

(8) 主要河川水質測定結果

令和5年度平均

項目		石川 千代田橋	石川 錦水橋	天見川 平和橋	西除川 天野橋
生活 環境 項目	p H	8.1	8.0	7.8	8.2
	溶存酸素量 mg/L	11	10	10	11
	B O D mg/L	0.9	0.8	0.8	1.0
	C O D mg/L	2.6	2.4	2.2	4.0
	浮遊物質量 mg/L	3	2	3	2
	大腸菌数 CFU/100mL	150	240	370	130
	全窒素 mg/L	0.85	0.77	0.86	1.4
	全燐 mg/L	0.034	0.037	0.035	0.095
健康 項目	カドミウム mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全ジアン mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	6価クロム mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ヒ素 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	P C B mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素 mg/L	<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
	1, 1-ジクロロエチレン mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1, 2-ジクロロエチレン mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1, 1, 2-トリクロロエタン mg/L	<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
	テトラクロロエチレン mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1, 3-ジクロロプロパン mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チラウム mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオヘンカルブ mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	セレン mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	0.69	0.58	0.71	1.2
	ふつ素 mg/L	0.15	0.15	0.12	0.13
	ほう素 mg/L	0.15	0.22	0.20	0.21
	1, 4-ジオキサン mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

資料：環境政策課