

3. 水質調査測定結果

(1) 令和 6 年度

五行川(両国橋)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15日	5月17日	6月24日	7月9日	8月22日	9月11日	10月18日	11月5日	12月16日	1月22日	2月26日	3月10日					
生 活 環 境 項 目	PH	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	8.2	7.8	7.8	8.1	8.0	7.8	7.8	6.5~8.5	0%	7.7	(7.4 ~ 8.2)	7.7
	BOD	0.7	0.9	0.8	1.0	0.5	0.5	4.9	2.2	0.6	1.5	1.0	2.3	2	25%	1.4	(0.5 ~ 4.9)	1.4
	SS	7	4.0	8.2	2.0	4.4	3.0	2.0	4.0	3.4	6	8.4	9.0	25	0%	5.1	(2.0 ~ 9)	5.1
	DO	11	9.9	10.0	9.8	8.9	10	10	10	14.5	14	13.9	13	7.5	0%	11	(8.9 ~ 14.5)	11
	大腸菌数	50	21	71	12	200	5	23	4	6	8	22	9	300	0%	36	(4 ~ 200)	36
	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	溶解性マンガン																(~)	
	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			(~)	
	ぼう素													1			(~)	
	1,4-ジオキサン													0.05			(~)	
	全窒素	1	1.8	1.3	1.1	0.92	1.1	1.6	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6			1.4	(0.92 ~ 1.8)	1.4
	全リン	0.038	0.042	0.045	0.019	0.024	0.019	0.03	0.017	0.018	0.023	0.024	0.022			0.03	(0.017 ~ 0.045)	0.03
	陰イオン界面活性剤		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	検査回数	90	7	8	7	8	7	8	7	8	7	8	7					
	(生活環境項目)	60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
	(有害物質)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	(その他)	30	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2					
	不適合	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1					