

平成29年度

地点名 河川名	共栄橋		BOD等類型指定		C (補助点)		
	日方川		水生生物類型指定		-		
	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2017/4/26	2017/6/7	2017/8/2	2017/10/4	2017/12/6	2018/2/7	
採取時刻	7:45	7:35	9:50	8:05	9:30	8:35	
天候	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	18.0	22.0	32.0	19.0	7.0	1.0	
水温 (°C)	16.0	20.0	29.0	20.0	7.5	3.0	
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	0.1	0.1	0.1	
全水深 (m)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	
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	灰緑色・中	青緑色・中	
生活環境項目	pH	7.4	7.4	6.8	7.6	7.6	7.2
	DO (mg/L)	8.9	2.9	6.8	9.4	12	9.8
	BOD (mg/L)	2.4	3.3	2.4	1.4	3.7	4.5
	COD (mg/L)	3.0	4.9	6.6	5.3	4.5	5.1
	SS (mg/L)	4	4	8	2	8	2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5000	5000	80000	70000	50000	80000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	2.4	2.5	2.4	1.6	2.3	5.4
	全燐 (mg/L)	0.22	0.41	0.44	0.24	0.18	0.43
	全亜鉛 (mg/L)	0.006	0.007	0.011	0.005	0.007	0.013
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	新藤アルキルベンゼン系ノニルフェノール類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	金シアン (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-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)	-	-	-	-	-	
	フェノフルカルブ (BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イソベンボス (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)	240	360	290	210	210	320	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	

平成29年度

地点名 河川名	新湊橋		BOD等類型指定		C (基準点)		
	日方川		水生生物類型指定		-		
	4月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2017/4/26	2017/6/7	2017/8/2	2017/10/4	2017/12/6	2018/2/7	
採取時刻	7:30	7:20	9:25	7:50	9:10	8:20	
天候	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	18.0	23.0	31.5	19.0	9.0	0.5	
水温 (°C)	18.5	22.0	30.0	21.0	9.5	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	0.3	0.3	
全水深 (m)	1.5	2.0	0.6	1.0	2.0	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	灰緑色・中	灰緑色・中	灰緑色・中	灰緑色・中	灰緑色・中	灰緑色・中	
生活環境項目	pH	7.7	7.7	7.2	7.7	7.7	7.4
	DO (mg/L)	4.4	3.0	6.2	6.3	7.0	7.6
	BOD (mg/L)	1.4	1.0	1.3	0.6	1.1	1.7
	COD (mg/L)	3.2	3.6	4.1	3.5	3.1	3.3
	SS (mg/L)	2	1	5	5	5	2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	30000	70000	110000	70000	50000	17000
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素 (mg/L)	1.1	1.0	1.4	1.3	1.1	2.6
	全燐 (mg/L)	0.15	0.21	0.32	0.17	0.12	0.22
	全亜鉛 (mg/L)	0.032	0.008	0.009	0.008	0.004	0.006
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	新製7ルキルベンゼン系ホルノン類及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	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	-
	健康項目	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)		0.93	0.34	-	0.74	0.61	-
ふっ素 (mg/L)		0.8	0.4	-	0.3	0.3	-
ほう素 (mg/L)		2.9	2.6	-	1.5	3.7	-
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)	-	-	-	-	-	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	オキシニル (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)	-	-	-	-	-	
	フェノカルブ (BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イプロボス (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)	0.61	0.30	-	0.63	0.56	-
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.32	0.03	-	0.11	0.04	-
	リン酸性リン (mg/L)	0.16	0.07	0.32	0.16	0.12	0.20
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)	12000	11000	-	7700	11000	-	
塩分濃度 (%)	-	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	33000	30000	19000	23000	33000	24000	
大腸菌数 (個/100ml)	1500	1700	-	94	1200	-	