

令和5年度

地点名		新中橋		BOD等類型指定		－	
河川名		柘榴川		水生生物類型指定		－	
		4月	6月	8月	10月	12月	2月
採取年月日		2023/4/18	2023/6/27	2023/8/1	2023/10/3	2023/12/4	2024/2/8
採取時刻		12:20	11:23	10:43	11:49	11:40	10:05
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ
気温 (℃)		22.0	29.0	33.0	28.0	11.0	7.0
水温 (℃)		15.0	27.0	31.0	23.0	10.5	7.5
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深 (m)		0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)		0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
透明度 (m)		－	－	－	－	－	－
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色
生活環境項目	pH	7.7	7.7	8.1	8.5	7.5	7.5
	DO (mg/L)	10	9.5	8.7	10	11	12
	BOD (mg/L)	0.8	2.5	1.6	1.4	1.0	1.7
	COD (mg/L)	2.6	2.2	2.5	2.1	2.3	2.5
	SS (mg/L)	5	6	3	7	2	3
	大腸菌数 (CFU/100mL)	430	250	330	130	1700	770
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	全窒素 (mg/L)	1.3	0.88	1.1	0.86	1.6	0.86
	全燐 (mg/L)	0.038	0.036	0.051	0.036	0.060	0.042
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.003	0.008	0.003	0.003	0.003
健康項目	ノニルフェノール (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	経口7α-キルペンゼンホルモン様及びその塩 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	－	<0.0003	<0.0003	－
	金シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	－	<0.1	<0.1	－
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	－	<0.005	<0.005	－
	六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	－	<0.02	<0.02	－
	砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	－	<0.001	<0.001	－
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	－
	アルキル水銀 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	PCB (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	－
	ジス-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)	<0.01	<0.01	－	<0.01	<0.01	－
	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)	<0.001	<0.001	－	<0.001	<0.001	－
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	－	<0.0002	<0.0002	－
	チオラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	－	<0.0006	<0.0006	－
	ジマジン (mg/L)	<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	－
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	－	<0.001	<0.001	－
	セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	－	<0.001	<0.001	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.1	0.87	－	0.52	1.4	－
	ふっ素 (mg/L)	<0.1	<0.1	－	<0.1	<0.1	－
	ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	－	<0.1	<0.1	－
	1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	－	<0.005	<0.005	－
特殊項目	銅 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	溶解性鉄 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	クロム (mg/L)	－	－	－	－	－	－
要監視項目	EPN (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	フェノール (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	ホルムアルデヒド (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	4-tertオクチルフェノール (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	アニリン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	トランス-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 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル (TPN) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	ジタロルボス(DDVP) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	フェノプカルブ(BPMC) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	イブロペンボス(IBP) (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン(CNP) (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)	－	－	－	－	－	－
	エビクロロヒドリン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	全マンガン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	ウラン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	PFOS (ng/L)	－	－	－	－	－	－
	PFOA (ng/L)	－	－	－	－	－	－
	PFOS及びPFOA (ng/L)	－	－	－	－	－	－
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.1	0.85	－	0.50	1.3	－
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	0.02	－	0.02	0.01	－
	リン酸性リン (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	濁度 (度)	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能 (mg/L)	－	－	－	－	－	－
	2-MIB (μg/L)	－	－	－	－	－	－
	ジオスミン (μg/L)	－	－	－	－	－	－
	塩化物イオン (mg/L)	6	10	－	5	9	－
	塩分濃度 (‰)	－	－	－	－	－	－
電気伝導率 (μS/cm)		130	170	160	140	180	160