

令和3年度

地点名	新切目橋		BOD等類型指定				-
	河川名	切目川	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	2021/4/20	2021/6/9	2021/8/4	2021/10/6	2021/12/15	2022/2/2	
採取時刻	13:50	14:00	11:45	14:50	15:00	11:10	
天候	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	21.5	31.0	32.0	30.0	14.0	9.1	
水温 (°C)	18.5	25.6	29.0	26.8	13.9	9.5	
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
全水深 (m)	0.9	0.8	1.6	1.2	1.0	1.0	
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	緑色・中	青緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	
生活環境項目	pH	7.8	8.1	7.8	8.0	-	7.7
	DO (mg/L)	10	9.2	8.9	9.3	12	10
	BOD (mg/L)	<0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5	0.5
	COD (mg/L)	1.5	1.0	1.1	1.2	0.8	1.6
	SS (mg/L)	2	<1	<1	1	1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	790	4900	7900	4900	110	1300
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.32	0.33	0.35	0.31	0.29	0.43
	全磷 (mg/L)	0.019	0.020	0.022	0.019	0.014	0.028
	全亜鉛 (mg/L)	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	揮発性有機物 (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	-
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	-
揮発性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	0.18	-	0.22	0.24	-	
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)	-	-	-	-	-	-
	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-オクチルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
要監視項目	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)	-	-	-	-	-	-
	オキシン類(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	クロタロニル (TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス(IPP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	クロルニトロフェン(GNP) (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)	-	-	-	-	-	-
	PFOS (ng/L)	-	-	-	-	-	-
	PFOA (ng/L)	-	-	-	-	-	-
	PFOS及びPFOA (ng/L)	-	-	-	-	-	-
その他の項目	アンモニウム性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.20	0.17	-	0.21	0.23	-
	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)	-	-	-	-	-	-
	ジオキシベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン (mg/L)	6	6	-	42	17	-
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μS/cm)	96	100	110	220	190	350	
大腸菌数 (個/100mL)	-	-	-	-	-	-	