

平成28年度

地点名	大宮橋		BOD等類型指定		A (補助点)			
	河川名	太田川(旭橋上流)	水生生物類型指定	生物B (補助点)				
	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	2016/10/19	2016/12/7	2017/2/1		
採取時刻	14:05	14:05	11:30	13:42	12:49	13:39		
天候	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り		
気温 (°C)	18.6	26.5	29.2	24.1	15.8	13.1		
水温 (°C)	17.3	19.5	23.6	20.1	15.5	13.1		
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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
全水深 (m)	0.8	0.5	0.6	0.9	0.7	0.5		
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	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色		
生活環境項目	pH	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	
	DO (mg/L)	10	9.3	8.8	8.4	10	10	
	BOD (mg/L)	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.5	
	COD (mg/L)	0.8	0.6	0.7	1.1	1.1	0.7	
	SS (mg/L)	1	<1	<1	<1	23	<1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+01	4.9E+02	7.0E+02	1.7E+03	1.1E+02	2.3E+01	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	全窒素 (mg/L)	0.19	0.16	0.16	0.19	0.18	0.24	
	全燐 (mg/L)	0.007	0.041	0.012	0.006	0.012	0.010	
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.003	0.002	0.019	0.010	0.009	
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	亜硝酸アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩	-	-	-	-	-	-	
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
		全シアン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
総水銀 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
アルキル水銀 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
PCB (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
チウラム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
シマジン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
ベンゼン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
セレン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
ふっ素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-		
ほう素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-		
1,4ジオキサン (mg/L)	-	-	-	-	-	-		
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)	-	-	-	-	-		
	フェニトロチオン (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)	-	-	-	-	-		
	その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-		
亜硝酸性窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-		
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)		-	-	-	-	-		
塩分濃度 (‰)		-	-	-	-	-		
電気伝導率 (μS/cm)	65	72	50	64	51	65		
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-		

平成28年度

地点名	下里大橋		BOD等類型指定		A (基準点)		
	河川名	太田川(旭橋上流)	水生生物類型指定	生物B (基準点)			
	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	2016/10/19	2016/12/7	2017/2/1	
採取時刻	14:24	14:29	11:45	14:00	13:58	14:02	
天候	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
気温 (°C)	18.8	26.3	29.4	23.8	16.8	12.7	
水温 (°C)	17.7	22.3	25.6	20.4	15.0	13.7	
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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
全水深 (m)	2.1	1.7	2.4	2.0	2.8	2.3	
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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
生活環境項目	pH	7.0	8.1	7.1	6.7	7.1	7.9
	DO (mg/L)	10	11	8.1	8.6	10	10
	BOD (mg/L)	0.5	1.7	<0.5	0.9	0.6	0.6
	COD (mg/L)	1.5	1.9	1.0	1.4	1.4	1.0
	SS (mg/L)	<1	2	1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+01	4.9E+01	4.9E+02	3.3E+02	1.3E+02	3.3E+01
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.39	0.38	0.19	0.39	0.25	0.35
	全燐 (mg/L)	0.008	0.035	0.011	0.008	0.011	0.011
	全亜鉛 (mg/L)	0.010	0.003	0.002	0.017	0.007	0.004
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	亜硝酸アルキルベンゼン、ニトロベンゼン類及びその塩	-	-	-	-	-	-
	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)		0.12	0.07	-	0.18	0.14	-
ふっ素 (mg/L)		<0.1	0.2	-	<0.1	<0.1	-
ほう素 (mg/L)		<0.1	1.3	-	<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)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
	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)	-	-	-	<0.001	-	
	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	<0.001	-	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	-	-	-	<0.008	-	
	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)	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン (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)	-	-	-	-	-	
	フェノブカルブ(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)	-	-	-	-	-		
その他の項目	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.06	-	0.17	0.13	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	
	リン酸性リン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	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)	56	6000	-	150	1400	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (µS/cm)	210	17000	11000	620	2500	24000	
大腸菌数 (個/100ml)	2	6	-	79	20	-	