

平成27年度

地点名	春日橋		BOD等類型指定		AA (補助点)	
	河川名		水生生物類型指定		生物A (基準点)	
	4月	6月	8月	10月	12月	2月
採取年月日	2015/5/11	2015/6/2		2015/10/7	2015/12/2	
採取時刻	14:00	14:00		14:30	14:40	
天候	晴れ	曇り		晴れ	晴れ	
気温 (°C)	25.5	28.2		24.8	14.2	
水温 (°C)	19.2	22.0		20.0	12.3	
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	0.3		0.3	0.3	
全水深 (m)	0.4	0.8		1.2	2.3	
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	緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)		緑青色・淡(明)	緑青色・濃(暗)	
生活環境項目	pH	7.9	7.7		7.7	7.2
	DO (mg/L)	9.5	8.8		9.2	10.8
	BOD (mg/L)	0.5	<0.5		<0.5	<0.5
	COD (mg/L)	1.0	0.8		0.6	<0.5
	SS (mg/L)	<1	<1		<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1300	280		490	170
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
	全窒素 (mg/L)	0.09	0.09		0.10	0.12
	全磷 (mg/L)	<0.003	0.004		<0.003	<0.003
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.001		0.002	<0.001
	ノニルフェノール (mg/L)					<0.00006
	亜鉛アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/L)					<0.0006
	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)					
その他の項目	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)					
	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)	-	-	-	-	-
	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)	-	-	-	-	<0.0003	

平成27年度

地点名	安宅橋		BOD等類型指定		AA (基準点)		
河川名	日置川		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	2015/5/11	2015/6/2	2015/8/5	2015/10/7	2015/12/2	2016/2/3	
採取時刻	11:35	11:00	14:10	12:00	13:30	13:50	
天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	25.0	27.8	33.0	25.3	21.5	11.0	
水温 (°C)	19.4	21.9	27.1	20.6	15.6	10.2	
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)	0.9	0.6	2.5	1.2	0.9	1.1	
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	黄緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	緑青色・濃(暗)	黄緑色・淡(明)	緑青色・淡(明)	緑色・淡(明)	
生活環境項目	pH	7.7	7.4	8.1	7.6	7.4	7.6
	DO (mg/L)	9.3	8.8	8.3	8.9	10.3	11.3
	BOD (mg/L)	0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5
	COD (mg/L)	0.6	0.9	0.6	<0.5	0.6	1.1
	SS (mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	220	3300	230	490	230	79
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)						
	全窒素 (mg/L)	0.13	0.13	<0.05	0.17	0.17	0.19
	全磷 (mg/L)	0.003	0.007	0.005	0.004	0.005	0.011
	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ノニルフェノール (mg/L)					<0.00006	
	亜硝酸アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩 (mg/L)					<0.0006	
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)	0.08	0.13		0.12	0.15		
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)	-	-		-	-	
その他の項目	EPN (mg/L)	-	-		-	-	
	フェノール (mg/L)	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	
	クロロホルム (mg/L)	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	-	-		-	-	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.12		0.12	0.15	
	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	<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)	62	290		63	8.8	
	塩分濃度 (%)	-	-		-	-	
	電気伝導率 (μS/cm)	260	990	120	210	81	60
	大腸菌数 (個/100ml)	-	-		-	-	
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)	-	-		-	<0.0003		

平成27年度

地点名	日置川大橋		BOD等類型指定		AA (補助点)		
河川名	日置川		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	2015/5/11	2015/6/2	2015/8/5	2015/10/7	2015/12/2	2016/2/3	
採取時刻	11:20	10:45	14:25	11:45	13:20	13:40	
天候	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温 (°C)	24.0	27.8	34.1	24.4	19.0	11.0	
水温 (°C)	19.4	22.8	25.0	21.2	16.7	10.8	
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)	1.7	1.6	0.9	3.1	2.8	3.0	
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	緑色・淡(明)	緑青色・中	緑青色・淡(明)	緑青色・中	緑青色・濃(暗)	緑色・淡(明)	
生活環境項目	pH	7.5	7.9	7.6	7.1	7.8	7.5
	DO (mg/L)	9.2	8.8	8.7	8.4	9.6	11.0
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD (mg/L)	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.9
	SS (mg/L)	<1	1	1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1300	350	3.7	220	70	23
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)						
	全窒素 (mg/L)	0.15	0.16	0.07	0.15	0.18	0.19
	全磷 (mg/L)	0.005	0.009	0.005	0.005	0.006	0.006
	全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001
	ノニルフェノール (mg/L)						
	亜鉛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)	-	-	-	-	-	-
	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)	-	-	-	-	-	
その他の項目	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)	-	-	-	-	-	
	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)	2300	14000	6000	7600	7000	2900
	大腸菌数 (個/100ml)	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	-	-	-	