

平成28年度

地点名	共栄橋		BOD等類型指定		C (補助点)		
	日方川		水生生物類型指定		-		
河川名	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	2016/10/12	2016/12/7	2017/2/1	
採取時刻	8:43	8:15	8:40	8:45	8:40	8:45	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	15.5	23.0	31.0	18.0	6.0	2.5	
水温 (°C)	14.0	19.5	26.5	16.0	8.0	4.0	
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)	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	
全水深 (m)	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.4	
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	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・中	
生活環境項目	pH	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3
	DO (mg/L)	10	8.2	7.9	9.8	8.5	10
	BOD (mg/L)	2.3	2.7	2.4	2.3	2.4	5.2
	COD (mg/L)	2.6	3.3	3.1	3.5	3.8	4.7
	SS (mg/L)	8	4	4	6	1	3
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	50000	5000	11000	17000	23000	22000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	1.8	1.7	1.4	1.8	2.4	3.7
	全燐 (mg/L)	0.15	0.22	0.33	0.16	0.23	0.33
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.005	0.010	0.007	0.007	0.014
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	異種アルキルベンゼン系ホルモン酸及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	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)	-	-	-	-	-	
	フェントロチオン (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(IPBP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロロニトロフェン(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)	-	-	-	-	-		
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)	210	240	260	220	310	300	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	

平成28年度

地点名	新湊橋		BOD等類型指定		C (基準点)		
	日方川		水生生物類型指定		-		
河川名	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	2016/10/12	2016/12/7	2017/2/1	
採取時刻	8:30	8:00	8:25	8:30	8:25	8:30	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	15.0	24.0	29.5	17.5	5.5	2.0	
水温 (°C)	16.0	20.0	29.0	17.0	12.0	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	0.3	0.1	0.3	
全水深 (m)	0.8	1.0	1.3	1.0	1.5	1.5	
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	青緑色・中	灰緑色・中	灰緑色・中	青緑色・中	灰緑色・中	青緑色・中	
生活環境項目	pH	7.2	7.5	7.6	7.4	7.7	7.5
	DO (mg/L)	7.6	7.2	4.8	6.8	6.1	7.8
	BOD (mg/L)	0.7	1.1	2.0	0.8	1.2	2.6
	COD (mg/L)	3.8	2.2	2.2	3.2	2.8	3.0
	SS (mg/L)	4	1	2	3	2	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	14000	30000	30000	30000	23000	7000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素 (mg/L)	2.3	1.2	0.89	1.7	1.7	2.3
	全燐 (mg/L)	0.26	0.17	0.19	0.21	0.23	0.22
	全亜鉛 (mg/L)	0.004	0.009	0.008	<0.001	0.023	0.007
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	異性アルキルベンゼン・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)	1.0	0.50	-	0.97	0.81	-	
ふっ素 (mg/L)	0.2	0.3	-	0.2	0.5	-	
ほう素 (mg/L)	<0.1	1.4	-	0.6	2.6	-	
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-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)	-	-	-	-	-	
	フェントロチオン (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)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素 (mg/L)	1.0	0.45	-	0.92	0.75	-	
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.04	-	0.04	0.05	-	
リン酸性リン (mg/L)	0.13	0.17	0.17	0.17	0.18	0.17	
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)	3400	5700	-	4400	10000	-	
塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	10000	17000	36000	13000	28000	26000	
大腸菌数 (個/100ml)	440	1000	-	6000	2600	-	