

平成29年度

地点名	桂橋		BOD等類型指定				-	
	桂谷川		水生生物類型指定				-	
河川名	4月	6月	8月	10月	12月	2月		
採取年月日	2017/4/26	2017/6/7	2017/8/2	2017/10/4	2017/12/6	2018/2/7		
採取時刻	9:40	8:45	8:42	9:38	9:00	8:36		
天候	曇り	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り		
気温 (°C)	18.8	21.0	28.0	17.8	4.0	1.0		
水温 (°C)	13.5	17.5	24.5	15.8	9.5	2.3		
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	0.1	0.2	0.1	0.1	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	8.0	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1	
	DO (mg/L)	10	9.7	8.3	10	11	12	
	BOD (mg/L)	1.3	1.1	0.5	0.9	1.4	<0.5	
	COD (mg/L)	1.6	2.5	1.6	1.6	2.1	1.3	
	SS (mg/L)	<1	5	<1	<1	3	6	
	大腸菌数 (MPN/100ml)	500	1700	5000	800	230	16000	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	全窒素 (mg/L)	2.3	2.4	2.6	2.1	2.2	2.4	
	全燐 (mg/L)	0.005	0.023	0.027	0.007	0.006	0.009	
	全亜鉛 (mg/L)	0.11	0.15	0.14	0.18	0.35	0.32	
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	新規7ルキシルベンゼン系ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	健康項目	カドミウム (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ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-		
特殊項目	銅 (mg/L)	0.10	<0.04	0.04	0.06	0.20	0.23	
	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-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)	-	-	-	-	-	-	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	フェンブカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(IBP) (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)	-	-	-	-	-	-	
	エビクロヒドリル (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)	450	660	620	590	780	730		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-		