

平成27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	2015/4/22	2015/6/8	2015/8/5	2015/10/7	2015/12/2	2016/2/3	
採取時刻	8:58	12:15	9:05	12:01	10:50	9:25	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	13.2	24.0	27.0	23.5	12.0	4.0	
水温 (°C)	9.2	19.0	25.2	20.0	14.0	6.0	
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	0.3	0.1	0.3	0.1	
全水深 (m)	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	
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	緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	
生活環境項目	pH	7.5	7.4	7.0	7.6	7.6	7.4
	DO (mg/L)	1.1	9.5	10	9.8	10	12
	BOD (mg/L)	1.9	1.4	0.8	0.8	0.8	1.9
	COD (mg/L)	2.1	3.2	2.6	3.2	2.2	2.4
	SS (mg/L)	3	9	4	<1	3	3
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	230	23000	30000	22000	3000	8000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.3	0.98	1.3	1.2	2.4	2.0
	全磷 (mg/L)	0.029	0.097	0.038	0.065	0.040	0.040
	全亜鉛 (mg/L)	0.005	0.007	0.007	0.018	0.005	0.009
	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)	<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)	1.1	0.70	-	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)	-	-	-	-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノール (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	
	クロロホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	-	<0.008	<0.008	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.0	0.68	-	1.0	1.0	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	0.02	-	0.01	0.03	
	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)	6	7	-	7	10	
	塩分濃度 (%)	-	-	-	-	-	
	電気伝導率 (μS/cm)	130	160	150	170	180	
	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)	-	-	-	-	-		