

平成25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		-		
	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2013/5/8	2013/6/5	2013/8/7	2013/10/2	2013/12/4	2014/2/5	
採取時刻	11:45	14:45	9:20	14:40	14:30	14:10	
天候	快晴	薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	21.0	27.5	32.0	30.5	14.5	7.0	
水温 (°C)	17.1	22.7	27.9	25.6	15.3	9.2	
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)	0.9	0.7	0.9	2.0	0.8	0.8	
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	灰黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	緑褐色・中	黄緑色・中	茶色・淡(明)	黄緑色・中	
生活環境項目	pH	7.8	7.5	7.3	7.7	7.7	7.6
	DO (mg/L)	9.4	8.4	6.1	8.2	10	11
	BOD (mg/L)	0.8	<0.5	1.0	0.7	0.6	<0.5
	COD (mg/L)	1.7	1.5	2.1	1.4	2.1	2.2
	SS (mg/L)	11	7	11	3	31	6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+03	2.3E+04	3.3E+04	4.9E+03	3.3E+03	7.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.39	0.49	0.54	0.63	0.55	0.63
	全燐 (mg/L)	0.032	0.038	0.046	0.023	0.11	0.020
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.007	0.002	<0.001	0.005	0.001
ノニルフェノール (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)	<0.003	<0.003	-	<0.003	<0.003	-
	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)	0.24	0.33	-	0.47	0.31	-	
ふっ素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	0.3	-	
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)	0.23	0.32	-	0.46	0.31	-
	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)	8	18	-	32	720	-
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μ S/cm)	250	230	230	390	2600	140	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	