

(3) 令和 5 年度 五行川(湯前橋)水質検査結果

	項 目	結 果												環 境 基準値	不適合率 %	平均値	(最小 ~ 最大)	平均値 常時監視方法
		4月21日	5月11日	6月9日	7月6日	8月17日	9月14日	10月12日	11月14日	12月13日	1月16日	2月19日	3月4日					
生 活 環 境 項 目	PH	8.2	7.6	7.5	7.7	7.7	7.9	7.9	8.3	8.3	8.2	7.6	7.9	6.5~8.5	0%	7.9	(7.5 ~ 8.3)	7.9
	BOD	2.4	0.7	1.4	0.6	1.0	0.6	0.7	0.7	1.9	0.9	1.8	1.0	2	8%	1.142	(0.6 ~ 2.4)	1.1
	SS	21	11	7.1	6.4	8.0	1.6	5.6	2.4	11	4.6	3.0	3.2	25	0%	7.1	(1.6 ~ 21.0)	7.1
	DO	12	10	8.9	10.0	9.7	9.9	11	13	11	14	9.9	13	7.5	0%	11	(8.9 ~ 14)	11
	大腸菌数	150	80	250	51	61	45	41	23	330	66	40	65	300	0%	100	(23 ~ 330)	100
	nヘキサン抽出物質																(~)	
	フェノール類																(~)	
	銅																(~)	
	亜鉛																(~)	
	溶解性鉄																(~)	
有 害 物 質	溶解性マンガ																(~)	
	クロム																(~)	
	カドミウム													0.003			(~)	
	シアン													不検出			(~)	
	有機リン																(~)	
	鉛													0.01			(~)	
	六価クロム													0.05			(~)	
	砒素													0.01			(~)	
	水銀													0.0005			(~)	
	アルキル水銀													不検出			(~)	
	PCB													不検出			(~)	
	トリクロロエチレン													0.03			(~)	
	テトラクロロエチレン													0.01			(~)	
	ジクロロメタン													0.02			(~)	
	四塩化炭素													0.002			(~)	
	1, 2-ジクロロエタン													0.004			(~)	
	1, 1-ジクロロエチレン													0.02			(~)	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン													0.04			(~)	
	1, 1, 1-トリクロロエタン													1			(~)	
	1, 1, 2-トリクロロエタン													0.006			(~)	
	1, 3-ジクロロプロペン													0.002			(~)	
	チウラム													0.006			(~)	
	シマジン													0.003			(~)	
	チオベンカルブ													0.02			(~)	
	ベンゼン													0.01			(~)	
	セレン													0.01			(~)	
	硝酸及び亜硝酸性窒素													10			(~)	
	フッ素													0.8			(~)	
	ほう素													1			(~)	
	1,4-ジオキサン													0.05			(~)	
	全窒素	1.4	2.0	1.3	1.6	0.87	1.6	1.5	1.8	1.9	1.8	1.8	1.5			1.6	(0.87 ~ 2)	1.6
	全リン	0.070	0.07	0.049	0.04	0.031	0.02	0.03	0.02	0.019	0.03	0.024	0.03			0.04	(0.019 ~ 0.07)	0.04
	陰イオン界面活性剤	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.05
	検査回数 (生活環境項目) (有害物質) (その他) 不適合	96 60 0 36 11	8 5 0 3 1	8 5 0 3 1	8 5 0 3 1	8 5 0 3 1	8 5 0 3 1	8 5 0 3 1	8 5 0 3 2	8 5 0 3 2	8 5 0 3 1	8 5 0 3 0	8 5 0 3 1	8 5 0 3 3	88.5% 81.7% 100.0% 100.0%			

陰イオン以外は
6/29採水陰イオン以外は
8/27採水陰イオン以外は
12/15採水陰イオン以外は
2/28採水