

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名							類型	地点統一番号			
2016	年間調査	桂川上流	八千代橋							A	26-003-54			
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月18日	09月01日	10月07日	11月16日	12月08日	01月19日	02月02日	03月02日	
一般項目	採取時刻	10時21分	10時35分	10時25分	10時45分	11時10分	10時20分	11時20分	10時53分	13時20分	11時25分	11時34分	10時00分	
	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)	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	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雪	曇り	
	気温	℃	14.2	22.9	19.8	29.9	29.5	31.4	21.3	10.5	9.5	3.5	2.6	6.1
	水温	℃	13.7	18.0	18.4	23.8	24.2	21.9	17.8	11.5	9.2	2.7	4.0	5.7
	流量	m3/S	5.60		3.40		5.40		9.80		4.90		11.00	
	全水深	m	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1
	透明度	m												
	生活環境項目	pH		7.6	7.4	8.0	7.5	7.8	7.5	7.5	7.8	7.6	7.6	7.4
DO		mg/L	10	9.8	9.7	9.0	8.4	8.5	9.4	11	11	12	13	12
BOD		mg/L	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
COD		mg/L	1.1	1.8	1.7	1.2	1.9	1.2	0.9	1.4	1.3	0.9	1.3	0.8
SS		mg/L	< 1	2	1	2	3	< 1	< 1	1	< 1	< 1	1	< 1
大腸菌群数		MPN/100ml	1.7E+02	1.7E+03	2.8E+04	7.9E+03	2.3E+04	1.3E+04	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+02	2.3E+02	2.3E+02	7.9E+01
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L												
全窒素全燐		mg/L	0.37				0.47		0.27				0.27	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.008			0.014		0.009				0.009		
	全亜鉛	mg/L	< 0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006		
	LAS	mg/L	< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			0.0015		
健康項目	カドミウム	mg/L					< 0.0003					< 0.0003		
	全シアン	mg/L					ND					ND		
	鉛	mg/L					< 0.005					< 0.005		
	六価クロム	mg/L					< 0.02					< 0.02		
	砒素	mg/L					< 0.005					< 0.005		
	総水銀	mg/L					< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002					< 0.002		
	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002					< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004					< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01					< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004					< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1					< 0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006					< 0.0006		
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001					< 0.001		
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001					< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L					< 0.0002					< 0.0002		
	チウラム	mg/L					< 0.0006					< 0.0006		
	シマジン	mg/L					< 0.0003					< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/L					< 0.002					< 0.002		
	ベンゼン	mg/L					< 0.001					< 0.001		
	セレン	mg/L					< 0.002					< 0.002		
	硝酸性窒素	mg/L					0.41					0.27		
	亜硝酸性窒素	mg/L					< 0.01					< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.42					0.28		
	ふっ素	mg/L					< 0.08					< 0.08		
	ほう素	mg/L					< 0.1					< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005					< 0.005			

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	越方橋				A	26-003-56
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	09時36分	10時25分	10時20分	09時50分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	曇り	雨	晴れ		
	気温	°C	22.0	33.2	11.5	9.8		
	水温	°C	16.2	25.0	13.8	8.7		
	流量	m ³ /S						
	全水深	m						
透明度	m							
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.8	8.5		
	DO	mg/L	8.7	9.1	9.7	10		
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5		
	GOD	mg/L	1.7	2.3	1.9	1.5		
	SS	mg/L	3	2	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+03	4.9E+03	4.6E+03	1.7E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.35	0.35	0.31	0.45		
	全磷	mg/L	0.021	0.028	0.010	0.019		
	全亜鉛	mg/L	0.001		< 0.001			
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
健康項目	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	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	mg/L						
	亜硝酸性窒素	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						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	越方橋				A	26-003-56
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシシン銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノバルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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	< 0.005					
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	0.01		0.01				
ウラン	mg/L							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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						
特殊項目	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L	0.14		0.08			
	マンガン 溶解性	mg/L						
その他項目	クロム	mg/L	< 0.01					
	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L						
陰イオン界面活性剤	mg/L			< 0.01				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
	ブロモホルム生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名			類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	大堰橋			A	26-003-57
項目	単位	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	09時52分	09時50分	09時25分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	曇り		
	気温	℃	32.0	9.8	6.7		
	水温	℃	24.6	13.0	7.2		
	流量	m3/S					
	全水深	m					
透明度	m						
生活環境項目	pH		7.7	7.8	8.5		
	DO	mg/L	9.2	9.8	10		
	BOD	mg/L	< 0.5	0.6	0.5		
	COD	mg/L	2.2	1.9	1.8		
	SS	mg/L	2	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	3.3E+04	4.9E+02		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L					
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.35	0.45	0.35		
	全磷	mg/L	0.029	0.030	0.021		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.001			
	ノニルフェノール	mg/L					
	LAS	mg/L					
健康項目	カドミウム	mg/L		< 0.0003			
	全シアン	mg/L	ND				
	鉛	mg/L		< 0.005			
	六価クロム	mg/L		< 0.02			
	砒素	mg/L		< 0.005			
	総水銀	mg/L	< 0.0005				
	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	mg/L					
	亜硝酸性窒素	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						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名			類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	大堰橋			A	26-003-57
項目	単位	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L					
	イソプロチオラン	mg/L					
	オキシ銅	mg/L					
	クロロタロニル	mg/L					
	プロピザミド	mg/L					
	EPN	mg/L					
	ジクロルボス	mg/L					
	フェノバルブ	mg/L					
	イプロベンホス	mg/L					
	クロルニトロフェン	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		< 0.005			
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						
エピクロヒドリル	mg/L						
全マンガン	mg/L		< 0.01				
ウラン	mg/L						
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L					
	ホルムアルデヒド	mg/L					
	4-t-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					
特殊項目	フェノール類	mg/L	< 0.01				
	銅	mg/L	< 0.01				
	鉄 溶解性	mg/L	0.09				
	マンガン 溶解性	mg/L					
	クロム	mg/L	< 0.01				
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L					
	無機性リン	mg/L					
	クロロフィルa	µg/L					
	電気伝導度	µS/cm					
	透視度	cm					
	濁度	度					
	Clイオン	mg/L					
陰イオン界面活性剤	mg/L		< 0.01				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L					
	クロロホルム生成能	mg/L					
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L					
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L					
	ブロモホルム生成能	mg/L					
備考							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	保津峡				A	26-003-61
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	10時00分	10時45分	10時30分	10時30分			
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ	薄曇り		
	気温	°C	22.0	24.5	10.1	9.0		
	水温	°C	15.0	24.8	13.2	7.1		
	流量	m ³ /S						
	全水深	m						
生活環境項目	pH		7.4	7.1	6.7	7.2		
	DO	mg/L	7.2	7.4	10	11		
	BOD	mg/L	< 0.5	0.5	1.4	0.8		
	COD	mg/L	2.4	2.7	2.2	1.9		
	SS	mg/L	15	4	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	1.7E+04	3.3E+03	3.3E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.66	0.64	1.1	0.88		
	全燐	mg/L	0.064	0.071	0.034	0.029		
	全亜鉛	mg/L	0.003		0.002			
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	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	mg/L						
	亜硝酸性窒素	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							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名							類型	地点統一番号		
2016	年間調査	桂川上流	渡月橋							A	26-003-01		
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日
一般項目	採取時刻		09時40分	09時40分	09時50分	09時50分	11時10分	09時40分	09時40分	09時35分	09時40分	09時40分	09時30分
	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)	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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	曇り	曇り	晴れ
	気温	°C	16.8	24.9	22.8	29.3	34.5	30.0	20.3	10.6	8.8	5.1	3.7
	水温	°C	13.5	19.1	20.8	25.6	28.9	21.4	18.1	13.9	8.9	7.9	6.0
	流量	m ³ /S	19.88			13.13	9.40	63.08	29.53	12.14	42.89		67.59
	全水深	m	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.9
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.8	8.2	7.9	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4
	DO	mg/L	10	9.8	9.5	9.9	8.3	9.1	9.9	10	11	11	12
	BOD	mg/L	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5
	COD	mg/L	1.6	1.9	2.3	1.9	2.2	2.1	1.1	1.7	1.3	0.9	1.6
	SS	mg/L	3	5	3	1	4	11	1	2	1	1	6
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	1.7E+03	1.3E+03	1.7E+03	2.2E+04	7.9E+03	4.9E+03	4.9E+03	4.9E+02	1.7E+02	3.3E+02
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L	0.82	0.73	0.72	0.79	0.90	0.64	0.64	1.1	0.82	0.71	0.56
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.041	0.058	0.055	0.061	0.060	0.060	0.039	0.035	0.042	0.022	0.032
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003			
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006			
	LAS	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			
健康項目	カドミウム	mg/L					< 0.0003						
	全シアン	mg/L					ND						
	鉛	mg/L					< 0.005						
	六価クロム	mg/L					< 0.02						
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	
	総水銀	mg/L					< 0.0005						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002					< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001						
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001						
	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					< 0.001						
	セレン	mg/L					< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/L		0.50		0.60	0.73			0.83		0.56	0.41
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.01		0.01	0.01			0.06		0.01	< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.51		0.61	0.74			0.89		0.57	0.42
ふっ素	mg/L		< 0.08			< 0.08			< 0.08			< 0.08	
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	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名										類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(1)	西大橋										A	26-004-01
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻	10時40分	10時30分	10時35分	10時30分	11時45分	10時30分	10時15分	10時25分	10時25分	10時30分	10時15分	10時40分	
	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)	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	曇り	晴れ	曇り	
	気温	°C	21.7	25.2	24.8	30.4	35.2	29.9	21.5	10.5	11.6	7.7	4.4	
	水温	°C	14.7	20.3	22.3	27.2	29.4	22.7	18.4	14.0	9.5	8.1	6.2	
	流量	m ³ /S	19.02	32.15	15.41	14.29	9.32	63.94	27.39	13.21	19.02	20.31	40.92	
	全水深	m	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	1.0	1.2	0.7	0.8	0.8	0.8	
	透明度	m												
	生活環境項目	pH		7.7	7.7	8.0	8.2	8.0	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5
DO		mg/L	10	9.6	9.4	8.9	8.5	9.0	9.8	10	11	12	12	
BOD		mg/L	0.6	0.6	0.9	0.8	1.0	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	
COD		mg/L	1.7	2.1	2.6	2.2	2.4	2.1	1.2	1.6	1.4	1.2	1.7	
SS		mg/L	2	6	3	3	4	11	1	2	2	1	7	
大腸菌群数		MPN/100ml	4.9E+02	1.7E+03	1.1E+04	1.7E+03	4.9E+03	1.1E+05	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L												
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.80	0.72	0.65	0.59	0.77	0.65	0.63	1.0	0.79	0.70	0.63	
	全燐	mg/L	0.034	0.061	0.058	0.050	0.058	0.053	0.037	0.032	0.036	0.025	0.036	
	全亜鉛	mg/L		0.002						0.002				
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006						< 0.00006				
	LAS	mg/L		0.0010						0.0012				
	カドミウム	mg/L						< 0.0003						
健康項目	全シアン	mg/L						ND						
	鉛	mg/L						< 0.005						
	六価クロム	mg/L						< 0.02						
	砒素	mg/L		< 0.005				< 0.005		< 0.005		< 0.005		
	総水銀	mg/L						< 0.0005						
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L						< 0.002					< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L						< 0.0002						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L						< 0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						< 0.01						
	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						< 0.1						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						< 0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/L						< 0.001						
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	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						< 0.001						
	セレン	mg/L						< 0.002						
	硝酸性窒素	mg/L		0.52		0.41	0.58			0.79		0.57	0.42	
	亜硝酸性窒素	mg/L		0.01		< 0.01	< 0.01			0.03		0.01	< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.53		0.42	0.59			0.82		0.58	0.43	
	ふっ素	mg/L		< 0.08			0.08			< 0.08			< 0.08	
	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		

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	久世橋				A	26-005-51
項目	単位	05月20日	08月08日	11月09日	02月01日			
一般項目	採取時刻	11時30分	12時20分	11時00分	10時50分			
	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	0.2	0.3		
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	気温	°C	26.9	35.2	11.9	4.7		
	水温	°C	20.3	29.3	13.6	6.4		
	流量	m ³ /S						
	全水深	m	1.5	1.2	1.2	1.4		
生活環境項目	透明度	m						
	pH		7.7	7.8	7.6	7.5		
	DO	mg/L	9.8	8.1	10	12		
	BOD	mg/L	0.6	0.9	< 0.5	0.5		
	GOD	mg/L	2.1	2.0	1.4	1.6		
	SS	mg/L	6	4	1	6		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+03	1.3E+04	1.1E+03	4.9E+02		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	0.73	0.83	0.94	0.61		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.059	0.062	0.024	0.036		
	全亜鉛	mg/L			0.002			
	ノニルフェノール	mg/L			< 0.00006			
健康項目	LAS	mg/L			< 0.0006			
	カドミウム	mg/L						
	全シアン	mg/L						
	鉛	mg/L		< 0.005		< 0.005		
	六価クロム	mg/L						
	砒素	mg/L		< 0.005		< 0.005		
	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	mg/L	0.54	0.67	0.80	0.46		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	< 0.01	0.03	0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.55	0.68	0.83	0.47		
	ふっ素	mg/L						
	ほう素	mg/L						
	1,4-ジオキサン	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	久世橋				A	26-005-51
項目	単位	05月20日	08月08日	11月09日	02月01日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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		< 0.005		< 0.005		
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							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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							
特殊項目	フェノール類	mg/L						
	銅	mg/L						
	鉄 溶解性	mg/L		0.02				
	マンガン 溶解性	mg/L		< 0.01				
その他項目	クロム	mg/L						
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.01	0.02	0.06		
	無機性リン	mg/L	0.042	0.044	0.015	0.024		
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm	8	13	12	8		
	透視度	cm	70	> 100	> 100	89		
	濁度	度	5.7	3.3	1.2	5.9		
	Clイオン	mg/L	5.6	8.2	6.9	7.5		
陰イオン界面活性剤	mg/L		< 0.01		< 0.01			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	羽束師橋				A	26-005-52
項目	単位	05月20日	08月08日	11月09日	02月01日			
一般項目	採取時刻	12時10分	12時55分	11時35分	11時25分			
	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	0.2	0.2		
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	気温	°C	26.0	35.9	10.6	3.9		
	水温	°C	21.6	30.1	14.9	6.8		
	流量	m ³ /S	52.42	26.30	20.48	65.36		
	全水深	m	1.4	1.3	1.2	1.2		
透明度	m							
生活環境項目	pH		7.6	7.8	7.6	7.4		
	DO	mg/L	9.2	9.3	10	12		
	BOD	mg/L	0.8	1.1	0.8	0.5		
	GOD	mg/L	2.9	3.3	3.1	1.9		
	SS	mg/L	7	4	2	6		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	1.7E+04	1.3E+05	2.4E+02		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	1.7	2.6	2.4	1.2		
	全燐	mg/L	0.18	0.18	0.11	0.071		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L			0.010			
	ノニルフェノール	mg/L			< 0.00006			
	LAS	mg/L			0.0012			
健康項目	カドミウム	mg/L						
	全シアン	mg/L						
	鉛	mg/L		< 0.005		< 0.005		
	六価クロム	mg/L						
	砒素	mg/L		< 0.005		< 0.005		
	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	mg/L	1.4	2.3	2.0	1.0		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.4	2.3	2.0	1.0		
	ふっ素	mg/L						
	ほう素	mg/L						
1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	羽束師橋				A	26-005-52
項目	単位	05月20日	08月08日	11月09日	02月01日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
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							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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							
特殊項目	フェノール類	mg/L						
	銅	mg/L						
	鉄 溶解性	mg/L		0.02				
	マンガン 溶解性	mg/L		< 0.01				
その他項目	クロム	mg/L						
	アンモニア性窒素	mg/L	0.12	0.05	0.07	0.04		
	無機性リン	mg/L	0.15	0.15	0.087	0.060		
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm	14	19	18	10		
	透視度	cm	75	> 100	> 100	81		
	濁度	度	5.9	3.0	1.7	5.8		
	Clイオン	mg/L	12	18	17	10		
陰イオン界面活性剤	mg/L		< 0.01		< 0.01			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2016	年間調査	桂川下流(2)	宮前橋		A	26-005-01								
項目	単位	04月13日	05月20日	06月01日	07月21日	08月08日	09月27日	10月12日	11月09日	12月20日	01月04日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻	11時30分	12時50分	11時40分	11時35分	15時00分	11時35分	11時10分	12時15分	11時35分	11時25分	11時55分	11時40分	
	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)	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	
	天候コード		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	
	気温	°C	22.4	29.8	24.4	32.3	36.5	30.7	23.3	10.6	10.5	12.1	6.2	11.5
	水温	°C	15.6	22.2	23.3	28.2	31.1	23.5	19.4	14.9	11.3	10.3	7.1	10.7
	流量	m ³ /S	30.18	42.85	21.86	20.78	14.88	88.55	42.85	17.22	26.45	28.91	58.62	32.14
	全水深	m	3.0	3.1	2.9	2.9	2.8	3.7	3.2	2.8	3.0	3.0	3.4	3.1
	透明度	m												
生活環境項目	pH		7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5
	DO	mg/L	10	9.1	9.1	9.1	9.5	8.7	9.3	10	10	11	12	11
	BOD	mg/L	0.7	1.2	0.9	0.8	1.1	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5
	COD	mg/L	2.5	3.0	3.2	3.0	3.5	2.7	1.8	2.6	2.6	1.9	2.1	2.3
	SS	mg/L	4	12	4	4	3	17	3	3	3	1	7	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	7.9E+03	7.9E+03	2.1E+03	1.3E+04	3.3E+04	2.2E+03	4.9E+04	4.9E+03	7.9E+02	7.9E+02	7.9E+02
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L	2.0	1.6	1.8	1.9	2.7	1.0	1.2	1.9	2.2	2.4	1.3	2.0
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.11	0.16	0.14	0.10	0.18	0.10	0.093	0.097	0.11	0.15	0.084	0.12
	全亜鉛	mg/L		0.010			0.010			0.008			0.006	
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
	LAS	mg/L		0.0011			< 0.0006			0.0008			< 0.0006	
健康項目	カドミウム	mg/L					< 0.0003							
	全シアン	mg/L					ND							
	鉛	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	六価クロム	mg/L					< 0.02							
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
	総水銀	mg/L					< 0.0005							
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L					ND							
	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							
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1						< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006							
	トリクロロエチレン	mg/L					< 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							
	チウラム	mg/L					< 0.0006							
	シマジン	mg/L					< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002										
	ベンゼン	mg/L					< 0.001							
	セレン	mg/L					< 0.002							
	硝酸性窒素	mg/L	1.8	1.2	1.5	1.6	2.3	0.91	1.1	1.7	2.1	2.1	1.1	1.7
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.8	1.2	1.5	1.6	2.3	0.92	1.1	1.7	2.1	2.1	1.1	1.7
	ふっ素	mg/L		< 0.08			0.09			< 0.08			< 0.08	
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		

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	三川合流前				A	26-005-53
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	11時35分	11時05分	11時05分	10時35分			
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ			
	気温	°C	29.0	32.6	11.8	11.1		
	水温	°C	19.5	27.9	18.6	11.4		
	流量	m ³ /S						
	全水深	m						
生活環境項目	pH		5.9	6.5	6.4	7.0		
	DO	mg/L	7.6	7.1	9.7	9.8		
	BOD	mg/L	0.8	0.5	1.6	0.9		
	GOD	mg/L	3.3	3.6	5.8	2.8		
	SS	mg/L	17	5	1	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.4E+03	3.3E+04	9.4E+03	1.1E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全磷	全窒素	mg/L	1.5	2.5	6.4	2.6		
	全燐	mg/L	0.15	0.19	0.40	0.20		
	全亜鉛	mg/L	0.012		0.028			
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
健康項目	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	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	mg/L						
	亜硝酸性窒素	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						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	三川合流前				A	26-005-53
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシシン銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノブカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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						
	水生生物保全項目 (要監視)	ニッケル	mg/L	< 0.005				
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	0.06		0.02			
ウラン		mg/L						
フェノール		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						
特殊項目	アニリン	mg/L						
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L						
	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L	0.83		0.06			
その他項目	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01		0.01			
	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
備考	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
	ブロモホルム生成能	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	桂川流入前(西川)					26-242-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	10時38分	11時20分	11時00分	10時55分			
	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	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	快晴	雨			
	気温	°C	24.0	28.0	13.9	8.9		
	水温	°C	17.0	27.3	13.0	7.1		
	流量	m ³ /S	1.30	0.18	0.09			
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		7.2	7.7	6.8	7.5		
	DO	mg/L	6.2	7.7	11	11		
	BOD	mg/L	0.7	0.8	0.8	0.9		
	GOD	mg/L	3.5	4.1	3.1	2.6		
	SS	mg/L	4	3	1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+04	3.3E+04	3.3E+04	7.9E+03		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	1.1	0.84	0.88	0.85		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.091	0.14	0.053	0.039		
	全亜鉛	mg/L	0.004		0.004			
健康項目	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/L						
	PCB	mg/L						
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002					
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002					
	チウラム	mg/L		< 0.0006				
	シマジン	mg/L	< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002					
	ベンゼン	mg/L	< 0.001					
	セレン	mg/L	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L	0.84		0.57			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01		0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.85		0.58			
	ふっ素	mg/L	0.10		0.09			
	ほう素	mg/L	< 0.1					
	1,4-ジオキサン	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	桂川流入前(西川)					26-242-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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	< 0.005					
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	0.08		0.11				
ウラン	mg/L							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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						
特殊項目	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L	0.59		0.87			
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01		< 0.01			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
	ブロモホルム生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2016	年間調査	桂川下流(2)	上久世橋			26-247-03								
項目	単位	04月15日	05月12日	06月09日	07月07日	08月04日	09月01日	10月13日	11月16日	12月01日	01月19日	02月09日	03月02日	
一般項目	採取時刻	14時05分	13時50分	11時00分	14時15分	10時50分	13時05分	11時35分	14時38分	12時32分	14時50分	11時40分	12時35分	
	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)	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	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	
	気温	°C	21.1	26.0	24.9	35.6	35.3	33.1	28.9	15.0	14.2	8.3	2.9	10.5
	水温	°C	19.3	24.3	23.9	29.9	27.9	27.9	19.0	14.8	12.9	7.2	9.7	12.1
	流量	m ³ /S	0.22		0.43		0.43		0.29		0.30		0.08	
	全水深	m	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
	透明度	m												
生活環境項目	pH		9.4	8.6	8.0	9.4	8.7	8.3	9.0	9.2	9.0	9.3	7.5	7.7
	DO	mg/L	11	9.8	9.8	12	11	9.2	12	11	12	14	12	12
	BOD	mg/L	1.0	1.2	0.6	< 0.5	0.7	0.8	< 0.5	0.9	0.5	0.5	0.7	3.9
	GOD	mg/L	3.2	4.6	3.2	2.7	3.2	2.9	1.7	2.4	2.3	2.3	2.2	6.0
	SS	mg/L	4	9	8	4	9	8	< 1	1	1	1	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+03	7.9E+04	7.9E+04	4.6E+04	1.7E+04	1.7E+05	2.8E+04	2.3E+03	4.9E+03	1.1E+03	3.3E+03	3.3E+03
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.80				0.75		0.61				0.83	
	全燐	mg/L	0.064				0.070		0.030				0.021	
	全亜鉛	mg/L	0.005	0.014	0.004	0.003	0.006	0.004	0.002	0.004	0.003	0.002	0.007	0.023
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006							
	LAS	mg/L					< 0.0006							
	カドミウム	mg/L	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
健康項目	全シアン	mg/L	ND				ND		ND				ND	
	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	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	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	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	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	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
	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							
	チウラム	mg/L			< 0.0006		< 0.0006							
	シマジン	mg/L			< 0.0003		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L			< 0.002		< 0.002							
	ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L	0.41				0.54		0.42				0.59	
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01				< 0.01		< 0.01				0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.42				0.55		0.43				0.60	
	ふっ素	mg/L	< 0.08				0.08		< 0.08				< 0.08	
	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	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	戌亥橋					26-248-02
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	09時30分	09時13分	09時03分	09時16分			
	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	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ			
	気温	°C	24.5	32.3	12.0	10.5		
	水温	°C	17.8	25.7	13.7	8.6		
	流量	m ³ /S	0.39	0.35	0.02	0.29		
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		6.2	7.7	9.4	7.9		
	DO	mg/L	11	8.1	9.7	12		
	BOD	mg/L	0.6	0.6	1.7	0.8		
	GOD	mg/L	2.8	3.0	4.1	2.1		
	SS	mg/L	8	3	2	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+04	7.9E+04	7.9E+03	7.9E+02		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	0.66	0.50	0.90	0.71		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.063	0.070	0.032	0.024		
	全亜鉛	mg/L	0.006		0.006			
健康項目	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/L						
	PCB	mg/L						
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002					
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002					
	チウラム	mg/L		< 0.0006				
	シマジン	mg/L	< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002					
	ベンゼン	mg/L	< 0.001					
	セレン	mg/L	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L	0.44		0.60			
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01		0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.45		0.61			
	ふっ素	mg/L	< 0.08		< 0.08			
	ほう素	mg/L	< 0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	戌亥橋					26-248-02
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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						
	水生生物保全項目 (要監視)	ニッケル	mg/L	< 0.005				
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	0.02		< 0.01			
ウラン		mg/L						
フェノール		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						
特殊項目	アニリン	mg/L						
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L						
	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
その他項目	鉄 溶解性	mg/L	0.37		0.07			
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
濁度	度							
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.01			
	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
備考	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
	ブロモホルム生成能	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名					類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	自動車試験場横						26-248-01
項目	単位	04月15日	06月09日	08月18日	10月13日	02月09日			
一般項目	採取時刻	11時20分	13時00分	10時30分	13時35分	14時15分			
	採取位置	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	0.2	0.2	0.2	0.2			
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り			
	気温	°C	17.6	29.1	32.8	23.5	5.6		
	水温	°C	17.0	23.2	28.1	20.2	7.0		
	流量	m ³ /S	1.10		0.79	1.40	1.30		
	全水深	m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
透明度	m								
生活環境項目	pH		8.8	7.7	8.9	7.6			
	DO	mg/L	12	7.6	12	13			
	BOD	mg/L	1.1		0.5	0.5	1.7		
	GOD	mg/L	3.9		3.1	1.9	4.0		
	SS	mg/L	8		4	2	7		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03		3.3E+04	2.3E+04	4.9E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L							
全窒素全磷	全窒素	mg/L	0.64	0.69	0.58	1.1			
	全磷	mg/L	0.067	0.071	0.058	0.082			
	全亜鉛	mg/L	0.007	0.004	0.002	0.026			
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006					
	LAS	mg/L		< 0.0006					
	カドミウム	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
健康項目	全シアン	mg/L	ND	ND	ND	ND			
	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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/L							
	PCB	mg/L							
	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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
	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				
	チウラム	mg/L		< 0.0006	< 0.0006				
	シマジン	mg/L		< 0.0003	< 0.0003				
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002	< 0.002				
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
	セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.49	0.41	0.67			
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.37	0.50	0.42	0.70			
	ふっ素	mg/L	< 0.08	0.08	< 0.08	< 0.08			
	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			

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	桂川流入前(七間堀川)					26-249-10
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	10時10分	09時45分	09時40分	09時45分			
	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	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ			
	気温	°C	24.8	35.2	14.2	11.8		
	水温	°C	22.5	27.5	19.8	18.0		
	流量	m ³ /S	2.32	2.43	3.26	1.47		
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		6.2	6.8	6.8	6.8		
	DO	mg/L	8.2	8.5	8.2	8.9		
	BOD	mg/L	0.8	0.8	1.4	1.4		
	GOD	mg/L	6.5	7.6	7.7	7.4		
	SS	mg/L	< 1	< 1	< 1	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+01	6.8E+00	4.5E+00	4.5E+00		
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	7.3	4.2	7.0	6.8		
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	1.0	0.41	0.54	1.3		
	全亜鉛	mg/L	0.029		0.032			
健康項目	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/L						
	PCB	mg/L						
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002					
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002					
	チウラム	mg/L		< 0.0006				
	シマジン	mg/L	< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002					
	ベンゼン	mg/L	< 0.001					
	セレン	mg/L	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L	6.1	2.8	5.7	5.6		
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	0.06	0.02	0.02		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	6.1	2.8	5.7	5.6		
	ふっ素	mg/L	0.11		0.11			
	ほう素	mg/L	< 0.1		0.1			
1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	桂川流入前(七間堀川)					26-249-10
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシシン銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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	< 0.005		< 0.005			
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	0.04		0.02				
ウラン	mg/L							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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						
特殊項目	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L	0.10		0.04			
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L						
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.01		0.02			
	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	新山崎橋					26-250-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	11時55分	11時30分	11時15分	10時50分			
	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	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ			
	気温	°C	25.0	33.0	11.0	9.6		
	水温	°C	20.0	28.9	11.9	7.9		
	流量	m ³ /S	0.16	0.02	0.00	0.05		
	全水深	m						
生活環境項目	pH		6.0	8.9	7.4	7.8		
	DO	mg/L	7.6	9.1	9.6	12		
	BOD	mg/L	< 0.5	0.6	0.5	0.6		
	GOD	mg/L	2.3	2.8	2.4	2.1		
	SS	mg/L	3	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	7.9E+03	4.9E+03	2.3E+03		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	1.0	0.69	0.99	0.94		
	全燐	mg/L	0.037	0.039	0.024	0.016		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.002		0.001			
	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/L						
	PCB	mg/L						
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002					
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002					
	チウラム	mg/L		< 0.0006				
	シマジン	mg/L	< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002					
	ベンゼン	mg/L	< 0.001					
	セレン	mg/L	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L	0.86	0.49	0.81	0.87		
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.87	0.50	0.82	0.88		
	ふっ素	mg/L	< 0.08		< 0.08			
ほう素	mg/L	< 0.1						
1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	新山崎橋					26-250-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロロニトロフェン	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	< 0.005					
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	0.01		< 0.01				
ウラン	mg/L							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	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						
特殊項目	フェノール類	mg/L			< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01					
	鉄 溶解性	mg/L	0.17		0.06			
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L	< 0.01					
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L			< 0.01			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
	ブロモホルム生成能	mg/L						
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川上流	桂川流入前					26-231-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月11日			
一般項目	採取時刻	10時30分	10時47分	10時35分	10時15分			
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		快晴	曇り	曇り			
	気温	°C	24.2	30.0	10.8	6.8		
	水温	°C	15.2	24.2	11.9	7.5		
	流量	m ³ /S						
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		7.8	8.0	8.5	8.3		
	DO	mg/L	9.0	9.5	11	11		
	BOD	mg/L	< 0.5	0.7	0.5	< 0.5		
	GOD	mg/L	1.8	2.2	2.1	1.7		
	SS	mg/L	3	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+03	2.3E+04	7.0E+03	4.9E+02		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	0.43	0.38	0.38	0.37		
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.037	0.035	0.021	0.024		
	全亜鉛	mg/L	0.001		< 0.001			
健康項目	ノニルフェノール	mg/L						
	LAS	mg/L						
	カドミウム	mg/L	< 0.0003					
	全シアン	mg/L		ND				
	鉛	mg/L	< 0.005					
	六価クロム	mg/L			< 0.02			
	砒素	mg/L	< 0.005					
	総水銀	mg/L		< 0.0005				
	アルキル水銀	mg/L						
	PCB	mg/L						
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002					
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002					
	チウラム	mg/L		< 0.0006				
	シマジン	mg/L	< 0.0003					
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002					
	ベンゼン	mg/L	< 0.001					
	セレン	mg/L	< 0.002					
	硝酸性窒素	mg/L	0.33					
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.34					
	ふっ素	mg/L	< 0.08		< 0.08			
	ほう素	mg/L	< 0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L							

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名			類型	地点統一番号							
2016	年間調査	弓削川	寺田橋			A	26-023-01							
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月18日	09月01日	10月07日	11月16日	12月08日	01月19日	02月02日	03月02日	
一般項目	採取時刻	09時50分	10時15分	10時00分	11時00分	12時05分	10時10分	10時55分	10時37分	11時45分	11時05分	12時14分	10時13分	
	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)	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	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	
	気温	°C	13.9	22.9	18.2	30.4	31.8	29.5	24.0	11.5	11.0	5.2	4.1	7.7
	水温	°C	12.6	18.5	18.1	24.6	24.8	22.3	18.9	12.5	10.7	4.8	5.4	6.2
	流量	m ³ /S	0.84		0.56		1.40		1.40		0.59		2.10	
	全水深	m	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2
透明度	m													
生活環境項目	pH		7.5	7.3	8.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.8	7.6	7.8	7.5	7.8
	DO	mg/L	11	9.8	10	9.0	8.2	8.3	9.3	10	11	12	12	12
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	GOD	mg/L	1.1	1.8	2.2	1.4	1.9	1.3	1.0	1.4	1.2	1.1	1.3	1.3
	SS	mg/L	< 1	3	2	2	3	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02	3.3E+03	7.9E+03	2.3E+04	3.3E+04	1.7E+04	3.1E+04	7.9E+03	4.9E+02	2.4E+03	7.0E+02	3.3E+02
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.36				0.52		0.33				0.30	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.012				0.022		0.016				0.011	
	全亜鉛	mg/L	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006							
健康項目	LAS	mg/L					< 0.0006							
	カドミウム	mg/L	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	mg/L	ND				ND		ND				ND	
	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	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	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	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	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	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
	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							
	チウラム	mg/L			< 0.0006		< 0.0006							
	シマジン	mg/L			< 0.0003		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L			< 0.002		< 0.002							
	ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L	0.19				0.40		0.28				0.29	
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.20				0.41		0.29				0.30	
	ふっ素	mg/L	< 0.08				< 0.08		< 0.08				< 0.08	
	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	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名					類型	地点統一番号				
2016	年間調査	園部川	神田橋					A	26-024-01				
項目		単位	04月13日	06月01日	07月06日	08月03日	09月07日	10月12日	11月09日	12月07日	02月01日	03月01日	
一般項目	採取時刻		10時15分	09時15分	09時20分	09時25分	09時15分	09時15分	09時25分	09時15分	09時30分	09時10分	
	採取位置		流心(中央)	左岸	左岸	左岸	左岸	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	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	曇り	薄曇り	
	気温	°C	21.1	27.0	31.0	30.8	35.0	18.5	12.0	5.2	3.2	6.8	
	水温	°C	14.2	22.0	26.9	27.3	27.3	16.0	12.8	9.0	4.5	6.0	
	流量	m ³ /S	2.04					2.18	1.07	0.98			1.74
	全水深	m											
透明度	m												
生活環境項目	pH		7.2	8.7	8.4	7.5	8.0	7.7	8.2	7.5	7.0	7.9	
	DO	mg/L	9.1	11	10	8.7	10	10	10	11	11	12	
	BOD	mg/L	0.7	1.1	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/L	2.3	4.2	3.3	3.6	2.9	2.2	2.2	2.6	1.9	1.6	
	SS	mg/L	3	4	3	2	< 1	< 1	< 1	2	4	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	2.2E+04	1.1E+05	7.9E+04	3.3E+04	1.7E+04	3.3E+04	3.3E+03	4.9E+02	7.9E+02	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L			0.47				0.55				
	全燐	mg/L			0.10				0.068				
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L							0.002				
	ノニルフェノール	mg/L									< 0.00006		
	LAS	mg/L							0.0008				
健康項目	カドミウム	mg/L							< 0.0003				
	全シアン	mg/L			ND								
	鉛	mg/L							< 0.005				
	六価クロム	mg/L							< 0.02				
	砒素	mg/L							< 0.005				
	総水銀	mg/L			< 0.0005								
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L			< 0.002								
	四塩化炭素	mg/L			< 0.0002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			< 0.0004								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.01								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			< 0.1								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			< 0.0006								
	トリクロロエチレン	mg/L			< 0.001								
	テトラクロロエチレン	mg/L			< 0.001								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L			< 0.0002								
	チウラム	mg/L			< 0.0006								
	シマジン	mg/L			< 0.0003								
	チオベンカルブ	mg/L			< 0.002								
	ベンゼン	mg/L			< 0.001								
	セレン	mg/L							< 0.002				
	硝酸性窒素	mg/L							0.44				
	亜硝酸性窒素	mg/L							< 0.01				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							0.45				
	ふっ素	mg/L							0.08				
ほう素	mg/L							< 0.1					
1,4-ジオキサン	mg/L				< 0.005								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2016	年間調査	有栖川	梅津新橋		A	26-026-01								
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月07日	11月16日	12月08日	01月19日	02月09日	03月02日	
一般項目	採取時刻	14時40分	12時15分	13時35分	12時30分	14時20分	12時30分	13時30分	12時41分	15時25分	14時15分	09時20分	12時20分	
	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)	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	
	気温	°C	24.0	24.6	29.9	33.1	34.9	29.3	32.7	14.5	12.0	8.3	2.5	11.2
	水温	°C	20.2	23.0	24.9	29.5	32.8	27.9	24.7	15.3	11.0	6.5	5.0	10.2
	流量	m ³ /S	0.41		0.37		0.56		0.23		0.63		0.25	
	全水深	m	0.3	0.5	0.3	0.4	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3
透明度	m													
生活環境項目	pH		9.1	9.1	10	9.7	9.7	8.8	9.0	8.9	8.4	8.9	7.6	8.0
	DO	mg/L	10	9.8	11	10	9.6	8.6	9.7	11	11	13	12	12
	BOD	mg/L	< 0.5	1.3	1.0	< 0.5	1.0	2.1	1.1	1.2	0.5	0.8	1.0	1.9
	COD	mg/L	2.9	3.9	4.3	3.5	3.7	5.6	2.2	2.7	3.9	3.1	2.7	3.1
	SS	mg/L	4	8	3	4	3	8	1	2	24	10	5	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	1.1E+04	3.3E+03	1.3E+04	1.3E+04	7.9E+04	4.9E+04	9.4E+03	3.3E+03	3.3E+03	4.9E+03	2.3E+03
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.79				0.65		0.78				0.52	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.059				0.11		0.062				0.026	
	全亜鉛	mg/L	0.004	0.006	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006							
健康項目	LAS	mg/L					< 0.0006							
	カドミウム	mg/L	< 0.0003				< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	mg/L	ND				ND						ND	
	鉛	mg/L	< 0.005				< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	mg/L	< 0.02				< 0.02						< 0.02	
	砒素	mg/L	< 0.005				< 0.005						< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005						< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L					ND						ND	
	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	< 0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	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	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	
	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							
	チウラム	mg/L			< 0.0006		< 0.0006							
	シマジン	mg/L			< 0.0003		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L			< 0.002		< 0.002							
	ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L	0.43				0.38			0.57			0.41	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01				< 0.01			< 0.01			< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.44				0.39			0.58			0.42	
	ふっ素	mg/L	< 0.08				0.08			< 0.08			< 0.08	
	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	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	天神川	原谷川合流後				A	26-027-52
項目	単位	04月15日	08月04日	10月13日	02月02日			
一般項目	採取時刻	09時30分	10時05分	09時24分	09時57分			
	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	0.0	0.0	0.0			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り			
	気温	°C	12.0	25.6	17.3	2.5		
	水温	°C	10.5	20.2	14.7	4.8		
	流量	m ³ /S	0.21	0.07	0.18	0.09		
	全水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1		
透明度	m							
生活環境項目	pH		7.3	7.4	7.5	7.5		
	DO	mg/L	10	8.5	9.6	12		
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	GOD	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.3		
	SS	mg/L	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+01	4.9E+04	7.9E+03	3.3E+02		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	0.19	0.27	0.36	0.27		
	全燐	mg/L	0.010	0.015	0.012	0.012		
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.004		
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006				
	LAS	mg/L		< 0.0006				
	カドミウム	mg/L						
健康項目	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	mg/L		0.27		0.25		
	亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01		< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.28		0.26		
	ふっ素	mg/L		< 0.08		< 0.08		
	ほう素	mg/L		< 0.1		< 0.1		
	1,4-ジオキサン	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	天神川	原谷川合流後				A	26-027-52
項目	単位	04月15日	08月04日	10月13日	02月02日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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		< 0.006		
	ニッケル	mg/L		< 0.005		< 0.005		
	モリブデン	mg/L		< 0.007		< 0.007		
アンチモン	mg/L		< 0.002		< 0.002			
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							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L		< 0.001		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.1		< 0.1		
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L						
	アニリン	mg/L						
特殊項目	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L						
	フェノール類	mg/L						
	銅	mg/L						
	鉄 溶解性	mg/L						
	マンガン 溶解性	mg/L						
その他項目	クロム	mg/L						
	アンモニア性窒素	mg/L		< 0.01		< 0.01		
	無機性リン	mg/L		0.010		0.007		
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30		
	濁度	度						
Clイオン	mg/L							
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.01		< 0.01		
	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/L						
ブromoホルム生成能	mg/L							
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号							
2016	年間調査	天神川	二条裏橋		A	26-027-51							
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月07日	11月16日	12月01日	01月19日	02月02日	03月02日
一般項目	採取時刻	12時48分	09時22分	13時05分	09時55分	11時50分	11時20分	09時40分	09時45分	11時11分	13時52分	14時33分	11時45分
	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)	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気温	°C	21.1	18.8	25.1	31.6	34.7	32.1	25.1	12.5	14.3	8.8	7.5
	水温	°C	19.4	16.1	25.3	24.9	29.3	21.4	17.3	11.5	10.3	7.7	7.9
	流量	m ³ /S	0.10		0.06		0.11		0.20		0.08		0.11
	全水深	m	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
透明度	m												
生活環境項目	pH		8.2	7.5	9.6	8.9	8.9	7.7	7.5	7.8	7.7	7.8	7.9
	DO	mg/L	10	9.8	12	10	9.8	8.2	9.5	10	10	12	13
	BOD	mg/L	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.9
	GOD	mg/L	1.8	1.8	2.9	1.8	1.6	1.1	1.4	1.6	2.0	1.9	2.2
	SS	mg/L	< 1	1	1	1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	1.3E+04	3.3E+04	4.9E+04	2.3E+04	3.3E+04	2.8E+04	1.7E+04	4.9E+03	2.3E+02	2.8E+03
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L	0.96				0.79		0.77				0.86
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.032				0.042		0.025				0.036
	全亜鉛	mg/L	0.001	0.003	0.002	< 0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
健康項目	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006						
	LAS	mg/L					< 0.0006						
	カドミウム	mg/L					< 0.0003						< 0.0003
	全シアン	mg/L					ND						ND
	鉛	mg/L					< 0.005						< 0.005
	六価クロム	mg/L					< 0.02						< 0.02
	砒素	mg/L					< 0.005						< 0.005
	総水銀	mg/L					< 0.0005						< 0.0005
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002						< 0.002
	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002						< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004						< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01						< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004						< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1						< 0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006						< 0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				< 0.0002	< 0.0002						
	チウラム	mg/L				< 0.0006	< 0.0006						
	シマジン	mg/L				< 0.0003	< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/L				< 0.002	< 0.002						
	ベンゼン	mg/L					< 0.001						< 0.001
	セレン	mg/L					< 0.002						< 0.002
	硝酸性窒素	mg/L					0.77						0.80
	亜硝酸性窒素	mg/L					< 0.01						< 0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.78						0.81
	ふっ素	mg/L					< 0.08						< 0.08
	ほう素	mg/L					< 0.1						< 0.1
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005						< 0.005	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名					類型	地点統一番号					
2016	年間調査	天神川	西京極橋					A	26-027-02					
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月07日	11月16日	12月01日	01月19日	02月02日	03月02日	
一般項目	採取時刻	13時55分	13時25分	14時05分	13時55分	15時00分	12時50分	14時00分	14時10分	11時56分	14時30分	15時40分	12時17分	
	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)	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	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	
	気温	°C	23.8	27.6	26.1	34.8	35.0	36.7	26.1	15.5	8.5	8.5	11.5	
	水温	°C	20.0	25.1	24.9	29.7	30.1	29.8	21.8	15.0	13.2	10.0	8.2	10.6
	流量	m ³ /S	0.47		0.57		0.37		0.48		0.25		0.37	
	全水深	m	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
透明度	m													
生活環境項目	pH		9.2	8.3	9.7	9.8	9.5	8.5	7.9	8.7	8.2	9.0	9.1	7.9
	DO	mg/L	10	9.1	10	12	9.6	8.3	9.2	10	11	13	14	11
	BOD	mg/L	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	0.8	1.3
	GOD	mg/L	2.5	2.6	3.2	2.5	2.5	2.2	1.5	2.1	2.2	1.9	2.0	2.5
	SS	mg/L	2	2	2	2	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+03	1.7E+04	7.9E+03	7.9E+03	4.9E+04	4.9E+04	1.7E+04	1.3E+04	2.3E+03	2.2E+03	3.3E+02	1.3E+03
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.80				0.64		0.62				0.49	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.045				0.068		0.028				0.034	
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.008
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006							
健康項目	LAS	mg/L					< 0.0006							
	カドミウム	mg/L	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
	全シアン	mg/L	ND				ND		ND				ND	
	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	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L					ND						ND	
	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	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	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	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
	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							
	チウラム	mg/L			< 0.0006		< 0.0006							
	シマジン	mg/L			< 0.0003		< 0.0003							
	チオベンカルブ	mg/L			< 0.002		< 0.002							
	ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L	0.46				0.43		0.55				0.45	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.47				0.44		0.56				0.46	
	ふっ素	mg/L	< 0.08				0.08		< 0.08				< 0.08	
	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	

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	三宝寺川合流後					26-246-11
項目	単位	04月20日	08月04日	10月07日	02月02日			
一般項目	採取時刻	11時50分	10時45分	10時00分	13時39分			
	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	0.1	0.0	0.0			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り			
	気温	°C	19.5	28.9	21.2	5.9		
	水温	°C	15.1	25.9	17.3	7.9		
	流量	m ³ /S	0.10	0.06	0.21	0.09		
	全水深	m	0.2	0.0	0.1	0.0		
透明度	m							
生活環境項目	pH		7.4	7.6	7.4	7.8		
	DO	mg/L	10	9.0	9.4	12		
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
	GOD	mg/L	1.7	1.5	1.2	1.2		
	SS	mg/L	< 1	< 1	1	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	2.3E+04	1.7E+04	4.9E+02		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	0.39	0.31	0.32	0.27		
	全燐	mg/L	0.012	0.021	0.016	0.016		
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.001		
水生生物保全項目 (環境基準)	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006				
	LAS	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	mg/L		0.24		0.27		
	亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01		< 0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.25		0.28		
	ふっ素	mg/L		< 0.08		< 0.08		
	ほう素	mg/L		< 0.1		< 0.1		
	1,4-ジオキサン	mg/L						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	桂川下流(2)	三宝寺川合流後					26-246-11
項目	単位	04月20日	08月04日	10月07日	02月02日			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロルボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	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		< 0.006		
	ニッケル	mg/L		< 0.005		< 0.005		
モリブデン	mg/L		< 0.007		< 0.007			
アンチモン	mg/L		< 0.002		< 0.002			
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							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L		< 0.001		< 0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.1		< 0.1		
	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						
特殊項目	フェノール類	mg/L						
	銅	mg/L						
	鉄 溶解性	mg/L						
	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L						
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L		< 0.01		0.01		
	無機性リン	mg/L		0.015		0.014		
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30		
	濁度	度						
	Clイオン	mg/L						
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.01		< 0.01		
	トリハロメタン生成能	mg/L						
	クロロホルム生成能	mg/L						
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L						
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L						
ブromoホルム生成能	mg/L							
備考								

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名		類型	地点統一番号								
2016	年間調査	桂川下流(2)	太子道橋			26-246-10								
項目	単位	04月20日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月07日	11月16日	12月01日	01月19日	02月02日	03月02日	
一般項目	採取時刻	12時20分	09時10分	12時45分	09時45分	11時15分	11時10分	09時20分	09時20分	10時42分	12時43分	14時07分	11時35分	
	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)	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	
	気温	°C	21.8	18.8	22.8	30.4	34.7	34.4	21.8	13.5	14.1	9.7	6.7	10.8
	水温	°C	18.9	16.2	22.8	25.5	28.8	26.7	18.2	13.0	12.9	8.2	9.1	10.6
	流量	m ³ /S	0.20		0.10		0.09		0.37		0.14		0.23	
	全水深	m	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
透明度	m									0.3		0.2		
生活環境項目	pH		8.1	7.7	9.2	8.3	9.6	8.4	7.7	8.2	7.9	7.8	7.6	8.2
	DO	mg/L	9.7	9.7	9.9	9.2	9.9	8.5	9.4	11	10	12	12	12
	BOD	mg/L	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	0.7	0.9	0.5	0.5	< 0.5	0.5	0.6	1.4
	GOD	mg/L	2.2	2.1	2.9	2.1	2.2	2.9	1.4	1.7	2.1	2.0	2.1	3.1
	SS	mg/L	< 1	1	< 1	2	< 1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+03	1.3E+04	3.3E+04	7.9E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+03	7.9E+03	4.6E+03	7.9E+02	3.3E+03
全窒素全磷	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.66				0.23		0.44				0.47	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.030				0.032		0.021			0.026		
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.006
健康項目	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006							
	LAS	mg/L					< 0.0006							
	カドミウム	mg/L					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	mg/L					ND						ND	
	鉛	mg/L					< 0.005						< 0.005	
	六価クロム	mg/L					< 0.02						< 0.02	
	砒素	mg/L					< 0.005						< 0.005	
	総水銀	mg/L					< 0.0005						< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L					< 0.002						< 0.002	
	四塩化炭素	mg/L					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L					< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.01						< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					< 0.004						< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					< 0.1						< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					< 0.0006						< 0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001	
	テトラクロロエチレン	mg/L					< 0.001						< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L					< 0.0002	< 0.0002						
	チウラム	mg/L					< 0.0006	< 0.0006						
	シマジン	mg/L					< 0.0003	< 0.0003						
	チオベンカルブ	mg/L					< 0.002	< 0.002						
	ベンゼン	mg/L					< 0.001	< 0.001					< 0.001	
	セレン	mg/L					< 0.002	< 0.002					< 0.002	
	硝酸性窒素	mg/L					0.14	0.14					0.47	
	亜硝酸性窒素	mg/L					< 0.01	< 0.01					< 0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.15	0.15					0.48	
	ふっ素	mg/L					< 0.08	< 0.08					< 0.08	
	ほう素	mg/L					< 0.1	< 0.1					< 0.1	
1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005	< 0.005					< 0.005		

