

平成27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	2015/4/22	2015/6/8	2015/8/5	2015/10/7	2015/12/2	2016/2/3	
採取時刻	8:12	8:00	8:20	8:28	10:02	8:40	
天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	12.0	18.0	27.0	16.2	10.2	1.0	
水温 (°C)	8.0	15.0	21.0	16.5	13.5	5.0	
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	0.1	0.1	0.3	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	7.4	7.1	7.1	7.6	7.4	7.3
	DO (mg/L)	11	9.3	8.8	11	12	12
	BOD (mg/L)	1.6	0.9	<0.5	0.8	0.6	1.9
	COD (mg/L)	1.7	2.0	2.8	1.1	1.3	1.4
	SS (mg/L)	8	4	7	2	6	6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	220	280	130	300	130	50
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.9	2.0	1.8	2.1	2.4	2.7
	全磷 (mg/L)	0.004	0.010	0.006	0.004	0.004	0.007
	全亜鉛 (mg/L)	0.12	0.28	0.38	0.35	0.29	0.24
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	亜鉛アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (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)	0.17	0.12	0.10	0.17	0.19	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他の項目	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)	-	-	-	-	-	
	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)	360	600	740	660	650	460
	大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-
	4-テオキテルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
アニリン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	