

令和2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		2020/4/15	2020/6/3	2020/8/5	2020/10/7	2020/12/2	2021/2/8
採取時刻		11:23	13:25	11:25	12:00	12:00	10:20
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温 (°C)		19.0	29.0	32.0	23.0	13.0	11.0
水温 (°C)		13.5	25.0	28.5	21.0	13.0	9.0
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)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深 (m)		0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2
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	8.1	8.9	9.0	8.6	8.5	7.6
	DO (mg/L)	12	13	12	11	14	12
	BOD (mg/L)	1.1	2.1	1.4	0.6	1.2	1.2
	COD (mg/L)	2.9	2.8	2.1	2.3	2.3	2.5
	SS (mg/L)	1	6	1	3	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1300	80000	30000	23000	1300	5000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.3	0.93	1.0	0.89	1.6	2.0
	全磷 (mg/L)	0.024	0.045	0.036	0.035	0.051	0.048
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.006	0.009	0.003	0.005	0.009
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	硝酸アミノベンゼン系ホルムアルデヒド類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	全シアン (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	-
	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)	<0.01	<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	-
	チウラム (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)	1.0	0.66	-	0.75	1.3	-
ぶつ素 (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-ジオキサソ (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)	-	-	-	-	-	-
	ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	オキシソリン(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	クロロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	クロロニトロフェン(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)	-	-	-	-	-	-
	エピクロヒドリン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素 (mg/L)	1.0	0.66	-	0.74	1.3	-	
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	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 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
ジオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	7	6	-	8	7	-	
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	130	160	160	160	170	150	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	