

平成28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	2016/4/20	2016/6/1	2016/8/3	2016/10/12	2016/12/7	2017/2/1		
採取時刻	8:05	9:25	7:45	11:55	9:15	8:48		
天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
気温 (°C)	11.0	21.0	26.0	21.0	8.0	3.0		
水温 (°C)	9.0	18.0	22.0	19.0	7.2	4.0		
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)	0.1	0.1	0.1	0.2	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	7.2	7.4	7.7	7.2	7.3	7.4	
	DO (mg/L)	8.8	9.9	9.8	9.2	11	13	
	BOD (mg/L)	1.4	0.7	0.6	0.7	1.2	1.8	
	COD (mg/L)	1.8	0.7	1.0	1.2	1.7	0.9	
	SS (mg/L)	4	3	1	3	5	5	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2400	230	700	170	2300	3000	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	全窒素 (mg/L)	2.2	1.8	2.1	2.0	2.3	2.9	
	全燐 (mg/L)	0.027	0.013	0.006	<0.003	0.004	0.007	
	全亜鉛 (mg/L)	0.19	0.15	0.34	0.18	0.28	0.26	
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	無機アルキルベンゼン系化合物類及びその塩 (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ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-		
特殊項目	銅 (mg/L)	0.15	0.08	0.08	0.10	0.16	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)	-	-	-	-	-	-	
	フェントチオン (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)	-	-	-	-	-	-	
	フェノバルブ(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)	-	-	-	-	-	-	
	エピクロロヒドリン (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)	640	540	690	590	580	580		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-		