

令和元年度

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	2019/4/17	2019/6/4	2019/8/7	2019/10/1	2019/12/9	2020/2/5	
採取時刻	8:47	7:55	8:21	8:55	7:55	7:40	
天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	15.0	22.5	33.0	27.5	5.0	4.5	
水温 (°C)	13.0	21.0	27.5	25.5	7.5	5.5	
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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	
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	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
	DO (mg/L)	10	8.2	9.2	8.0	11	13
	BOD (mg/L)	4.7	3.1	2.2	2.5	2.3	3.3
	COD (mg/L)	6.1	4.9	4.5	3.3	4.1	4.4
	SS (mg/L)	4	12	2	4	1	1
	大腸菌数 (MPN/100ml)	30000	50000	28000	80000	5000	24000
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	3.1	2.4	1.5	2.5	2.6	3.5
	全機 (mg/L)	0.41	0.36	0.25	0.40	0.29	0.34
	全亜鉛 (mg/L)	0.010	0.011	0.006	0.007	0.007	0.007
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	0.07μmキルヒペリンブルー染色液及びその塩 (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)	-	-	-	-	-	
	インプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジカロールホス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェノカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(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)	-	-	-	-	-	
	エビクロロヒドリン (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)	310	250	250	310	250	280	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	

令和元年度

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	2019/4/17	2019/6/4	2019/8/7	2019/10/1	2019/12/9	2020/2/5	
採取時刻	8:35	7:40	8:10	8:35	7:35	7:25	
天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	15.0	22.5	31.0	28.0	4.0	4.0	
水温 (°C)	15.0	23.0	28.0	26.0	10.2	11.0	
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)	1.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	
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	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6
	DO (mg/L)	4.1	3.7	5.7	5.2	7.9	7.8
	BOD (mg/L)	1.0	1.2	1.6	1.2	1.5	1.9
	COD (mg/L)	3.2	3.5	3.2	2.7	3.7	3.2
	SS (mg/L)	7	4	2	3	4	6
	大腸菌数 (MPN/100ml)	50000	11000	50000	30000	50000	13000
	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)	1.0	0.87	1.0	1.3	1.7	1.4
	全機 (mg/L)	0.19	0.18	0.17	0.19	0.20	0.14
	全遊鉛 (mg/L)	0.010	0.036	0.005	0.004	0.008	0.011
	ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	0.07μg/L未満のベンゼン系芳香族及びその塩 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-
	金シアン (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	-
	ジマジン (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)	0.70	0.43	-	0.99	1.5	-	
ふっ素 (mg/L)	0.2	0.3	-	0.4	0.3	-	
ほう素 (mg/L)	2.1	2.3	-	3.6	2.8	-	
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)	-	-	-	-	-	
	インプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	オキシ銅(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	プロピザリド (mg/L)	-	-	-	-	-	
	ジカロールホス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	フェンブカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	イプロベンホス(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)	-	-	-	<0.006	-	
	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)	-	-	-	<0.0002	-		
エビクロロヒドリン (mg/L)	-	-	-	<0.00003	-		
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)	0.65	0.42	-	0.95	1.5	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.01	-	0.04	0.06	
	リン酸性リン (mg/L)	0.17	0.07	0.17	0.15	0.19	
	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)	10000	10000	-	8200	5900	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	28000	29000	22000	24000	17000		
大腸菌数 (個/100ml)	2100	1200	-	1500	800		