

平成28年度

地点名	新中橋		BOD等類型指定					
河川名	柘榴川		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	8:46	10:33	8:28	12:22	10:00	9:27		
天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
気温 (°C)	15.2	22.5	27.0	22.0	9.0	5.0		
水温 (°C)	13.0	21.5	27.0	20.5	9.7	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)	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3		
全水深 (m)	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4		
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	黄色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色		
生活環境項目	pH	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.6	
	DO (mg/L)	9.1	9.4	7.6	11	11	13	
	BOD (mg/L)	1.2	1.5	1.3	1.4	1.6	1.9	
	COD (mg/L)	2.2	2.5	3.4	2.5	1.7	2.0	
	SS (mg/L)	5	9	3	4	2	1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	17000	17000	240000	50000	28000	17000	
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	全窒素 (mg/L)	1.0	1.0	0.70	1.2	1.2	1.6	
	全燐 (mg/L)	0.044	0.076	0.036	0.049	0.041	0.033	
	全亜鉛 (mg/L)	0.010	0.006	0.002	0.008	0.007	0.006	
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	異性アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	健康項目	カドミウム (mg/L)	<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	-	
シマジン (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	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.65	0.92	-	1.0	1.1	-	
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)	-	-	-	-	-		
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)	-	-	-	-	-		
	フェントロチオン (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)	-	-	-	-	-		
	クロルニトロフェン(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)	-	-	-	-	-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-		
硝酸性窒素 (mg/L)	0.64	0.86	-	1.0	1.0			
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	0.06	-	0.01	0.02			
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)	7	6	-	7	6			
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-			
電気伝導率 (μS/cm)	150	150	160	160	150			
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-			