

平成26年度

地点名	新切目橋		BOD等類型指定		-		
河川名	切目川		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	2014/5/20	2014/6/10	2014/9/3	2014/10/1	2014/12/3	2015/2/4	
採取時刻	14:30	13:50	13:00	14:40	15:10	13:15	
天候	曇り	曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	22.0	28.0	31.0	28.0	12.5	10.2	
水温 (°C)	21.5	24.9	25.9	25.5	13	8.2	
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)	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.7	
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	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・中	
生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.5	7.5	7.4	7.6
	DO (mg/L)	9.3	8.1	8.3	8.2	10.4	12.0
	BOD (mg/L)	<0.5	0.8	0.8	<0.5	<0.5	0.5
	COD (mg/L)	1.5	1.4	1.3	1.8	1.7	1.7
	SS (mg/L)	5	3	3	40	27	22
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E+02	3.3E+03	2.3E+04	1.3E+04	7.9E+02	4.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.40	0.45	0.42	1.2	1.3	0.72
	全燐 (mg/L)	0.029	0.024	0.021	0.10	0.076	0.046
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	<0.001	0.003	0.007	0.005	0.006
ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
揮発アルキルベンゼン・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)	-	-	-	-	-	-
	PGB (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)	0.25	0.29	-	0.28	0.12	-	
ふっ素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
ぼう素 (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)	0.25	0.29	-	0.28	0.12	
	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)	11	10	-	45	8.2	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	140	130	2700	350	180	170	
大腸菌群数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	