

平成30年度

地点名 河川名	新広橋		BOD等類型指定				-	
	広川		水生生物類型指定				-	
	5月	6月	8月	10月	12月	2月		
採取年月日	2018/5/16	2018/6/8	2018/8/1	2018/10/11	2018/12/5	2019/2/6		
採取時刻	13:22	14:25	11:59	13:38	14:15	10:55		
天候	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨		
気温 (°C)	29.0	25.0	32.0	20.9	18.5	8.5		
水温 (°C)	20.0	22.5	30.4	20.0	17.0	9.5		
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	0.3	0.3	0.3		
全水深 (m)	1.5	1.0	1.0	0.7	1.2	1.0		
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	黄褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色		
生活環境項目	pH	7.4	7.4	7.5	7.5	7.9	7.6	
	DO (mg/L)	9.6	9.7	8.9	9.8	14	11	
	BOD (mg/L)	<0.5	1.2	0.8	0.7	0.8	1.3	
	COD (mg/L)	1.0	2.0	2.1	1.3	1.5	2.6	
	SS (mg/L)	2	4	<1	1	5	10	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1700	5000	3000	5000	5000	50000	
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	全窒素 (mg/L)	0.47	0.70	0.61	0.50	0.44	0.41	
	全機 (mg/L)	0.020	0.052	0.026	0.013	0.044	0.033	
	全遊鉛 (mg/L)	<0.001	0.018	0.002	0.025	0.002	0.017	
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	1,2-ジクロロベンゼン・1,2,4-トリクロロベンゼン類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
		金シアン (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	-	
	ジマジン (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)	0.36	0.42	-	0.45	0.26	-	
	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-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)	-	-	-	-	-	-	
	インプロチオラン (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)	-	-	-	-	-	-	
	ジカロールボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	フェンブカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(IBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン(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)	0.36	0.41	-	0.44	0.26	-	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	-	
	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)	5	6	-	6	39	-		
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-		
電気伝導率 (μS/cm)	77	110	120	99	140	150		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-		