
クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOC	mg/L	0.7	0.8	1.1	0.9	1.1	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7		

採水地点：岩崎橋（甲突川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	9:30	9:40	9:34	10:05	10:24	10:30	10:14	10:56	9:48	9:42	11:25	9:46	
一般項目	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	晴	晴	
	気温	℃	14.3	21.5	23.0	32.3	33.1	27.9	29.7	15.7	14.7	7.1	11.5	14.0
	水温	℃	14.2	18.4	19.3	22.5	27.0	23.4	23.3	14.9	12.4	9.5	12.9	11.9
生活環境項目	pH	-	7.6	8.3	7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.8	
	DO	mg/L	10	11	8.2	8.6	8.2	9.2	9.1	10	11	10	11	
	BOD	mg/L	1.2	0.7	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	0.5	0.7	1.3	1.1	1.1
	SS	mg/L	4	2	5	4	5	2	3	4	2	1	13	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	1.1×10 <sup>3</sup>	-	5.0×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>2</sup>	-	-
	全亜鉛	mg/L	0.002	-	0.003	-	0.004	-	0.002	-	0.001	-	0.005	-
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001	
	セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	0.90	-	-	-	-	1.0	-	-	-	
ふっ素	mg/L	-	-	0.12	-	-	-	-	0.10	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	170	-	-	-	-	130	-	400	-	200	-	
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TOC	mg/L	0.6	0.9	1.1	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7

採水地点：松方橋（甲突川）

採水年月日		4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
一般項目	採水時刻	11:33	11:45	10:58	11:50	12:08	12:00	11:38	9:28	12:24	11:53	12:46	11:41	
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	薄曇	晴	
	気温	℃	16.1	23.5	24.8	34.0	36.2	27.1	25.3	13.4	15.6	9.2	12.8	16.9
	水温	℃	16.6	21.4	20.0	25.0	29.0	25.8	25.7	13.8	15.8	11.2	13.7	14.5
生活環境項目	pH	-	7.6	7.7	7.4	7.5	7.7	7.7	7.4	7.8	7.5	7.5	7.5	
	DO	mg/L	10	9.9	7.8	8.0	6.5	9.2	9.1	9.2	8.8	10	9.9	
	BOD	mg/L	1.1	0.7	0.5	0.7	0.8	2.0	1.4	0.6	0.8	0.8	0.7	
	SS	mg/L	8	14	40	4	23	13	11	12	5	4	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.0×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	5.0×10 <sup>3</sup>	-	2.6×10 <sup>2</sup>	-	
	全亜鉛	mg/L	0.006	-	0.007	-	0.020	-	0.005	-	0.009	-	0.010	
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001		
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	0.88	-	-	-	-	0.63	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	0.19	-	-	-	-	0.39	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	0.4	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	
	イソキサチオン	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	< 0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.006	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	< 0.007	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	
エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	-	-		
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	0.076	-	-	-	-	-	-		
ウラン	mg/L	-	-	-	-	0.0003	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	0.00001	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.8	1.0	1.1	0.89	0.99	0.88	1.0	1.1	0.93	1.0	1.1	
	全リン	mg/L	0.060	0.075	0.089	0.064	0.094	0.079	0.085	0.085	0.053	0.036	0.061	
	塩化物イオン	mg/L	670	1100	980	180	4,300	1,200	1,100	500	7,800	4000	2,100	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01	-	< 0.01	-	0.02	-	< 0.01	-	< 0.01	-	< 0.01	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	< 0.5	-	< 0.5	-	0.6	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	100	-	-	-	-	500	-	1700	-	150	-	
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TOC	mg/L	0.7	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	

採水地点：大峯橋（新川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12
	採水時刻	9:45	9:40	9:30	9:35	9:53	9:45	9:43	11:58	10:48	9:42	9:45	9:45
一般項目	天候	薄曇	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	曇	晴
	気温	15.6	23.9	24.3	32.1	34.9	28.7	28.4	18.7	15.1	7.6	10.7	17.0
	水温	14.1	19.6	20.3	23.2	26.0	21.9	22.1	16.3	13.2	10.8	11.4	13.0
		℃											
生活環境項目	pH	-	8.0	8.1	7.8	7.7	7.9	8.2	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1
	DO	mg/L	10	10	9.1	8.5	8.2	10	9.5	10	11	10	11
	BOD	mg/L	1.1	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	0.7	1.0	1.2	0.9
	SS	mg/L	8	4	7	8	4	3	9	3	2	3	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>3</sup>	-	3.3×10 <sup>2</sup>	-
	全亜鉛	mg/L	0.002	-	0.005	-	0.004	-	0.004	-	0.004	-	0.011
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-	
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大腸菌数	個/100mL	160	-	-	-	-	1000	-	160	-	170	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOC	mg/L	1.1	1.3	1.3	1.5	1.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.1

採水地点：第二鶴ヶ崎橋（新川） ※1～3月は河川工事のため欠測

採水年月日		4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12
一般項目	採水時刻	12:37	12:10	11:18	12:13	12:30	12:30	12:22	9:26	12:25	—	—	—
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	—	—	—
	気温	℃ 15.1	23.8	25.3	34.3	35.5	27.5	29.2	13.6	15.7	—	—	—
	水温	℃ 19.3	24.1	20.7	24.5	31.0	27.7	27.8	15.1	15.9	—	—	—
生活環境項目	pH	—	8.2	8.5	7.9	7.9	8.4	8.4	7.8	7.8	—	—	—
	DO	mg/L	9.7	10	8.3	7.7	7.3	9.7	9.0	9.1	9.7	—	—
	BOD	mg/L	1.3	1.1	0.6	0.8	0.8	1.2	1.5	0.6	1.2	—	—
	SS	mg/L	8	3	4	5	9	12	16	2	3	—	—
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×10 <sup>3</sup>	—	—	—	—	1.7×10 <sup>3</sup>	—	7.0×10 <sup>3</sup>	—	—	—
	全亜鉛	mg/L	0.008	—	0.008	—	0.016	—	0.007	—	0.010	—	—
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006	—	< 0.00006	—	< 0.00006	—	—
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—
	全シアン	mg/L	—	—	< 0.1	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—
	鉛	mg/L	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/L	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/L	—	—	0.001	—	—	—	—	0.001	—	—	—
	総水銀	mg/L	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—
	PCB	mg/L	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	0.0012	—	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—	—	< 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	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—
	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—
	セレン	mg/L	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	1.6	—	—	—	—	2.0	—	—	—
ふっ素	mg/L	—	—	0.15	—	—	—	—	0.14	—	—	—	
ほう素	mg/L	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	
要監視項目	クロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イソキサチオン	mg/L	—	< 0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ダイアジノン	mg/L	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フェニトロチオン	mg/L	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イソプロチオラン	mg/L	—	< 0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	オキシ銅	mg/L	—	< 0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロタロニル	mg/L	—	< 0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	プロピサミド	mg/L	—	< 0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EPN	mg/L	—	< 0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジクロロボス	mg/L	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フェノプロカルブ	mg/L	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イプロベンホス	mg/L	—	< 0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロニトロフェン	mg/L	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	キシレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	—	—	—	—	< 0.006	—	—	—	—	—	—
	ニッケル	mg/L	—	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—
	モリブデン	mg/L	—	—	—	—	< 0.007	—	—	—	—	—	—
	アンチモン	mg/L	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—
エピクロロヒドリン	mg/L	—	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	—	—	—	
全マンガン	mg/L	—	—	—	—	0.032	—	—	—	—	—	—	
ウラン	mg/L	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	
フェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他	ビスフェノールA	mg/L	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	—
	全窒素	mg/L	1.7	2.0	1.9	1.7	1.7	1.5	2.0	2.2	2.3	—	—
	全リン	mg/L	0.089	0.13	0.10	0.10	0.14	0.11	0.12	0.076	0.12	—	—
	塩化物イオン	mg/L	1600	620	530	89	2,200	1,300	390	320	1,100	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.01	—	< 0.01	—	0.02	—	0.01	—	0.01	—	—
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	< 0.5	—	< 0.5	—	0.6	—	< 0.5	—	< 0.5	—	—
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌数	個/100mL	90	—	—	—	—	800	—	360	—	—	—
	クロロフィルa	μg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/L	1.6	1.6	1.6	1.6	2.2	2.4	2.0	1.3	2.0	—	—

採水地点：鬼渡橋（脇田川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	10:04	10:05	9:50	9:55	10:11	10:01	10:02	11:37	10:16	10:00	10:09	10:05	
天候	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	曇	晴	
	気温	℃	16.4	23.2	24.4	31.6	31.2	27.7	29.2	18.2	13.7	7.1	10.6	15.1
	水温	℃	14.5	18.3	19.8	23.8	26.3	22.2	22.0	16.2	14.2	10.7	12.1	14.3
生活環境項目	pH	-	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.5	7.6	7.7	
	DO	mg/L	10	9.7	8.7	8.4	7.6	9.7	9.8	9.7	10	11	10	
	BOD	mg/L	1.1	0.9	1.2	0.7	0.8	0.9	1.0	0.8	1.1	0.9	1.0	
	SS	mg/L	1	1	11	1	1	2	3	2	15	< 1	1	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	9.0×10 <sup>3</sup>	-	1.7×10 <sup>3</sup>	-	5.0×10 <sup>3</sup>	-	
	全亜鉛	mg/L	0.001	-	0.004	-	0.003	-	0.002	-	0.004	-	0.003	
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006		
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノブカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	240	-	-	-	-	2500	-	180	-	780	-	
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TOC	mg/L	0.9	1.1	1.3	1.2	1.5	1.2	1.1	1.0	1.3	1.1	1.0	

採水地点：南田橋（脇田川） ※河川工事のため欠測

一般項目	採水年月日		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採水時刻		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	天候		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	気温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
生活環境項目	水温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	pH	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	DO	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	SS	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
健康項目	全亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
要監視項目	クロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イソキサチオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ダイアジノン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フェニトロチオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イソプロチオラン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	オキシ銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロタロニル	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	プロピサミド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EPN	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジクロルボス	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フェノプロカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	イプロベンホス	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロニトロフェン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トルエン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	キシレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ニッケル	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	モリブデン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンチモン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
エピクロロヒドリン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
全マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ウラン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4-t-オクチルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他	ビスフェノールA	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
TOC	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	



採水地点：宮下橋（永田川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	10:24	10:35	10:15	10:10	10:28	10:18	10:18	11:18	10:39	10:16	10:29	10:23	
一般項目	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	快晴	曇	晴	
	気温	℃	15.4	22.2	23.3	33.0	31.9	28.5	29.1	17.1	14.1	8.8	10.3	17.2
	水温	℃	15.2	20.4	22.6	22.1	29.1	24.3	24.6	15.9	13.2	10.8	11.2	13.2
生活環境項目	pH	-	7.8	7.6	7.4	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	
	DO	mg/L	10	9.1	7.2	8.6	6.9	8.8	7.9	9.8	10	10	11	
	BOD	mg/L	1.3	1.3	1.4	0.7	1.4	2.0	1.1	0.8	1.3	1.9	1.4	
	SS	mg/L	3	5	9	4	4	7	4	4	5	11	4	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	1.7×10 <sup>3</sup>	-	1.1×10 <sup>3</sup>	-	5.0×10 <sup>3</sup>	-	
	全亜鉛	mg/L	0.003	-	0.006	-	0.006	-	0.003	-	0.006	-	0.007	
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006		
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノブカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	240	-	-	-	-	70	-	900	-	1100	-	
	クロロフィルa	μg/L	2.9	5.2	7.8	1.6	10	21	6.0	1.1	1.3	3.3	2.1	
	TOC	mg/L	1.1	1.5	1.6	0.9	2.0	1.5	1.4	1.2	1.2	1.5	1.3	

採水地点：新永田橋（永田川）

採水年月日		4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
一般項目	採水時刻	10:45	10:50	10:35	10:28	10:47	10:38	10:44	10:07	11:48	11:24	10:53	10:45	
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	薄曇	晴	
	気温	℃	15.0	23.6	24.3	33.6	34.5	32.7	30.3	15.5	15.2	7.6	12.2	18.3
	水温	℃	15.7	22.6	24.2	23.4	30.8	26.1	26.3	15.0	13.2	9.9	11.9	15.0
生活環境項目	pH	-	7.6	7.5	7.3	7.4	7.6	8.3	8.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4
	DO	mg/L	9.8	8.2	5.8	7.6	9.5	14	12	8.9	9.9	9.5	9.8	10
	BOD	mg/L	2.3	1.9	3.3	0.9	3.8	9.0	7.3	1.6	1.8	2.8	2.2	2.1
	SS	mg/L	6	3	7	2	7	16	13	8	5	4	5	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7×10 <sup>4</sup>	-	-	-	-	2.8×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>3</sup>	-	-
	全亜鉛	mg/L	0.004	-	0.003	-	0.003	-	0.004	-	0.005	-	0.010	-
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001		
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	0.91	-	-	-	-	1.2	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	0.13	-	-	-	-	< 0.08	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	
	イソキサチオン	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	< 0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.006	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	
モリブデン	mg/L	-	-	-	-	< 0.007	-	-	-	-	-	-		
アンチモン	mg/L	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-		
塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-		
エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	-	-		
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-		
ウラン	mg/L	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.7	1.6	2.0	0.96	1.7	1.7	1.7	1.5	1.8	2.4	1.6	
	全リン	mg/L	0.17	0.17	0.17	0.060	0.16	0.22	0.16	0.14	0.16	0.23	0.15	
	塩化物イオン	mg/L	13	14	14	9.3	12	14	15	11	14	15	10	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.03	-	0.01	-	0.01	-	0.02	-	0.02	-	0.04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	1500	-	-	-	-	160	-	800	-	980	-	
	クロロフィルa	μg/L	4.9	5.2	26	1.1	55	140	110	1.3	2.7	3.2	3.9	
	TOC	mg/L	1.4	1.8	2.4	0.9	2.9	2.4	3.3	1.5	1.4	1.8	1.6	

採水地点：一条橋（和田川(木之下川)）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	11:00	11:10	10:55	10:40	11:00	10:51	11:10	11:00	11:15	11:00	11:10	11:05	
一般項目	天候	薄曇	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	薄曇	晴	
	気温	℃	14.7	28.8	24.4	33.9	33.9	28.3	30.9	16.4	16.3	9.4	11.8	18.5
	水温	℃	15.8	21.1	19.8	20.5	25.3	21.4	22.7	15.8	14.1	12.6	13.5	15.5
生活環境項目	pH	-	8.0	8.6	7.6	7.4	7.7	7.9	8.0	7.5	7.8	7.7	8.0	8.1
	DO	mg/L	10	11	10.0	9.1	9.0	9.7	10	10	11	11	11	12
	BOD	mg/L	1.4	1.2	1.0	0.7	1.2	0.7	1.1	0.6	0.9	1.3	1.0	1.7
	SS	mg/L	6	3	3	3	3	2	2	1	2	< 1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×10 <sup>4</sup>	-	-	-	-	2.8×10 <sup>3</sup>	-	5.0×10 <sup>3</sup>	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	-
	全亜鉛	mg/L	0.001	-	0.001	-	0.004	-	0.002	-	0.001	-	0.003	-
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	900	-	-	-	-	270	-	900	-	450	-	-
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TOC	mg/L	0.8	1.0	0.8	0.5	0.9	0.7	1.2	0.8	0.7	0.8	0.8	1.0

採水地点：慈眼寺橋（和田川）

採水年月日		4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
一般項目	採水時刻	11:15	11:25	11:10	10:55	11:14	11:04	11:24	10:48	11:04	10:48	11:21	11:15	
	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	薄曇	晴	
	気温	℃	16.9	24.3	24.5	32.1	33.2	31.0	29.8	16.6	14.8	8.8	11.3	18.0
	水温	℃	13.1	18.1	20.1	19.5	25.9	21.9	23.1	14.4	11.7	8.8	9.5	11.8
生活環境項目	pH	-	7.7	7.7	7.5	7.6	7.8	7.9	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	
	DO	mg/L	10	10	8.6	9.0	8.3	10	10	11	11	12	12	
	BOD	mg/L	1.0	0.9	1.0	0.5	1.6	< 0.5	1.0	< 0.5	0.9	1.0	0.5	
	SS	mg/L	< 1	1	2	2	1	1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	8.0×10 <sup>3</sup>	-	1.7×10 <sup>3</sup>	-	
	全亜鉛	mg/L	0.001	-	0.005	-	0.004	-	0.002	-	0.002	-	0.003	
ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006		
健康項目	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノプロカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ウラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	80	-	-	-	-	80	-	800	-	1500	-	
クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOC	mg/L	0.7	1.0	1.1	0.6	1.4	0.8	1.0	0.7	0.7	0.8	0.7		

採水地点：潮見橋（和田川）

一般項目	採水年月日	4/10	5/8	6/5	7/3	8/8	9/18	10/2	11/13	12/4	1/15	2/12	3/12	
	採水時刻	11:33	11:40	11:25	11:05	11:37	11:15	11:39	10:30	11:28	11:14	11:36	11:26	
一般項目	天候	晴	晴	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	快晴	晴	薄曇	晴	
	気温	℃ 15.1	21.9	23.8	32.5	32.0	29.5	28.9	18.2	15.8	9.4	11.3	16.5	
	水温	℃ 16.8	23.7	21.1	22.0	26.1	24.7	25.4	16.2	15.2	12.4	13.1	15.9	
	pH	-	7.4	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.6
生活環境項目	DO	mg/L	10	10	9.3	8.7	7.7	8.9	9.6	9.7	9.8	9.9	10	11
	BOD	mg/L	0.8	0.9	0.9	0.7	0.9	0.9	1.0	0.7	0.7	0.9	0.8	1
	SS	mg/L	10	5	24	1	7	3	3	2	3	1	2	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.0×10 <sup>3</sup>	-	-	-	-	2.8×10 <sup>3</sup>	-	1.7×10 <sup>3</sup>	-	2.2×10 <sup>3</sup>	-	-
	全亜鉛	mg/L	0.005	-	0.006	-	0.011	-	0.004	-	0.007	-	0.005	-
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-	< 0.00006	-
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.003	-	-	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	-	
	全シアン	mg/L	-	-	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	
	鉛	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	六価クロム	mg/L	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005	-	
	ヒ素	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	
	総水銀	mg/L	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	-	
	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005	-	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	-	< 0.0005	
	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	-	-	-	-	-	< 0.002	-	-	-	-	< 0.002	
	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	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	< 0.001		
セレン	mg/L	-	-	< 0.001	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-		
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	2.0	-	-	-	-	1.3	-	-	-		
ふっ素	mg/L	-	-	0.10	-	-	-	-	0.13	-	-	-		
ほう素	mg/L	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-	-	-	< 0.005		
要監視項目	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.002	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.006	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.02	
	イソキサチオン	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ダイアジノン	mg/L	-	< 0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェントロチオン	mg/L	-	< 0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	オキシ銅	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロタロニル	mg/L	-	< 0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	プロピサミド	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	EPN	mg/L	-	< 0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フェノブカルブ	mg/L	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス	mg/L	-	< 0.0008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン	mg/L	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	トルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.06	
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	< 0.006	-	-	-	-	-	-	
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	< 0.001	-	-	-	-	-	-	
	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	< 0.007	-	-	-	-	-	-	
	アンチモン	mg/L	-	-	< 0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	
	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	-	-	
全マンガン	mg/L	-	-	-	-	0.080	-	-	-	-	-	-		
ウラン	mg/L	-	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	-	-	-		
フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.005	-	-		
ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	< 0.1	-	-	-	-	-		
4-t-オクチルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.00003	-		
その他	ビスフェノールA	mg/L	-	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.5	1.6	2.2	1.3	1.7	1.6	1.9	1.8	1.6	2.1	2.0	
	全リン	mg/L	0.066	0.067	0.10	0.034	0.082	0.053	0.067	0.055	0.053	0.052	0.056	
	塩化物イオン	mg/L	620	660	210	16	2,000	780	600	34	1,600	220	64	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01	-	< 0.01	-	0.01	-	< 0.01	-	0.02	-	0.01	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/L	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	-	< 0.5	
	トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	個/100mL	620	-	-	-	-	120	-	100	-	280	-	
	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TOC	mg/L	0.9	1.0	1.0	0.6	1.2	1.0	1.3	0.7	0.8	0.8	0.8	

資 - 水質 - 3 一般河川環境調査地点図 - 1



資 - 水質 - 3 一般河川環境調査地点図 - 2



資一水質－4 一般河川環境調査結果（平成25年度）

採水地点：福山橋（神之川水系：福山川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	10:40	10:26	10:03	10:28
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	28.6	29.5	21.1	16.2
	水温 (°C)	20.7	26.4	19.7	14.7
	pH	7.6	7.0	7.5	7.5
	BOD (mg/L)	1.2	1.1	1.0	1.1
	SS (mg/L)	2	18	2	1
	DO (mg/L)	9.4	8.0	9.2	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,200	11,000	22,000	1,100
	全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.003	0.003	0.003
	COD (mg/L)	2.3	2.0	1.9	2.0
	電気伝導度 (mS/m)	18	18	19	19

採水地点：向江橋（神之川水系：上谷口川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	10:55	10:34	10:12	10:16
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	26.6	31.0	19.3	16.1
	水温 (°C)	20.8	25.8	19.4	15.3
	pH	7.5	7.0	7.5	7.5
	BOD (mg/L)	1.0	1.1	1.0	1.2
	SS (mg/L)	1	2	2	4
	DO (mg/L)	9.3	9.4	9.3	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1,700	2,200	90,000	330
	全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.004	0.004	0.005
	COD (mg/L)	1.3	1.5	1.7	1.9
	電気伝導度 (mS/m)	17	17	17	17

採水地点：公園橋（神之川水系：鳶巣川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	11:07	10:44	10:24	10:39
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	27.1	31.9	18.8	16.8
	水温 (°C)	19.1	24.5	18.4	14.7
	pH	7.6	7.1	7.6	7.6
	BOD (mg/L)	0.9	0.9	1.0	0.7
	SS (mg/L)	2	1	1	1
	DO (mg/L)	8.8	7.5	9.1	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1,400	5,000	1,100	220
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001
	COD (mg/L)	2.0	1.7	1.1	1.1
	電気伝導度 (mS/m)	15	15	15	15



採水地点：松栄台橋（神之川水系：石谷川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	10:15	10:08	9:42	9:51
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	27.8	31.5	21.6	15.3
	水温 (°C)	20.4	26.6	19.4	14.9
	pH	7.4	7.1	7.4	7.4
	BOD (mg/L)	1.1	1.3	0.9	1.0
	SS (mg/L)	3	2	1	1
	DO (mg/L)	10	7.5	9.2	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,200	11,000	2,200	800
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.003	0.002	0.003
	COD (mg/L)	1.6	2.3	1.5	1.4
	電気伝導度 (mS/m)	16	19	17	17

採水地点：湯穴口橋（永吉川水系：永吉川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	11:45	11:10	10:52	11:09
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	27.8	34.4	20.3	15.4
	水温 (°C)	20.4	26.7	18.8	14.7
	pH	7.5	7.4	7.6	7.5
	BOD (mg/L)	0.9	0.9	0.8	1.0
	SS (mg/L)	2	2	2	2
	DO (mg/L)	8.9	7.5	9.0	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,800	8,000	1,700	500
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.002	0.001	0.002
	COD (mg/L)	1.9	2.1	1.6	1.9
	電気伝導度 (mS/m)	16	17	17	17

採水地点：－（永吉川水系：二俣川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	12:20	11:47	11:31	11:32
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	29.0	30.7	18.3	14.9
	水温 (°C)	17.1	24.1	18.5	12.1
	pH	7.5	7.4	7.6	7.5
	BOD (mg/L)	<0.5	0.7	0.6	0.6
	SS (mg/L)	1	2	2	<1
	DO (mg/L)	9.4	7.9	9.1	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	220	5,000	1,100	110
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.001	<0.001	<0.001
	COD (mg/L)	1.2	0.8	1.3	0.9
	電気伝導度 (mS/m)	11	11	11	10

採水地点：第二宮下橋（永吉川水系：永吉川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	11:30	11:03	10:44	11:00
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	25.7	33.5	22.1	16.8
	水温 (°C)	21.2	27.5	19.3	13.0
	pH	7.3	7.3	7.6	7.5
	BOD (mg/L)	2.5	1.0	0.6	0.8
	SS (mg/L)	47	1	2	1
	DO (mg/L)	8.5	7.8	9.1	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	22,000	5,000	1,100	80
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.002	0.001	0.001
	COD (mg/L)	6.3	2.5	1.5	1.3
	電気伝導度 (mS/m)	16	16	16	14

採水地点：猫橋（永田川水系：滝之下川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	10:02	10:23	10:01	11:32
	天候	晴	晴	晴	曇
	気温 (°C)	26.2	32.8	21.7	15.2
	水温 (°C)	20.0	27.4	18.7	13.6
	pH	7.7	7.7	7.7	7.6
	BOD (mg/L)	0.5	1.3	2.4	0.8
	SS (mg/L)	2	8	8	1
	DO (mg/L)	9.8	4.5	5.6	11
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	500	500	260
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.003	0.001	0.001
	COD (mg/L)	1.6	2.6	4.8	1.2
	電気伝導度 (mS/m)	10	26	35	9.7

採水地点：第一山之田橋（永田川水系：山之田川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	9:47	10:07	10:24	11:19
	天候	晴	薄曇	晴	曇
	気温 (°C)	25.5	33.1	19.1	15.4
	水温 (°C)	19.5	27.5	20.2	12.7
	pH	7.9	8.3	7.9	7.7
	BOD (mg/L)	1.3	1.4	0.6	0.9
	SS (mg/L)	2	3	2	1
	DO (mg/L)	9.0	8.9	8.8	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1,700	5,000	700	1,100
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.002
	COD (mg/L)	2.1	2.4	1.7	1.4
	電気伝導度 (mS/m)	15	20	17	11

採水地点：堂下り橋（田貫川水系：田貫川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	11:26	11:36	11:25	10:03
	天候	晴	晴	晴	曇
	気温 (°C)	27.9	32.6	22.9	18.5
	水温 (°C)	19.0	23.8	19.0	17.2
	pH	7.6	7.5	7.7	7.6
	BOD (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7
	SS (mg/L)	1	1	1	1
	DO (mg/L)	9.0	8.3	9.3	9.7
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,200	5,000	220	1,700
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.002	0.001	0.002
	COD (mg/L)	0.6	0.5	0.7	0.6
	電気伝導度 (mS/m)	11	12	12	11

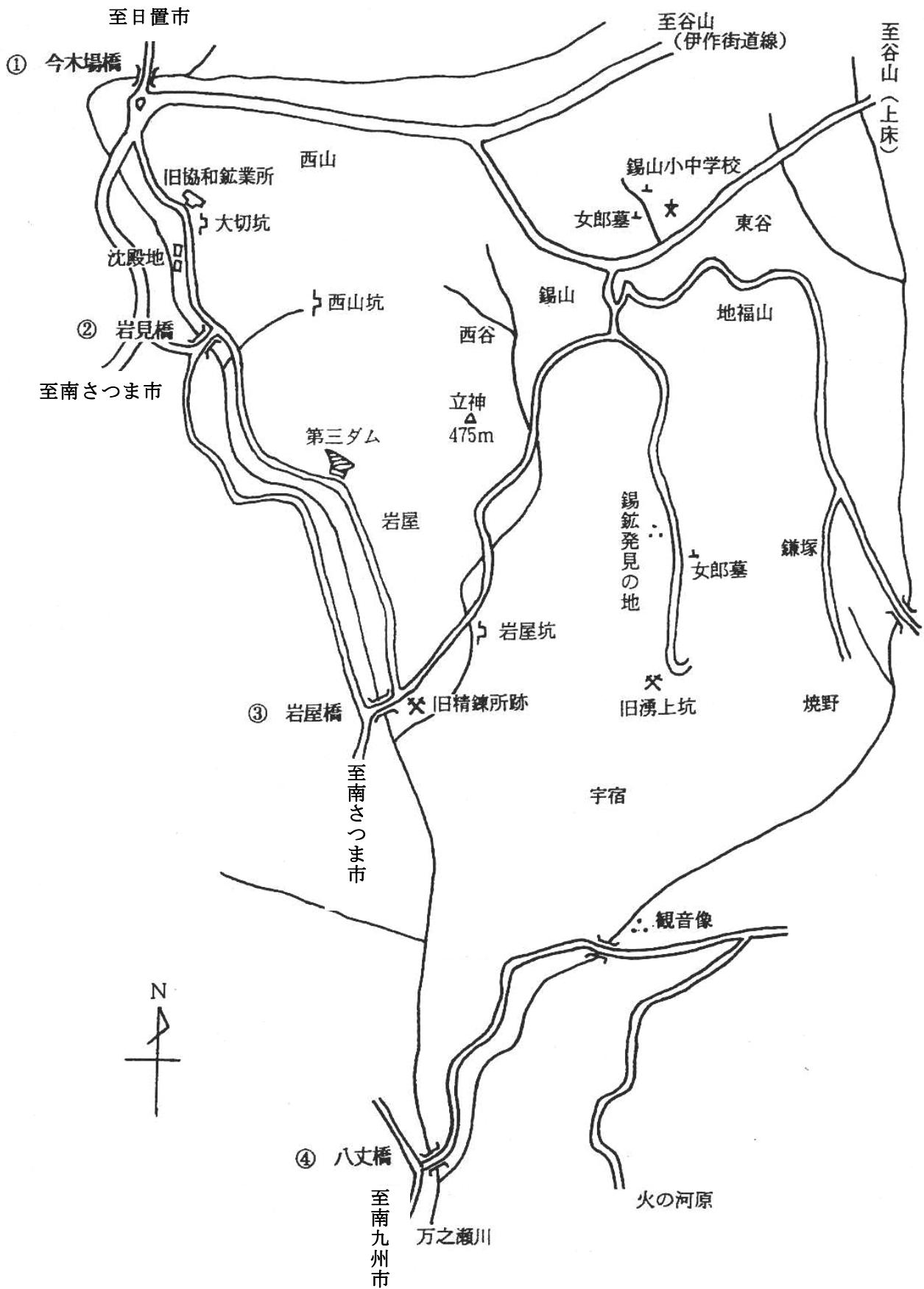
採水地点：水神橋（貝底川水系：貝底川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	11:08	11:53	11:49	10:26
	天候	晴	晴	晴	曇
	気温 (°C)	27.1	30.4	24.1	15.0
	水温 (°C)	22.0	28.7	21.8	14.3
	pH	7.2	7.2	7.5	7.4
	BOD (mg/L)	1.4	1.1	<0.5	0.7
	SS (mg/L)	16	2	1	1
	DO (mg/L)	8.4	7.5	9.3	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1,400	8,000	700	1,700
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.003	0.001	0.001
	COD (mg/L)	2.6	1.5	1.3	0.8
	電気伝導度 (mS/m)	9.5	230	9.7	8.3

採水地点：－（愛宕川水系：愛宕川）

採水年月日		H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 10. 16	H26. 2. 26
測定項目	時刻	10:49	12:10	12:07	10:45
	天候	薄曇	晴	晴	曇
	気温 (°C)	25.9	33.9	23.2	16.1
	水温 (°C)	19.5	26.7	20.2	14.3
	pH	7.3	6.5	7.2	7.3
	BOD (mg/L)	0.9	0.9	0.6	0.8
	SS (mg/L)	1	1	1	<1
	DO (mg/L)	8.8	5.8	9.0	10
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	330	1,100	260	2,200
	全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.002	0.001	<0.001
	COD (mg/L)	0.9	0.7	1.0	0.8
	電気伝導度 (mS/m)	8.3	11	8.6	7.6

資 - 水質 - 5 錫山地区 (万之瀬川) 水質調査地点図



資－水質－6 錫山地区(万之瀬川)水質調査結果

	①今木場橋		②岩観橋	
	H25. 6. 19	H26. 1. 22	H25. 6. 19	H26. 1. 22
採水年月日	H25. 6. 19	H26. 1. 22	H25. 6. 19	H26. 1. 22
時刻	11:17	10:43	12:15	11:24
天候	快晴	薄曇	快晴	晴
気温 (℃)	28.7	5.4	30.5	6.2
水温 (〃)	19.9	7.8	20.5	7.9
pH	7.0	7.4	7.0	7.4
BOD (mg/L)	0.9	0.9	0.7	0.6
SS (〃)	2	<1	4	<1
DO (〃)	8.6	11	8.3	11
電気伝導度率 (mS/m)	8.2	9.0	9.7	9.3
大腸菌群数 (MPN/100mL)	700	80	300	40
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛 (〃)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (〃)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉄 (〃)	0.06	<0.03	0.10	<0.03
ふっ素 (〃)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
塩化物イオン (〃)	8.3	11	8.2	8.4

	③岩屋橋		④八丈橋	
	H25. 6. 19	H26. 1. 22	H25. 6. 19	H26. 1. 22
採水年月日	H25. 6. 19	H26. 1. 22	H25. 6. 19	H26. 1. 22
時刻	12:25	11:34	12:45	11:50
天候	快晴	晴	晴	晴
気温 (℃)	27.9	7.8	29.3	7.4
水温 (〃)	20.5	7.8	20.5	8.3
pH	7.1	7.3	7.2	7.4
BOD (mg/L)	0.9	0.7	0.9	0.7
SS (〃)	1	<1	1	<1
DO (〃)	8.4	11	8.5	11
電気伝導度率 (mS/m)	9.3	8.7	9.3	9.3
大腸菌群数 (MPN/100mL)	300	330	700	70
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛 (〃)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (〃)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉄 (〃)	0.06	<0.03	0.04	<0.03
ふっ素 (〃)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
塩化物イオン (〃)	8.3	8.5	8.3	8.8

資-水質-7 海域の水質調査結果

(採取日:平成25年8月20日(火)、天候:晴れ)

(水質)

		採水時刻	気温(°C)	水温(°C)	COD(mg/L)	油分(mg/L)	TBTO(μg/L)
1	2号用地地先	10:43	32.3	30.6	2.9	<0.5	<0.002
2	谷山工業港	10:49	33.9	30.7	2.8	<0.5	<0.002
3	1号用地A区地先	11:00	34.1	30.9	2.7	<0.5	<0.002
4	七ツ島地先	11:35	33.4	31.6	2.7	<0.5	<0.002
5	鹿児島ドック前	11:08	33.9	30.9	3.0	<0.5	0.002
6	平川沖	10:18	33.3	30.5	2.2	<0.5	<0.002

(底質)

	Cd(mg/kg)	T-Hg(mg/kg)	Cu(mg/kg)	TBTO(μg/kg)	油分(%)
鹿児島ドック前①	<0.1	0.02	260	750	<0.1
鹿児島ドック前②	<0.1	0.01	91	220	<0.1

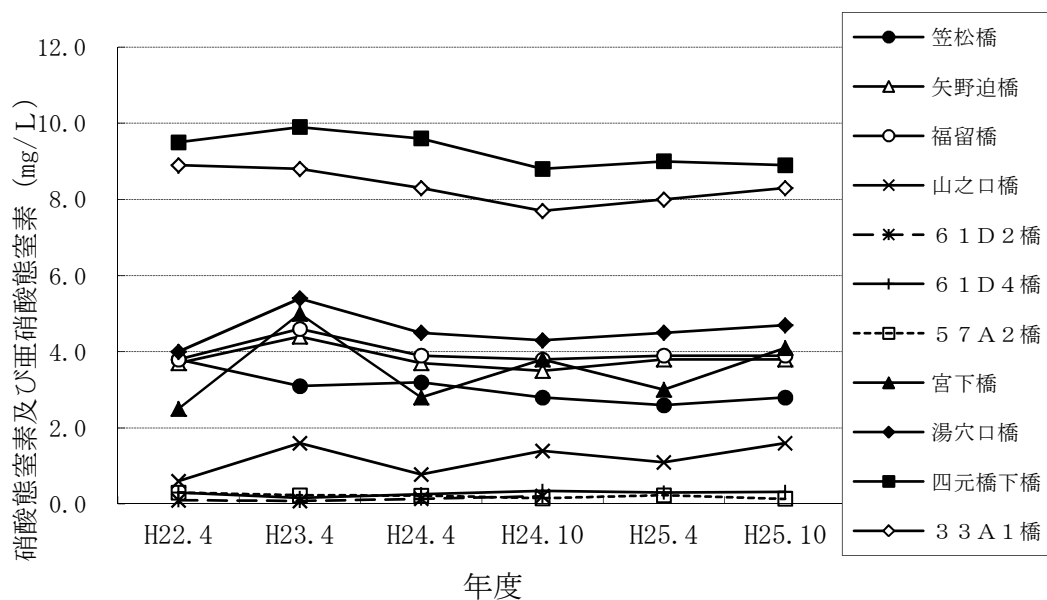
(備考)

TBTO:有機スズ化合物の一種(酸化トリブチルスズ)。水生生物付着防止のための船底塗料や魚網防汚剤として使用されていた。

資－水質－8 松元地域河川窒素分析調査結果

調査地点	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (環境基準10mg/L)					
	H22.4	H23.4	H24.4	H24.10	H25.4	H25.10
笠松橋	3.8	3.1	3.2	2.8	2.6	2.8
矢野迫橋	3.7	4.4	3.7	3.5	3.8	3.8
福留橋	3.8	4.6	3.9	3.8	3.9	3.9
山之口橋	0.6	1.6	0.78	1.4	1.1	1.6
61D2橋	0.10	0.08	0.14	0.21	0.19	0.13
61D4橋	0.30	0.16	0.26	0.35	0.30	0.32
57A2橋	0.30	0.23	0.22	0.15	0.23	0.14
宮下橋	2.5	5.0	2.8	3.8	3.0	4.1
湯穴口橋	4.0	5.4	4.5	4.3	4.5	4.7
四元橋下橋	9.5	9.9	9.6	8.8	9.0	8.9
33A1橋	8.9	8.8	8.3	7.7	8.0	8.3

経年変化



資一水質－9 水質保全目標調査結果

稔橋 (思川)

採水年月日	4月9日	6月5日	8月7日	10月2日	12月2日	2月12日
pH	7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	7.0
DO (mg/L)	10	7.9	8.1	8.0	9.4	10
BOD (mg/L)	0.6	0.6	1.6	<0.5	<0.5	0.9
SS (mg/L)	4	3	5	2	1	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,800	—	28,000	13,000	—	1,400
全亜鉛 (mg/L)	0.004	—	0.002	<0.001	—	<0.001
ノニルフェノール (mg/L)	0.00010	—	<0.00006	<0.00006	—	<0.00006

増産橋 (本名川)

採水年月日	4月9日	6月5日	8月7日	10月2日	12月2日	2月12日
pH	7.6	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4
DO (mg/L)	10	8.9	8.4	8.4	9.4	10
BOD (mg/L)	0.8	<0.5	1.5	0.8	<0.5	0.7
SS (mg/L)	2	3	4	3	1	1
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3,500	—	7,000	3,100	—	3,500
全亜鉛 (mg/L)	0.002	—	0.002	<0.001	—	<0.001
ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	—	<0.00006	<0.00006	—	<0.00006

西俣下橋 (神之川)

採水年月日	4月9日	6月5日	8月7日	10月2日	12月2日	2月12日
pH	7.5	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3
DO (mg/L)	9.7	7.9	8.0	7.8	9.5	10
BOD (mg/L)	0.8	0.8	2.1	0.9	0.5	1.0
SS (mg/L)	2	2	2	2	5	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1,700	—	13,000	35,000	—	2,200
全亜鉛 (mg/L)	<0.001	—	0.002	<0.001	—	<0.001
ノニルフェノール (mg/L)	0.00007	—	<0.00006	<0.00006	—	<0.00006



福留橋 (下谷口川)

採水年月日	4月9日	6月5日	8月7日	10月2日	12月2日	2月12日
pH	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.3
DO (mg/L)	9.7	9.1	8.5	8.1	9.1	10
BOD (mg/L)	0.8	1.0	1.4	0.5	<0.5	0.8
SS (mg/L)	1	2	2	3	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100mL)	16000	—	9400	11000	—	3500
全亜鉛 (mg/L)	0.001	—	0.002	0.002	—	0.001
ノニルフェノール (mg/L)	0.00010	—	<0.00006	<0.00006	—	<0.00006

八幡橋 (八幡川)

採水年月日	4月9日	6月5日	8月7日	10月2日	12月2日	2月12日
pH	7.0	6.9	7.2	7.0	7.5	7.1
DO (mg/L)	10	7.3	7.3	8.9	8.7	9.8
BOD (mg/L)	1.5	1.1	2.3	1.3	0.5	0.8
SS (mg/L)	9	6	3	6	2	6
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7000	—	17000	24000	—	2200
全亜鉛 (mg/L)	0.004	—	0.008	0.004	—	0.003
ノニルフェノール (mg/L)	0.00011	—	<0.00006	<0.00006	—	<0.00006

資一水質-10 水質汚濁防止法に基づく特定事業場及び立入検査事業場数(平成25年度)

政令 番号	業 種	特 定 事 業 場 数							立入検査 延べ事業 場数
		50m <sup>3</sup> /日 以上	うち有 害物質 排出	50m <sup>3</sup> /日 未満	うち 上乘せ 適用	うち有 害物質 使用	総計	うち監視 対象事業 場数	
1	鉱業	(1)	(1)				(1)	1	2
1の2	畜産農業			25			25	2	4
2	畜産食品製造業	3		5			8	4	8
3	水産食品製造業	1		12	1		13	2	4
4	野菜・果実の保存食品製造業	1		10	1		11	4	6
5	みそしょうゆ製造業	1		9	1		10	2	4
8	パン・菓子製造業、製あん業			2			2		
9	米菓製造業			3			3		
10	飲料製造業	1		4	1		5	1	2
11	動物系飼料・有機質肥料製造業			2	1		2		
12	動植物油脂製造業	1		1			2		
14	でん粉・化工でん粉製造業	1					1	1	2
15	ぶどう糖・水あめ製造業	1					1	1	2
16	めん類製造業			1	1		1	1	2
17	豆腐・煮豆製造業			22			22		
18の2	冷凍調理食品製造業			2	2		2	2	4
19	紡績業・繊維製品の製造加工業	1		4			5	1	2
21の3	合板製造業			2			2		
22	木材薬品処理業			5		2	5	1	
23の2	新聞・出版・印刷製版業			5			5		
53	ガラス製品製造業			2		2	2		
54	セメント製品製造業			10			10	4	3
55	生コンクリート製造業	1		19			20	15	12
59	採石業			1			1		
60	砂利採取業	1					1	1	2
64の2	水道施設・工業用水道施設	3		1			4	3	6
65	酸・アルカリによる表面処理施設	1	1	5		1	6	2	2
66	電気メッキ施設			3	1	2	3	2	4
66の3	旅館業	9		47	3		56	10	20
66の4	共同調理場			5			5		
66の5	弁当仕出・製造業	3		1			4	2	4
66の6	飲食店	3		4	2		7	6	12
67	洗たく業	3		56		29	59	4	7
68	写真現像業			25		20	25		
68の2	病院			4		1	4		
69の2	中央卸売市場	1					1	1	2
70	廃油処理施設	(1)		1			1	1	2
70の2	自動車分解整備事業			6	1		6		
71	自動式車両洗浄施設			205			205		
71の2	試験・研究機関	1	1	31		26	32	1	2
71の3	一般廃棄物処理施設	1		1			2	1	1
71の4	産業廃棄物処理施設	1		1			2		
72	し尿処理施設	19		1			20	18	36
73	下水道終末処理施設	4					4	4	7
74	特定事業場からの排出水の処理施設			2			2		
	合 計	62	2	545	15	83	607	98	164

- (備考) 1 特定施設が重複する場合は主要な特定施設の方に分類した。  
 2 監視対象事業場数は特定事業場のうち排水基準監視の必要なものの数である。  
 3 カッコ内は水濁法第23条第2項により設置届出等が適用除外である特定事業場数。

資－水質－11 立入検査事業場総数(平成 25 年度)

業 種	立 入 事 業 場 数	延 べ 立 入 り 数
水質汚濁防止法に基づく立入	87	156
鹿児島市環境保全条例に基づく立入	6	12
水道局合同立入	111	111
合 計	204	279

資－水質－12 水質汚濁防止法・鹿児島市環境保全条例に基づく行政指導内容

(平成25年度)

No.	調査日	業種内容	指導内容	指導項目
1	平成 25 年 5 月 23 日	保存食料品製造業	条例注意	BOD
2	平成 25 年 5 月 30 日	水産食料品製造業	改善勧告	pH, T-P
3	平成 25 年 5 月 30 日	飲食店	改善勧告	COD, 大腸菌群数
4	平成 25 年 6 月 20 日	畜産農業	条例指導	BOD
5	平成 25 年 6 月 20 日	冷凍調理食品製造業	改善勧告	BOD, SS
6	平成 25 年 6 月 26 日	飲食店	条例指導	COD
7	平成 25 年 6 月 17 日	繊維製品製造業	指 導	BOD
8	平成 25 年 7 月 17 日	畜産食料品製造業	指 導	大腸菌群数
9	平成 25 年 7 月 31 日	調味料製造業	注 意	COD
10	平成 25 年 7 月 31 日	砂利採取業	注 意	SS
11	平成 25 年 9 月 4 日	水産食料品製造業	改善勧告	pH, T-P
12	平成 25 年 10 月 10 日	大学	指 導	pH
13	平成 25 年 10 月 24 日	飲食店	条例指導	COD
14	平成 25 年 11 月 7 日	飲料製造業	改善勧告	BOD, SS, 大腸菌群数
15	平成 26 年 1 月 9 日	畜産食料品製造業	指 導	BOD, SS
16	平成 26 年 1 月 29 日	繊維製品製造業	指 導	BOD
17	平成 26 年 2 月 5 日	大学	指 導	BOD
18	平成 26 年 2 月 5 日	砂利採取業	改善勧告	SS
19	平成 26 年 2 月 5 日	旅館業	注 意	pH

資一水質-13 鹿児島市内水域に係る上乘せ排水基準

適用範囲：稲荷川、甲突川、新川、脇田川、永田川及び和田川並びにこれらに接続する公共用水域（昭和54年7月9日公布、同日施行）

区 分	業 種	項 目 及 び 許 容 限 度							
		pH	BOD (mg/L)		SS (mg/L)		大腸菌 群数 (個/cm <sup>3</sup> )		
			日間 平均	最大	日間 平均	最大			
昭和48年4月1日 (永田川及び和 田川並びにこれ らに接続する公 共用水域に係る ものであって は、昭和54年7 月9日)前に設 置されている特 定事業場(特定 施設の設置の工 事をしていて るものを含む。)	下水道処理区 域内のもの	すべてのもの	5.8~8.6	20	25	50	70	3000	
	下 水 道 処 理 区 域 外 の もの	豚房施設 牛房施設 又は馬房 施設を有 するもの	排出水量200m <sup>3</sup> 以上のもの		30	40	40	60	
			排出水量200m <sup>3</sup> 未満50m <sup>3</sup> 以上のもの		80	100	90	120	
			排出水量50m <sup>3</sup> 未満のもの	5.8~8.6	120	160	150	200	3000
			畜産食料品製造業	5.8~8.6	30	40	40	60	3000
			野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業	5.8~8.6	90	120	80	100	3000
			米菓製造業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			飲料製造業	5.8~8.6	90	120	80	100	3000
			さつまいもでん粉製造業	5.8~8.6	500	650	200	250	3000
			めん類製造業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			豆腐製造業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			紡績業、繊維製品製造業又は染色整理業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			紙製造業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			生コンクリート又はセメント製品製造業	5.8~8.6			30	40	3000
			ガス供給業	5.8~8.6	30	40	40	60	3000
			酸又はアルカリによる表面処理施設を有するもの	5.8~8.6	30	40	30	40	3000
			水道施設、工業用水道施設又は自家用工業用 水道の施設を有するもの	5.8~8.6	30	40	40	60	3000
			洗たく業	5.8~8.6	60	80	80	100	3000
			写真現像業	5.8~8.6	30	40	30	40	3000
			自動式車両洗浄施設を有するもの	5.8~8.6			30	40	3000
	し尿処理施設を有するもの	5.8~8.6	30	40	50	70	3000		
	その他のもの	5.8~8.6	120	160	150	200	3000		
昭和48年4月1日(永田川及び和 田川並びにこれらに接続する 公共用水域に係るものにあっ ては、昭和54年7月9日)以後の 設置に係る特定事業場	すべての もの	排出水量2000m <sup>3</sup> 以上のもの		5	10	10	20		
		排出水量2000m <sup>3</sup> 未満のもの	5.8~8.6	20	25	30	40	3000	

- (備考)
- 「特定事業場」とは、水質汚濁防止法第2条第3項に規定する特定事業場をいう。
  - 「下水道処理区域」とは、下水道法（昭和33年法律第79号）第2条第8号に規定する処理区域をいう。
  - 「排出水量」とは、特定事業場から排出される1日当たりの平均的な排出水の量をいう。
  - 「日間平均」による許容限度は、1日の排出水の平均的な汚染状態について定めたものである。
  - 昭和48年4月1日（永田川及び和田川並びにこれらに接続する公共用水路に係るもの）については、昭和54年7月9日以前に設置されている特定事業場（特定施設の設置の工事をしていないものを含む。）のうち下水道処理区域外のものが下水道処理区域内のものとなったときは、当該特定事業場は、下水道処理区域内のものとなった日から起算して1年間は、なお下水道処理区域外のものとみなして、この表の規定を適用する。
  - この表に掲げる上乘せ排水基準は、排出水量が30m<sup>3</sup>未満の特定事業場については、適用しない。
  - この表に掲げる上乘せ排水基準は、昭和54年5月10日以降において一の施設が特定施設となった際にその施設を設置している者（設置の工事をしていない者を含む。）の当該施設を設置している工場又は事業場については、適用しない。ただし、当該施設が特定施設となった際に当該工場又は事業場が昭和54年5月10日以前に特定施設となっている施設を設置していること（設置の工事をしていないことを含む。）によって特定事業場であるときは、この限りでない。
  - この表に掲げる上乘せ排水基準は、排水基準を定める総理府令第2条に規定する検定方法による検出値である。

資一水質-14 鹿児島湾水域に係る上乗せ排水基準

適用範囲：鹿児島市の北緯31度34分6秒，東経130度36分43秒の地点（旧鹿児島市と旧桜島町の境界線と海岸線との交点のうち南側の交点）と北緯31度26分3秒，東経130度31分15秒（旧鹿児島市と旧喜入町の境界線と海岸線との交点）を結ぶ線及び陸岸により囲まれた海域並びにこれに接続する公共用水域のうち鹿児島市内水域を除く公共用水域（昭和54年7月9日公布、同日施行）

区 分	業 種	項 目 及 び 許 容 限 度									
		pH	BOD (mg/L)		COD (mg/L)		SS (mg/L)		大腸菌 群数 (個/cm <sup>3</sup> )		
			日間 平均	最大	日間 平均	最大	日間 平均	最大			
昭和54年7月9日 前に設置されて いる特定事業場 (特定施設の設 置の工事をして いるものを含む)	下水道処理区 域内のもの	すべてのもの	5.8~8.6	20	25	20	25	50	70	3000	
	下 水 道 処 理 区 域 外 の も の	豚房施設 牛房施設 又は馬房 施設を有 するもの	排水量200m <sup>3</sup> 以上のもの		30	40			40	60	
			排水量200m <sup>3</sup> 未満50m <sup>3</sup> 以上のもの		80	100			90	120	
			排水量50m <sup>3</sup> 未満のもの	5.8~8.6	120	160			150	200	3000
			畜産食料品製造業	5.8~8.6	30	40			40	60	3000
			水産食料品製造業	5.8~8.6 (5.0~9.0)	90	120	90	120	80	100	3000
			野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業	5.8~8.6	90	120			80	100	3000
			みそ又はしょう油製造業	5.8~8.6	90	120			80	100	3000
			製あん業	5.8~8.6	90	120			80	100	3000
		飲料 製造業	排水量500m <sup>3</sup> 以上のもの		30	40			40	60	
			排水量500m <sup>3</sup> 未満のもの	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			ぶどう糖又は水あめ製造業	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			めん類製造業	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			豆腐又は煮豆製造業	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			紡績業、繊維製品製造業又は染色整理業	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			紙製造業	5.8~8.6	60	80			80	100	3000
			生コンクリート又はセメント製品製造業	5.8~8.6					30	40	3000
			ガス供給業	5.8~8.6	30	40			40	60	3000
			酸若しくはアルカリによる表面処理施設 又は電気めっき施設を有するもの	5.8~8.6	30	40			30	40	3000
		旅館業	排水量500m <sup>3</sup> 以上のもの		30	40			40	60	
			排水量500m <sup>3</sup> 未満50m <sup>3</sup> 以上のもの		60	80			80	100	
	排水量50m <sup>3</sup> 未満のもの		5.8~8.6	120	160			150	200	3000	
		中央卸売市場	(5.0~9.0)			60	80				
	自動式車両洗浄施設を有するもの	5.8~8.6					30	40	3000		
	し尿処理施設を有するもの	5.8~8.6 (5.0~9.0)	30	40	50	70	50	70	3000		
	その他のもの (さつまいもでん粉製造業を除く)	5.8~8.6	120	160			150	200	3000		
昭和54年7月9日 以降の設置に係 る特定事業場	下水道処理区 域内のもの	すべてのもの	5.8~8.6 (5.0~9.0)	20	25	20	25	30	40	3000	
	豚房施設 牛房施設 又は馬房 施設を有 するもの	排水量200m <sup>3</sup> 以上のもの		20	25	20	25	30	40		
		排水量200m <sup>3</sup> 未満50m <sup>3</sup> 以上のもの		60	80	60	80	70	90		
		排水量50m <sup>3</sup> 未満のもの	5.8~8.6 (5.0~9.0)	90	120	90	120	100	130	3000	
	その他 のもの	排水量1000m <sup>3</sup> 以上のもの		20	25	20	25	30	40		
排水量1000m <sup>3</sup> 未満のもの		5.8~8.6 (5.0~9.0)	30	40	30	40	40	60	3000		

- (備考)
- 「特定事業場」とは、水質汚濁防止法第2条第3項に規定する特定事業場をいう。
  - 「下水道処理区域」とは、下水道法（昭和33年法律第79号）第2条第8号に規定する処理区域をいう。
  - 「排水量」とは、特定事業場から排出される1日当たりの平均的な排水の量をいう。
  - 「日間平均」による許容限度は、1日の排水の平均的な汚染状態について定めたものである。
  - pH(5.0~9.0)及びCODに係る許容限度は、排水を海域に直接排出する特定事業場についてのみ適用する。
  - 特定事業場（特定施設の設置の工事を行っているものを含む。）のうち下水道処理区域外のもの下水道処理区域内のものとなったときは、当該特定事業場は、下水道処理区域内のものとなった日から起算して1年間は、なお下水道処理区域外のものとして、この表の規定を適用する。
  - この表に掲げる上乗せ排水基準は、排水量が30m<sup>3</sup>未満の特定事業場については、適用しない。
  - この表に掲げる上乗せ排水基準は、昭和54年5月10日以降において一の施設が特定施設となった際にその施設を設置している者（設置の工事を行っている者を含む。）の当該施設を設置している工場又は事業場については、適用しない。ただし、当該施設が特定施設となった際に当該工場又は事業場が昭和54年5月10日前に特定施設となっている施設を設置していること（設置の工事を行っていることを含む。）によって特定事業場であるときは、この限りでない。
  - この表に掲げる上乗せ排水基準は、排水基準を定める総理府令第2条に規定する検定方法による検出値である。

資-水質-15 ゴルフ場農薬排水調査結果

農薬名	排水指針値 (mg/L)	検体数 (うち検出数)												
		13 年度	15 年度	16 年度	17 年度	18 年度	19 年度	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度	24 年度	25 年度	
殺虫剤	アセタミプリド	1.8												
	アセフェート	0.063												
	イソキサチオン	0.08					1							
	イミダクロプリド	1.5												
	エトフェンプロックス	0.82												
	クロチアニジン	2.5										3	4	3
	クロルピリホス	0.02		1										
	ダイアジノン	0.05	5	2	6	4	2	3	1	3	1		4	3
	チアメトキサム	0.47												3
	チオジカルブ	0.8		1	3	4	2	2	2	2	2	3	4	
	テブフェノジド	0.42												
	トリクロロホン (DEP)	0.05												
	ピリダフェンチオン	0.02												
	フェニトロチオン (MEP)	0.03	4	1		1	1	2	1	2				3
	ベルメトリン	1												
ベンスルタップ	0.9													
殺菌剤	アズキシストロビン	4.7		1	1	3		3	3	3	3	3	4	3
	イソプロチオラン	2.6												
	イプロジオン	3												
	イミノクタジン酢酸塩	0.06		2	1	3	1	2	2	2			4	
	エトリジアゾール (エクロメゾール)	0.04												
	オキシ銅 (有機銅)	0.4				1	1		1				4	
	キャブタン	3							1					
	クロロタロニル (TPN)	0.4	1	2	1	3	1		2	1	2	3	4	3
	クロロネブ	0.5	2	2			1							
	ジフェノコナゾール	0.3												3
	シプロコナゾール	0.3										3		
	シメコナゾール	0.22												3
	チウラム (チラム)	0.2	1	1	1	1	1		2	1	2	3	4	3
	チオファネートメチル	3											4	3
	チフルザミド	0.5												
	テトラコナゾール	0.1												
	テブコナゾール	0.77										3	4	3
	トリフルミゾール	0.5												
	トリクロホスメチル	2		1						1			4	
	バリダマイシン	12												
	ヒドロキシイソキサゾール (ヒメキサゾール)	1												
	フルトラニル	2.3	4				3	1	1					
	プロピコナゾール	0.5		1	2	4	2	3	2		2	3	4	3
	ベノミル	0.2												
	ベンシクロン	1.4	3	2	2	1	1	2	2	3	2	3		3
	ボスカリド	1.1											4	
	ホセチル	23			2	1	1	1	1				4	
ポリカーバメート	0.3						1	1		1		4		
メタラキシル	0.58	3	2	2		2	2	1	1					
メブロンル	1	2												
除草剤	アシュラム	2		1	2	2	3	1	2	3	2	3	4	3
	エトキシスルフロク	1											4	
	オキサジアルギル	0.2												3
	オキサジクロメホン	0.24										3		3
	カフェンストロール	0.07												
	シクロスルファミロン	0.8												3
	ジチオピル	0.095	3	2	2	3	2	1		2		3	4	3
	シデュロン	3				1			1		1			
	シマジン (CAT)	0.03										3		
	テルブカルブ (MBPMC)	0.2												
	トリクロピル	0.06	3	1		1		1	3	1	1		4	3
	ナブプロパミド	0.3	1	2	1	2		1		1	1			
	ハロスルフロクメチル	2.6		2	1	1	3	1	3	2	3			
	ピリブチカルブ	0.23		1	1		2		2		2			
	ブタミホス	0.2												
	フラザスルフロク	0.3			2				1		1		4	
	プロピザミド	0.5	2	1	1	1		1				3		
	ベンスリド (SAP)	1												
	ペンディメタリン	1		2	1		1							
	ベンフルラリン (ベスロジン)	0.8				1								
メコプロップ (MCPPE)	0.47	4	1	2	2	1	2	4	3	4	3	4	3	
MCPA	0.05													
他	トリネキサパックエチル	0.15												
計			38	32	34	40	32	30	40	30	32	45	84	60

資－水質－16 公共用水域等における農薬の水質評価指針

(単位：mg/L)

区分	農薬名	毒性分類		水質評価 指針値
		人畜	魚類	
殺虫剤	イミダクロピリド	普通	A	0.2 以下
	エトフェンプロックス	普通	B	0.08 以下
	カルバリル (NAC)	劇物	B	0.05 以下
	クロルピリホス	劇物	C	0.03 以下
	ジクロフェンチオン (ECP)	普通	B	0.006 以下
	トリクロロホン (DEP)	劇物	B	0.03 以下
	ピリダフェンチオン	普通	B	0.002 以下
	ブプロフェジン	普通	B	0.01 以下
	マラチオン (マラソン)	普通	B	0.01 以下
殺菌剤	イプロジオン	普通	A	0.3 以下
	エディフェンホス (EDDP)	劇物	B	0.006 以下
	トリシクラゾール	劇物	A	0.1 以下
	トルクロホスメチル	普通	A	0.2 以下
	フサライド	普通	A	0.1 以下
	フルトラニル	普通	B	0.2 以下
	プロバナゾール	普通	B	0.05 以下
	ペンシクロン	普通	B	0.04 以下
	メプロニル	普通	B	0.1 以下
除草剤	エスプロカルブ	普通	A	0.01 以下
	シメトリン	普通	A	0.06 以下
	ブタミホス	普通	B	0.004 以下
	プレチラクロール	普通	B	0.04 以下
	ブロモブチド	普通	A	0.04 以下
	ベンスリド (SAP)	普通	B	0.1 以下
	ペンディメタリン	普通	B	0.1 以下
	メフェナセット	普通	B	0.009 以下
	モリネート	普通	B	0.005 以下

(合計 27農薬)