

平成30年度

地点名 河川名	春日橋		BOD等類型指定		AA (補助点)	
	日置川		水生生物類型指定		生物A (基準点)	
	5月	6月	8月	10月	12月	2月
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4		2018/10/15	2018/12/5	
採取時刻	14:10	14:25		14:30	15:35	
天候	晴れ	晴れ		薄曇り	晴れ	
気温 (°C)	27.4	30.2		21.8	16.5	
水温 (°C)	18.6	21.8		18.5	13.8	
採取位置	流心(中央)	流心(中央)		流心(中央)	流心(中央)	
採取水深 (m)	0.3	0.2		0.3	0.3	
全水深 (m)	1.2	0.5		1.5	1.3	
透明度 (m)						
流況	通常	通常		通常	通常	
臭気	無臭	無臭		無臭	無臭	
色相	緑青色・淡(明)	黄緑色・淡(明)		緑青色・淡(明)	無色	
生活環境項目	pH	7.6	8.0		7.9	7.7
	DO (mg/L)	9.6	8.7		9.9	10
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5		<0.5	1.1
	COD (mg/L)	0.7	1.0		0.8	0.5
	SS (mg/L)	<1	<1		<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	490	330		790	790
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	-	-		-	-
	全窒素 (mg/L)	0.10	<0.05		0.07	0.09
	全磷 (mg/L)	0.008	<0.003		<0.003	<0.003
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.002		0.007	0.001
ノニルフェノール (mg/L)	-	-		-	<0.00006	
0.07μg/Lニルフェノール類及びその塩 (mg/L)	-	-		-	<0.0006	
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)	-	-		-	-
	テトラム (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)	-	-		-	-
要監視項目	クロム (mg/L)	-	-		-	-
	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-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)	-	-		-	-
	オキシシアン(有機銅) (mg/L)	-	-		-	-
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-		-	-
	プロピザリド (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)	-	-		-	-	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-		-	-	

平成30年度

地点名 河川名	安宅橋		BOD等類型指定		AA (基準点)		
	日置川		水生生物類型指定		生物B (基準点)		
	5月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4	2018/8/1	2018/10/15	2018/12/5	2019/2/5	
採取時刻	13:10	11:35	13:55	11:20	13:00	14:05	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	26.2	26.0	33.6	22.1	21.4	14.2	
水温 (°C)	19.7	22.0	27.2	20.1	18.5	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)	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	
全水深 (m)	1.3	1.1	0.7	1.3	1.1	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	緑青色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	緑青色・淡(明)	無色	無色	
生活環境項目	pH	7.4	7.9	7.7	7.7	7.4	7.7
	DO (mg/L)	9.4	9.2	8.4	9.0	9.8	11
	BOD (mg/L)	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5
	COD (mg/L)	1.5	0.8	0.6	0.8	<0.5	0.8
	SS (mg/L)	1	<1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	220	2400	790	33	330	49
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.22	0.08	0.16	0.20	0.33	0.20
	全磷 (mg/L)	0.021	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.006
	全亜鉛 (mg/L)	0.004	0.002	0.002	0.006	0.001	0.001
ノニルフェノール (mg/L)	-	-	-	-	<0.00006	-	
四塩化鉛 (mg/L)	-	-	-	-	<0.0006	-	
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	-
	テトララム (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	0.06	-	0.13	0.12	-
	ふっ素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-
ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	
1,4ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	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)	-	-	-	<0.0006	-	
	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-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)	-	-	-	<0.0001	-	
	ダイアジン (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	インプロチオラン (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	オキシシアン(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(TPN) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	プロピザミド (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	フェノプロカルブ(BPMC) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	イプロボス(IBP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	-	-	-	<0.0001	-	
	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)	0.12	0.06	-	0.13	0.12	
	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)	-	-	-	-	-	
	ジオキシム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	10	6	-	12	250	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	78	80	280	79	940	610	
大腸菌数 (個/100ml)	6	3	-	7	54	-	

平成30年度

地点名 河川名	日置川大橋		BOD等類型指定		AA (補助点)		
	日置川		水生生物類型指定		生物B (補助点)		
	5月	6月	8月	10月	12月	2月	
採取年月日	2018/5/16	2018/6/4	2018/8/1	2018/10/15	2018/12/5	2019/2/5	
採取時刻	11:35	11:50	14:05	11:35	11:55	14:15	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	26.4	26.5	33.8	24.0	21.9	14.4	
水温 (°C)	20.4	22.8	29.0	20.1	18.9	14.6	
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)	2.0	2.7	1.9	3.6	2.6	2.6	
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	緑青色・淡(明)	緑青色・中	緑色・淡(明)	緑青色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・濃(暗)	
生活環境項目	pH	7.1	7.7	7.9	7.3	8.0	7.8
	DO (mg/L)	9.8	9.2	7.9	9.1	8.4	9.8
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5
	COD (mg/L)	0.8	0.7	0.6	0.8	2.4	1.7
	SS (mg/L)	1	<1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	330	240	330	490	1300	23
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.27	0.17	0.18	0.19	0.22	0.18
	全磷 (mg/L)	0.014	0.034	0.044	0.039	0.036	0.030
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.002	0.004	0.007	0.003	0.004
	ノニルフェノール (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)		-	-	-	-	-	-
テトラム (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)	-	-	-	-	-	
	オキシシアン(有機銅) (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロタロニル(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)	-	-	-	-	-	
	ジオキシ (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩分濃度 (‰)	-	-	-	-	-	
電気伝導率 (μS/cm)	2200	4000	11000	1500	21000	17000	
大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-	