

令和2年度

地点名	桂橋		BOD等類型指定				-
	河川名	桂谷川	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	11:00	13:00	11:00	11:35	11:35	10:00	
天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	18.0	29.0	32.0	23.0	12.0	10.0	
水温 (°C)	13.1	23.0	25.0	18.0	11.5	8.2	
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)	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	
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	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.6
	DO (mg/L)	10	11	10	10	12	11
	BOD (mg/L)	0.9	1.1	0.8	<0.5	1.2	<0.5
	COD (mg/L)	1.3	1.9	2.4	1.6	1.9	1.7
	SS (mg/L)	3	1	12	2	3	5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	500	1400	300	1400	350	170
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.7	1.7	1.8	1.6	1.5	2.2
	全磷 (mg/L)	0.003	0.007	<0.003	0.007	<0.003	0.008
	全亜鉛 (mg/L)	0.092	0.11	0.34	0.19	0.22	0.14
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	経路アトキシルベンゼン系多環芳香族及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	-
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
総水銀 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
アルキル水銀 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
PCB (mg/L)		-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
四塩化炭素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
チウラム (mg/L)		-	-	-	-	-	-
シマジン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ (mg/L)		-	-	-	-	-	-
ベンゼン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
セレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
ふっ素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
ほう素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサソ (mg/L)		-	-	-	-	-	-
特殊項目	銅 (mg/L)	0.08	0.07	0.45	0.09	0.14	0.14
	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 (ONP) (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)	-	-	-	-	-	-
	エピクロヒドリル (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ウラン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-
硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
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)		-	-	-	-	-	-
塩分濃度 (‰)		-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μS/cm)	510	650	700	640	630	470	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	