

I 公共用水域

2 水質測定結果

表 公共用水域水質測定結果一覧表 65

鴨川水域	鴨川	65
	白川	72
	西高瀬川	73
高野川水域	高野川	74
	岩倉川	77
桂川水域	桂川	78
	弓削川	84
	新川	85
	西羽束師川	86
有栖川水域	有栖川	87
天神川水域	天神川	88
	御室川	91
清滝川水域	清滝川	93
小畑川水域	小畑川	94
宇治川水域	宇治川	96
	旧安祥寺川	98
	山科川	99
	七瀬川	101
	東高瀬川	102
安曇川水域	久多川	104
	芦火谷川	105
	百井川	106
(参考) 宇治川水域	淀川御幸橋	107

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 補助 測定点	調査 年度	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地名	鴨川上流(1)	鴨川	
				2019/4/9	2019/8/27	2019/10/15	2020/2/19	
26	02054	A	R1	2019/4/9	2019/8/27	2019/10/15	2020/2/19	
	採取月日			11:50	12:35	12:35	11:05	
	採取時刻			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	天候	(°C)		12.7	27.5	20.2	9.0	
	気温	(°C)		14.1	21.3	18.1	8.2	
	水温	(m ³ /s)						
	流量			流心	流心	流心	流心	
	採取位置	(m)		0.1	0.1	0.1	0.0	
	採取水深	(m)		0.20	0.23	0.22	0.14	
	全水深			8.3	8.0	7.8		
	pH	(mg/l)		11	9.4	9.6	12	
	DO	(mg/l)		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	BOD	(mg/l)		1.4	0.9	1.1	1.2	
	COD	(mg/l)		< 1	2	2	1	
	SS	(MPN/100ml)		4.9E02	7.9E04	7.0E03	4.6E02	
	大腸菌群数	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)						
	全リン	(mg/l)		< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	
	全亜鉛	(mg/l)		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	ニルフェノール	(mg/l)		0.0017	< 0.0006	< 0.0006	0.0006	
	直鎖アルキルベンゼンスルホニウム機及びその塩	(mg/l)						
	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)						
	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)						
	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)						
	フェノール	(mg/l)						
	ホルムアルデヒド	(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)						
	クロム	(mg/l)						
	アンモニア性窒素	(mg/l)						
	無機性リン	(mg/l)						
	透明度	(度)		> 30	> 30	> 30	> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
	Clイオン	(mg/l)						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	大腸菌数	(個/100ml)		36	840	180	220	
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 種類	調査 年度	水域名		鴨川上流(1)		鴨川		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)				
				河川名	地名	2019/5/23	2019/6/18	2019/7/16	2019/8/30	2019/9/24	2019/10/15	2019/11/19	2019/12/10	2020/1/22	2020/2/19	2020/3/12
				基準点	基準点	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	出町森	
26	02001	A	R1	2019/4/9	2019/5/23	2019/6/18	2019/7/16	2019/8/30	2019/9/24	2019/10/15	2019/11/19	2019/12/10	2020/1/22	2020/2/19	2020/3/12	
採取時刻				12:15	9:45	14:20	10:30	9:50	10:45	10:40	10:50	10:35	11:20	16:00	11:10	
天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温				16.5	23.3	27.2	27.6	25.0	25.0	19.8	14.5	14.0	8.2	10.0	11.2	
水温				14.3	16.9	24.5	22.0	21.0	21.5	17.4	13.2	10.5	8.0	11.0	11.1	
流量				0.54	0.54	0.45	0.45	8.30	3.00	3.00	0.51	0.51	0.51	2.60	2.60	
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
全水深				0.27	0.26	0.26	0.40	0.67	0.26	0.26	0.51	0.25	0.10	0.10	0.10	0.40
pH				7.7	7.6	8.1	8.2	7.7	7.7	7.7	7.7	7.0	7.5	8.1	8.0	
DO				11	10	9.0	8.8	9.1	8.7	9.6	10	11	12	11	11	
BOD				0.7	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD				1.3	1.4	1.7	1.5	1.6	1.8	1.3	1.9	1.0	1.2	1.5	1.2	
SS				1	1	1	3	2	2	< 1	4	< 1	1	1	2	
大腸菌群数				1.3E03	7.0E03	4.6E03	1.7E04	3.3E04	3.3E04	1.7E04	3.3E04	7.9E02	3.3E02	7.9E02	1.3E03	
全窒素				0.46				0.87		1.0				0.82		
全磷				0.020				0.028		0.039				0.024		
全亜鉛				0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001	
ノニルフェノール				< 0.00006				< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006		
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩				< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
カドミウム				< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003		
鉛				ND				ND		ND				ND		
全アン				ND				ND		ND				ND		
六価クロム				< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
砒素				< 0.02				< 0.02		< 0.02				< 0.02		
硫酸				< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
総水銀				< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005		
PCB				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
ジクロロメタン				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
四塩化炭素				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
1,2-ジクロロエタン				< 0.0004				< 0.0004		< 0.0004				< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン				< 0.004				< 0.004		< 0.004				< 0.004		
1,1,1-トリクロロエタン				< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1		
1,1,1-トリクロロエチレン				< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
トリクロロエチレン				< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
テトラクロロエチレン				< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
チオベンザル				< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
ベンゼン				< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
セレン				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
硝酸性窒素				0.41				0.84		0.95				0.80		
亜硝酸性窒素				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.42				0.85		0.96				0.81		
ふっ素				0.08				< 0.08		< 0.08				< 0.08		
ほう素				< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1		
1,4-ジオキサン				< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル				< 0.006				< 0.006		< 0.006				< 0.006		
ニッケル				< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005		
モリブデン				< 0.007				< 0.007		< 0.007				< 0.007		
アンチモン				< 0.002				< 0.002		< 0.002				< 0.002		
フェノール				< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001		
ホルムアルデヒド				< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1		
フェノール類				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
銅				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
鉄(溶解性)				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
マンガン(溶解性)				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
クロム				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
アンモニア性窒素				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
無機性リン				0.013				0.021		0.030				0.018		
透明度				> 30			> 30	> 30		> 30			> 30		> 30	
陰イオン界面活性剤				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
Clイオン				< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01		
トリハロメタン生成能				88				1600		640				90		
大腸菌数				(個/100ml)				0.7							0.5	
全有機炭素(TOC)				(mg/l)												

都道府県コード	地点番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水 域 名	鴨川上流(2)			鴨川			調査担当機関名 (分析担当機関名)	京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)											
					河川名	地点名	2019/4/3	2019/5/23	2019/6/11	2019/7/16		2019/8/27	2019/9/24	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/22	2020/3/12					
26	02101	A	R1																				
	採取月日			14:45	9:15	10:00	10:05	9:35	10:20	9:25	15:00	9:45	11:45	9:40	11:25								
一 般 項 目	採取時刻			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ									
	天候	(°C)		11.2	23.1	20.2	26.0	26.0	24.5	21.3	19.8	10.8	9.0	11.0									
一 般 項 目	気温	(°C)		12.1	17.6	19.9	20.2	21.2	21.6	19.7	16.0	11.0	9.8	8.0									
	水温	(m³/s)		1.50	1.00	1.00	1.00	8.30	8.30	1.60	1.20	2.60	2.60	11.2									
一 般 項 目	流量	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心									
	採取水深	(m)		0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1									
一 般 項 目	全水深	(m)		0.12	0.22	0.15	0.28	0.23	0.18	0.12	0.18	0.15	0.20	0.22									
	pH	(mg/l)		8.7	8.2	9.0	8.4	7.9	8.1	7.8	9.0	8.0	7.4	7.6									
一 般 項 目	DO	(mg/l)		11	10	11	9.6	9.1	9.3	9.5	11	12	12	10									
	BOD	(mg/l)		0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6									
一 般 項 目	GOD	(mg/l)		1.3	1.5	1.4	1.8	1.1	1.6	1.3	1.4	2.3	1.6	1.4									
	SS	(mg/l)		< 1	1	< 1	3	< 1	1	< 1	1	9	3	3									
一 般 項 目	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.2E03	3.3E03	1.1E04	1.1E04	1.7E04	2.4E04	4.9E03	2.2E03	7.0E02	7.0E02	3.3E02									
	全窒素	(mg/l)		0.71				0.84		1.0			0.65										
一 般 項 目	全磷	(mg/l)		0.020				0.021		0.033			0.035										
	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									
一 般 項 目	ノニルアエノール	(mg/l)		< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006										
	重メタル(鉛・水銀・銅・ヒ素・砒素)	(mg/l)		< 0.0006				< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006										
一 般 項 目	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003										
	鉛	(mg/l)		ND				ND		ND			ND										
一 般 項 目	六価クロム	(mg/l)		< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005										
	砒素	(mg/l)		< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005										
一 般 項 目	総水銀	(mg/l)		< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005										
	PCB	(mg/l)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
一 般 項 目	ジクロロメタン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
	四塩化炭素	(mg/l)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
一 般 項 目	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										
一 般 項 目	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										
一 般 項 目	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										
一 般 項 目	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)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
一 般 項 目	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										
一 般 項 目	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										
一 般 項 目	セレン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.66				0.81		0.96			0.53										
一 般 項 目	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)		0.67				0.82		0.97			0.54										
一 般 項 目	ほう素	(mg/l)		< 0.08				< 0.08		< 0.08			< 0.08										
	ほう素	(mg/l)		< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1										
一 般 項 目	1,4-ジオキサン	(mg/l)		< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)		< 0.006				< 0.006		< 0.006			< 0.006										
一 般 項 目	ニッケル	(mg/l)		< 0.005				< 0.005		< 0.005			< 0.005										
	モリブデン	(mg/l)		< 0.007				< 0.007		< 0.007			< 0.007										
一 般 項 目	アンチモン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002		< 0.002			< 0.002										
	フェノール	(mg/l)		< 0.001				< 0.001		< 0.001			< 0.001										
一 般 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)		< 0.1				< 0.1		< 0.1			< 0.1										
	フェノール類	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
一 般 項 目	銅	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
	鉄(溶解性)	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
一 般 項 目	マンガン(溶解性)	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
	クロム	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
一 般 項 目	アンモニウム性窒素	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
	無機性リン	(mg/l)		0.009				0.017		0.031			0.018										
一 般 項 目	透明度	(度)		> 30				> 30		> 30			> 30										
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		< 0.01				< 0.01		< 0.01			< 0.01										
一 般 項 目	Clイオン	(mg/l)																					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																					
一 般 項 目	大腸菌数	(個/100ml)		23				260		200			49										
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)		0.5				0.5		0.8			0.8										

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型 補助 測定点	調査 年度	水域名 河川名														
				鴨川上流(2)			鴨川			勸進橋			調査担当機関名 (分析担当機関名)			京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)		
				2019/4/3	2019/5/23	2019/6/11	2019/7/16	2019/8/27	2019/9/24	2019/10/9	2019/11/19	2019/12/12	2020/1/22	2020/2/12	2020/3/12			
26	02152	A	R1	14:00	11:30	10:45	9:35	10:37	9:40	10:35	11:40	9:35	12:15	10:40	12:55			
一 般 項 目	採取時刻	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ			
	気候	11.8	27.2	20.2	28.7	27.2	25.2	22.5	16.2	12.2	11.3	10.2	8.9	13.3	13.3			
	水温	13.5	25.3	22.2	22.7	23.4	23.0	22.0	15.2	10.9	9.3	8.9	8.9	13.9	13.9			
	流量 (m³/s)	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	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	0.1	0.1	0.1			
	全水深 (m)	0.30	0.54	0.40	0.55	0.40	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.37	0.30	0.50			
	pH	9.3	8.9	9.3	8.6	8.1	8.1	8.1	8.7	8.0	8.7	8.7	8.7	7.7	8.1			
	DO (mg/l)	11	10	10	9.8	9.6	11	11	13	12	10	10	11	13	12			
	BOD (mg/l)	0.9	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	1.3	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD (mg/l)	2.0	1.9	2.1	1.8	1.3	2.2	2.4	2.5	2.0	2.5	1.8	2.5	1.8	1.8			
	SS (mg/l)	2	1	1	4	< 1	< 1	1	5	3	2	4	2	2	4			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E03	7.0E03	1.3E04	1.1E04	2.3E04	4.9E04	4.9E04	7.9E03	3.3E02	3.3E02	3.3E02	3.3E02	3.3E02	2.3E03			
全窒素 (mg/l)																		
全リン (mg/l)																		
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0013	< 0.0006	< 0.0006	0.001	0.001	< 0.0006	0.001				
硝酸鉛 (mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
カドミウム (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
砒素 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
総水銀 (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
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)																		
トトラクロロエチレン (mg/l)																		
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																		
テトラフルオロエチレン (mg/l)																		
シクロヘキサン (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-ジオキササン (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)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (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)																		
クロム (mg/l)																		
アンモニア性窒素 (mg/l)																		
無機性リン (mg/l)																		
透明度 (度)		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30			
陰イオン界面活性剤 (mg/l)																		
Clイオン (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
大腸菌数 (個/100ml)								6600										
全有機炭素(TOC) (mg/l)		27						3000							92			

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 補助 測定点	調査 年度	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)		東京都 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名	調査担当機関名 (分析担当機関名)	調査担当機関名 (分析担当機関名)	
26	00751	A	R1	2019/4/3	2019/8/27	鴨川下流 鴨川		
	採取月日			2019/4/3	2019/8/27	2019/10/9	2020/2/12	
	採取時刻			12:30	11:10	11:05	11:05	
	天候			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	気温	(°C)		15.1	27.6	22.4	13.0	
	水温	(°C)		12.1	22.9	20.9	10.0	
	流量	(m³/s)		1.30	1.70	1.90	2.10	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	
	全水深	(m)		0.35	0.76	0.40	0.67	
	pH			8.7	8.1	7.9	7.9	
	DO	(mg/l)		13	9.7	9.6	12	
	BOD	(mg/l)		0.8	< 0.5	0.6	< 0.5	
	COD	(mg/l)		1.9	1.2	2.3	1.8	
	SS	(mg/l)		2	< 1	1	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E02	7.9E04	3.3E04	4.9E02	
	全窒素	(mg/l)						
	全リン	(mg/l)						
	全亜鉛	(mg/l)		0.001	0.004	< 0.001	0.001	
	ノニルフェノール	(mg/l)		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)		< 0.0006	0.0006	< 0.0006	< 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	
	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)						
	ト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)						
	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)						
	フェノール	(mg/l)						
	ホルムアルデヒド	(mg/l)						
	フェノール類	(mg/l)						
	銅	(mg/l)						
	鉍(溶解性)	(mg/l)						
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						
	クロム	(mg/l)						
	アンモニア性窒素	(mg/l)						
	無機性リン	(mg/l)						
	透明度	(度)		> 30	> 30	> 30	> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
	Clイオン	(mg/l)						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	大腸菌数	(個/100ml)		14	1500	820	61	
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		鴨川上流(2)		鴨川		白川		下河原橋		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)	
				河川名	地点名	2019/4/9	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/16	2019/9/11	2019/9/24	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/22	2020/2/19	2020/3/12
26	25601	なし	R1	2019/4/9	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/16	2019/9/11	2019/9/24	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/22	2020/2/19	2020/3/12		
	採取月日			15:55	14:25	9:20	12:05	9:40	12:50	15:00	15:30	14:30	9:30	15:10	9:35		
	採取時刻			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
	天候		(°C)	17.2	22.0	20.9	28.3	30.0	26.5	22.0	17.3	15.5	5.3	9.0	11.0		
	気温		(°C)	10.3	19.0	20.2	25.8	24.4	22.7	18.0	14.0	10.9	6.5	9.5	10.2		
	水温		(m³/s)	0.47		0.36		0.67		0.56	0.48	0.48		0.31			
	流量		(m)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		
	採取水深		(m)	0.10	0.15	0.10	0.05	0.18	0.15	0.26	0.08	0.20	0.05	0.13	0.07		
	全水深		(mg/l)	7.9	7.9	8.0	8.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7		
	pH		(mg/l)	10	9.5	8.9	8.5	8.7	8.8	9.8	9.9	11	11	11	11		
	DO		(mg/l)	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.6		
	BOD		(mg/l)	2.3	2.7	2.4	2.7	2.6	4.4	2.7	2.8	2.1	2.3	2.2	1.9		
	COD		(mg/l)	2	3	3	6	16	18	7	5	2	1	3	2		
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.1E04	3.3E04	1.7E04	3.3E04	4.9E04	7.9E04	2.2E04	1.7E04	2.3E03	4.9E02	1.3E03	2.3E03		
	全窒素		(mg/l)	0.54				0.93		0.36				0.57			
	全窒素		(mg/l)	0.022				0.035		0.036				0.028			
	全リン		(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.001		
	全亜鉛		(mg/l)					< 0.00006									
	硝酸アルギルベンゼンスルホン酸塩及びその塩		(mg/l)					0.016									
	カドミウム		(mg/l)	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003			
	鉛		(mg/l)	ND				ND		ND				ND			
	六価クロム		(mg/l)	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005			
	砒素		(mg/l)	< 0.02				< 0.02		< 0.02				< 0.02			
	鉍素		(mg/l)	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005			
	総水銀		(mg/l)	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005			
	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)														
	ト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)	0.37				0.79		0.97				0.50			
	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)	0.38				0.80		0.98				0.51			
	ふっ素		(mg/l)	0.10				0.09		0.08				0.09			
	ほう素		(mg/l)	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1			
	1,4-ジオキサン		(mg/l)														
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)					< 0.006		< 0.006				< 0.006			
	ニッケル		(mg/l)					< 0.005		< 0.005				< 0.005			
	モリブデン		(mg/l)					< 0.007		< 0.007				< 0.007			
	アンチモン		(mg/l)					< 0.002		< 0.002				< 0.002			
	フェノール		(mg/l)					< 0.001		< 0.001				< 0.001			
	ホルムアルデヒド		(mg/l)					< 0.1		< 0.1				< 0.1			
	フェノール類		(mg/l)														
	銅		(mg/l)														
	鉍(溶解性)		(mg/l)														
	マンガン(溶解性)		(mg/l)														
	クロム		(mg/l)														
	アンモニア性窒素		(mg/l)					< 0.01		< 0.01				0.01			
	無機性リン		(mg/l)					0.027		0.027				0.023			
	透明度		(度)	> 30			> 30	> 30		> 30				> 30			
	陰イオン界面活性剤		(mg/l)					0.01		0.01				0.01			
	Clイオン		(mg/l)														
	トリハロメタン生成能		(mg/l)														
	大腸菌数		(個/100ml)	380				640		1400				720			
	全有機炭素(TOC)		(mg/l)														

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)									
				河川名	地点名	2019/4/16	2019/5/14	2019/6/18	2019/7/10	2019/8/27	2019/9/18	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/12	2020/1/9	2020/2/19	2020/3/18
26	25801	なし	R1	鴨川下流 西高瀬川 天神森	2019/4/16	2019/5/14	2019/6/18	2019/7/10	2019/8/27	2019/9/18	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/12	2020/1/9	2020/2/19	2020/3/18	
一 般 項 目	採取時刻			10:15	14:35	13:35	15:55	12:25	15:05	14:25	15:05	10:39	14:05	14:20	15:00		
	天候			晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
	気温	(°C)		14.5	22.3	29.0	27.8	27.0	28.0	28.0	19.3	18.0	11.3	11.8	11.8	19.8	
	水温	(°C)		20.2	22.1	24.2	26.0	26.1	26.2	26.2	24.8	20.5	15.6	18.7	18.5	18.5	
	流量	(m³/s)		2.60		4.00		3.70		3.40		2.30		2.70		2.70	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	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	0.1	0.1	0.1
	全水深	(m)		0.35	0.30	0.36	0.35	0.50	0.35	0.35	0.46	0.32	0.24	0.35	0.35	0.35	0.30
	pH			7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9
	DO	(mg/l)		9.2	9.3	8.3	7.5	5.9	7.7	7.7	7.0	7.7	8.0	8.8	9.3	9.1	9.1
	BOD	(mg/l)		1.3	0.9	1.1	1.0	1.0	1.4	1.3	1.3	0.9	1.3	1.6	1.3	1.1	1.1
	COD	(mg/l)		6.1	6.5	6.3	6.2	5.8	6.8	5.6	5.6	5.9	7.3	5.9	6.6	6.1	6.1
	SS	(mg/l)		< 1	1	2	2	2	2	3	3	< 1	1	1	1	1	< 1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.7E04	3.3E04	4.6E04	4.9E04	3.3E04	7.9E04	3.3E04	3.3E04	7.0E04	3.3E04	1.7E04	3.3E04	2.3E04	1.1E04
	全窒素	(mg/l)		7.2	0.24	0.30	6.6	0.47	5.3	0.67	0.34	0.35	8.0	0.44	6.0	0.44	0.30
全リン	(mg/l)		0.046	0.033	0.038	0.034	0.037	0.032	0.034	0.034	0.036	0.033	0.044	0.042	0.039	0.039	
全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)																
カドミウム	(mg/l)		< 0.0003														
鉛	(mg/l)		ND														
六価クロム	(mg/l)		< 0.02														
砒素	(mg/l)		< 0.005														
総水銀	(mg/l)		< 0.0005														
PCB	(mg/l)		ND														
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														
ト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)		< 0.001														
チオベンザルブ	(mg/l)																
ベンゼン	(mg/l)		< 0.001														
セレン	(mg/l)		< 0.002														
硝酸性窒素	(mg/l)		7.1		6.2			4.9									
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.01		0.02			0.04									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		7.1		6.2			4.9									
ふっ素	(mg/l)		0.10					0.10									
ほう素	(mg/l)		< 0.1					< 0.1									
1,4-ジオキサン	(mg/l)		< 0.005					< 0.005									
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									
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									
フェノール類	(mg/l)		< 0.01					< 0.01									
銅	(mg/l)		< 0.01					< 0.01									
鉄(溶解性)	(mg/l)		< 0.01					< 0.01									
マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.01		0.02			0.02									
クロム	(mg/l)		< 0.01					< 0.01									
アンモニア性窒素	(mg/l)		0.09					0.10									
無機性リン	(mg/l)		0.17					0.42									
透明度	(度)		> 30		> 30		> 30	> 30									
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		0.02					0.02									
Clイオン	(mg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
大腸菌数	(個/100ml)		3300					5600									
全有機炭素(TOC)	(mg/l)							1400									
1000																	

都道府県 コード	調査年度	環境基準類型 A/生物A	指定 補助 測定点	調査年度		桂川上流		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)				
				2019/4/3	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/10	2019/9/11	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/12	2020/1/9	2020/2/12
26	00354		R1	河川名 桂川	地点名 八千代橋	11:29	11:10	11:37	10:55	11:40	11:45	10:40	11:55	10:50
				採取時刻		11:29	11:10	11:37	10:55	11:40	11:45	10:40	11:55	10:50
				天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
				気温		4.0	25.9	31.5	26.1	21.0	16.4	11.1	11.0	15.2
				水温		7.7	23.8	24.8	22.1	20.0	13.5	8.8	5.8	9.0
				流量		4.30	2.80	5.10	2.60	2.60	2.20	3.60	3.60	3.60
				採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
				採取水深		0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
				全水深		0.37	0.24	0.26	0.15	0.19	0.26	0.30	0.21	0.21
				pH		7.6	8.0	8.2	8.0	7.8	7.9	7.5	7.5	7.6
				DO		11	9.8	9.6	10	9.4	11	11	12	11
				BOD		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
				COD		1.0	1.1	1.0	1.5	1.3	1.0	1.4	0.8	0.7
				SS		< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	2
				大腸菌群数		3.3E02	7.9E03	3.3E03	7.9E03	1.3E04	7.9E02	1.1E03	2.3E02	3.3E02
				全窒素		0.22		0.24		0.33			0.006	
				全窒素		0.007		0.008		0.020			0.006	
				全亜鉛		< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001
				ノニルフェノール		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006	
				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			< 0.00006	
				カドミウム				< 0.0003					< 0.0003	
				鉛				ND					ND	
				六価クロム				< 0.005					< 0.005	
				砒素				< 0.02					< 0.02	
				総水銀				< 0.005					< 0.005	
				PCB				< 0.0005					< 0.0005	
				ジクロロメタン									< 0.002	
				四塩化炭素									< 0.002	
				1,2-ジクロロエタン				< 0.0002					< 0.0002	
				1,1-ジクロロエチレン				< 0.0004					< 0.0004	
				シス-1,2-ジクロロエチレン				0.01					0.01	
				1,1,1-トリクロロエタン				< 0.004					< 0.004	
				1,1,2-トリクロロエタン				< 0.1					< 0.1	
				トリクロロエチレン				< 0.0006					< 0.0006	
				ネトラクロロエチレン				< 0.001					< 0.001	
				1,3-ジクロロプロペン				< 0.001					< 0.001	
				チオベンザルブ				< 0.0002					< 0.0002	
				ベンゼン				< 0.0006					< 0.0006	
				セレン				< 0.0003					< 0.0003	
				硝酸性窒素				< 0.002					< 0.002	
				亜硝酸性窒素				0.21					0.26	
				硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				< 0.01					< 0.01	
				ふっ素				0.22					0.27	
				ほう素				< 0.08					< 0.08	
				1,4-ジオキサン				< 0.1					< 0.1	
				フタル酸ジエチルヘキシル				< 0.005					< 0.005	
				ニッケル				< 0.006					< 0.006	
				モリブデン				< 0.005					< 0.005	
				アンチモン				< 0.002					< 0.002	
				フェノール				< 0.001					< 0.001	
				ホルムアルデヒド				< 0.1					< 0.1	
				銅				< 0.01					< 0.01	
				鉄(溶解性)				< 0.01					< 0.01	
				マンガン(溶解性)				< 0.01					< 0.01	
				クロム				< 0.01					< 0.01	
				アンモニア性窒素				< 0.01					< 0.01	
				無機性リン				0.006					0.004	
				透明度				< 30					> 30	
				陰イオン界面活性剤				< 0.01					> 30	
				Clイオン				< 0.01					> 30	
				トリハロメタン生成能				0.022					0.014	
				大腸菌数				87					12	
				全有機炭素(TOC)				40					40	

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型指定 補助 類型	調査 年度	水 域 名		桂川下流(2)		調査 機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名	地点名	2019/5/8	2019/8/1		
26	00551	A/生物B	R1	2019/5/8	2019/8/1	2019/11/6	2020/2/5		
				採取時刻	採取時刻	採取時刻	採取時刻		
				採取月日	採取月日	採取月日	採取月日		
				天候	晴	晴	晴		
				気温	22.2	33.8	17.7	10.3	
				水温	17.1	28.6	14.9	8.5	
				流量					
				採取位置	流心	流心	流心	流心	
				採取水深	0.4	0.3	0.4	0.4	
				全水深	2.20	1.60	2.20	2.00	
				BH	7.9	7.7	7.7	7.6	
				DO	10	7.8	10	11	
				BOD	(mg/l)	0.7	0.6	0.5	
				COD	(mg/l)	1.2	1.8	1.6	
				SS	(mg/l)	3	2	1	
				大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03	3.3E03	4.9E03	
				全窒素	(mg/l)	0.54	0.61	0.72	
				全炭素	(mg/l)	0.041	0.051	0.030	
				全亜鉛	(mg/l)		0.001		
				ニルフェノール	(mg/l)				
				重メタル(鉛、セレン、銅、マンガン、クロム、鉄、亜鉛、カドミウム)	(mg/l)				
				カドミウム	(mg/l)				
				セレン	(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)				
				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)				
				1,1,2-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)	0.41	0.45	0.64	
				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)	0.42	0.46	0.65	
				ふっ素	(mg/l)				
				ほう素	(mg/l)				
				1,4-ジオキサン	(mg/l)				
				アタルジエチルヘキシル	(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)				
				フェノール	(mg/l)				
				ホルムアルデヒド	(mg/l)				
				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			
				クロム	(mg/l)				
				アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.01	0.02	< 0.01	
				無機リン	(mg/l)	0.027	0.038	0.019	
				透明度	(度)	> 30	> 30	> 30	
				陰イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.01		< 0.01	
				Clイオン	(mg/l)	7.5	6.5	7.1	
				トリハロメタン生成能	(mg/l)			8.6	

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型指定 補助 類型	調査 年度	水 域 名		桂川下流(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名	地点名	2019/5/8	2019/8/1		
26	00552	A/生物B	R1	13:15	11:45	桂川	12:00		
				採取時刻	採取時刻	羽東師橋	2020/2/5		
				天候	晴	曇	曇		
				気温	22.0	35.0	16.5		
				水温	19.2	28.8	18.3		
				流量	17.16	22.47	17.16		
				採取位置	流心	流心	流心		
				採取水深	0.3	0.1	0.2		
				全水深	1.40	0.60	1.20		
				pH	7.6	7.6	7.5		
				DO	9.6	7.9	9.5		
				BOD	1.1	0.9	0.6		
				COD	2.7	3.1	2.6		
				SS	2	5	1		
				大腸菌群数	2.8E03	2.6E03	2.2E03		
				全窒素	2.5	2.2	2.3		
				全炭	0.23	0.19	0.15		
				全亜鉛			0.007		
				ニルフェノール					
				重メタル(鉛、セレン、水銀、銅、亜鉛、カドミウム)					
				カドミウム					
				全シアン					
				鉛		< 0.005			
				六価クロム					
				砒素		< 0.005			
				総水銀					
				PCB					
				ジクロロメタン					
				四塩化炭素					
				1,2-ジクロロエタン					
				1,1-ジクロロエチレン					
				1,1,2-ジクロロエチレン					
				1,1,1-トリクロロエタン					
				1,1,2-トリクロロエタン					
				トリクロロエチレン					
				テトラクロロエチレン					
				1,3-ジクロロプロペン					
				チウラム					
				シマジン					
				チオベンカルブ					
				ベンゼン					
				セレン					
				硝酸性窒素	2.1	1.7	1.7		
				亜硝酸性窒素	0.01	< 0.01	0.03		
				硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.1	1.7	1.7		
				ふっ素					
				ほう素					
				1,4-ジオキサン					
				アタル酸ジエチルヘキシル					
				ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
				モリブデン					
				アンチモン					
				フェノール					
				ホルムアルデヒド					
				フェノール類					
				銅					
				鉄(溶解性)		0.02			
				マンガン(溶解性)		0.01			
				クロム					
				アンモニウム性窒素	0.04	0.03	0.31		
				無機リン	0.20	0.16	0.13		
				透明度	> 30	> 30	> 30		
				陰イオン界面活性剤		< 0.01			
				Clイオン	15	13	14		
				トリハロメタン生成能			14		

都道府県 コード	市町村	地点番号	環境基準類型指定 A/生物B R1	調査 年度	水域名		桂川下流(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)												国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)		
					河川名	地点	2019/4/17	2019/5/8	2019/6/5	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/4	2019/10/9	2019/11/6	2019/12/4	2020/1/15	2020/3/2						
26		00501			桂川	宮前橋	11:30	13:50	11:25	11:30	14:50	晴	11:20	晴	10:15	12:35	快晴	11:35	晴	10:10	12:30	晴	11:15
					天候	雲	21.0	23.2	30.4	29.1	34.6	晴	33.3	晴	23.1	19.4	11.7	11.7	晴	9.1	10.8	晴	18.1
					気温	(°C)	16.7	20.4	24.5	25.5	29.3		26.5		21.2	18.8	13.4	13.4		10.7	11.9		13.5
					流量	(m³/s)	20.83	18.67	14.70	15.65	29.99		43.19		16.13	18.14	11.20	11.20		12.03	12.03		20.28
					採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心		流心		流心	流心	流心	流心		流心	流心		流心
					採取水深	0.9	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8		0.8		0.7	0.7	0.7	0.7		0.8	0.8		0.9
					全水深	4.80	5.50	4.20	4.20	4.10	4.00		4.20		4.20	3.70	3.70	3.70		4.00	4.00		2.50
					pH	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8		7.6		7.5	7.6	7.5	7.5		7.4	7.6		7.3
					DO	10	9.6	9.1	9.1	8.8	8.5		8.0		8.5	9.6	10	10		10	10		10
					BOD	0.9	1.2	0.9	0.9	1.0	0.9		0.6		0.7	0.7	0.7	0.7		2.3	1.0		0.8
					COD	3.5	2.9	4.1	3.6	3.1	3.2		3.2		3.2	2.8	3.7	3.9		3.9	3.9		2.7
					SS	2	6	4	4	4	6		3		3	2	4		6	11		4	
					大腸菌群数	2.2E03	4.9E04	1.1E04	1.3E04	1.3E04	1.1E04		3.3E04		7.9E03	1.3E04	3.3E03		2.3E04	1.3E03		3.3E03	
					全発露	2.5	2.4	2.8	2.9	2.9	2.1		1.4		2.5	2.7	3.3		3.1	3.0		2.3	
					全磷	0.18	0.19	0.28	0.25	0.25	0.16		0.10		0.26	0.15	0.21		0.24	0.26		0.15	
					全亜鉛	0.015	0.015	0.015	0.008	0.008	0.008		0.008		0.009	0.009	0.009		0.014	0.014		0.014	
					カドミウム																		
					鉛																		
					六価クロム																		
					砒素																		
					総水銀																		
					シクロロメタン																		
					四塩化炭素																		
					1,2-ジクロロエタン																		
					1,1-ジクロロエチレン																		
					1,1-ジクロロプロピレン																		
					1,1,1-トリクロロエタン																		
					1,1,2-トリクロロエタン																		
					トリクロロエチレン																		
					トトラクロロエチレン																		
					1,3-ジクロロプロペン																		
					チオラム																		
					シマジン																		
					ネオペンカルブ																		
					ベンゼン																		
					セレン																		
					硝酸性窒素	2.0	2.1	2.4	2.5	2.5	1.7		1.2		2.1	2.1	2.9		2.4	2.5		1.9	
					亜硝酸性窒素	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01		0.02	0.04	0.02		0.06	0.02		0.02	
					硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.0	2.1	2.4	2.5	2.5	1.7		1.2		2.1	2.1	2.9		2.4	2.5		1.9	
					ほう素																		
					パラチオン																		
					1,4-ジオキサン																		
					クロホルム																		
					1,2-ジクロロプロパン																		
					P-ジクロロベンゼン																		
					o-ジクロロベンゼン																		
					メチルチオン																		
					インプロチオラン																		
					フェノカルブ																		
					トルエン																		
					フルルゼン																		
					フルルゼン																		
					ニツアル																		
					モリブデン																		
					アンチモン																		
					フェノール																		
					ホルムアルデヒド																		
					フェノール類																		
					銅																		
					鉄(溶解性)																		
					マンガン(溶解性)																		
					クロム																		
					アンモニウム性窒素	0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03		0.03		0.09	0.25	0.06		0.30	0.11		0.09	
					無機性リン	0.15	0.15	0.24	0.22	0.22	0.14		0.091		0.24	0.12	0.19		0.24	0.24		0.12	
					透明度	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		> 30		> 30	> 30	> 30		> 30	> 30		> 30	
					陰イオン界面活性剤																		
					Clイオン	15	16	20	18	18	14		10		15	17	19		18	19		14	
					トリハロメタン生成能		0.028				0.043					0.038						0.045	

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 種類	調査 年度	調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度		調査 年度				
				2019/4/3	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/10	2019/9/11	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/12	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18
26	02301	A	R1	河川名 弓削川	地点名 弓削川	2019/4/3	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/10	2019/9/11	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/12	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18	
				採取時刻	採取時刻	11:51	10:30	12:50	10:55	12:00	10:40	12:00	10:50	12:30	10:55	12:32	11:00							
				天候	天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
				気温	気温	6.0	22.8	26.0	26.6	32.5	26.1	22.0	18.8	8.8	9.2	13.3	15.2							
				水温	水温	8.9	20.2	21.1	24.2	26.0	21.9	22.2	14.8	9.8	8.9	7.3	11.6							
				流量	流量	0.69	0.26	0.26	0.26	0.79	0.79	0.34	0.27	0.27	0.72	0.72	0.72							
				採取位置	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
				採取水深	採取水深	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0							
				全水深	全水深	0.13	0.10	0.08	0.20	0.17	0.25	0.17	0.50	0.17	0.13	0.21	0.10							
				pH	pH	7.5	7.9	7.8	7.9	8.1	8.9	7.7	8.4	7.9	7.5	7.5	7.5							
				DO	DO	11	9.8	9.3	9.1	9.2	10	9.2	11	12	11	12	11							
				BOD	BOD	< 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	COD	1.4	1.9	1.5	1.5	1.3	1.8	1.6	1.0	1.2	1.5	1.0	0.5							
				SS	SS	< 1	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1							
				大腸菌群数	大腸菌群数	1.3E03	2.3E04	1.7E04	7.0E03	7.9E03	4.9E03	3.3E04	1.4E03	7.9E02	7.9E03	4.9E02	2.3E03							
				全窒素	全窒素	0.27				0.25		0.35			0.29									
				全リン	全リン	0.014				0.011		0.019			0.008									
				全亜鉛	全亜鉛	0.002	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	ノニルフェノール					< 0.0006														
				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩					< 0.0003														
				カドミウム	カドミウム	< 0.0003				< 0.0003														
				鉛	鉛	ND				ND														
				六価クロム	六価クロム	< 0.005				< 0.005														
				砒素	砒素	< 0.02				< 0.02														
				総水銀	総水銀	< 0.0005				< 0.0005														
				PCB	PCB																			
				ジクロロメタン	ジクロロメタン	< 0.002				< 0.002														
				四塩化炭素	四塩化炭素	< 0.0002				< 0.0002														
				1,2-ジクロロエタン	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004				< 0.0004														
				1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	< 0.01				< 0.01														
				シス-1,2-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004				< 0.004														
				1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.1				< 0.1														
				1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006				< 0.0006														
				トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	< 0.001				< 0.001														
				テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	< 0.001				< 0.001														
				1,3-ジクロロプロペン	1,3-ジクロロプロペン					< 0.0002														
				チオベンザルブ	チオベンザルブ					< 0.0006														
				ベンゼン	ベンゼン					< 0.0003														
				セレン	セレン	< 0.001				< 0.001														
				硝酸性窒素	硝酸性窒素	< 0.002				< 0.002														
				亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	0.23				0.18														
				硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	< 0.01				< 0.01														
				ふっ素	ふっ素	0.24				0.19														
				ほう素	ほう素	< 0.08				< 0.08														
				1,4-ジオキサン	1,4-ジオキサン	< 0.1				< 0.1														
				フタル酸ジエチルヘキシル	フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.005				< 0.005														
				ニッケル	ニッケル	< 0.006				< 0.006														
				モリブデン	モリブデン	< 0.005				< 0.005														
				アンチモン	アンチモン	< 0.007				< 0.007														
				フェノール	フェノール	< 0.002				< 0.002														
				ホルムアルデヒド	ホルムアルデヒド	< 0.001				< 0.001														
				フェノール類	フェノール類	< 0.1				< 0.1														
				銅	銅	< 0.01				< 0.01														
				鉄(溶解性)	鉄(溶解性)	< 0.01				< 0.01														
				マンガン(溶解性)	マンガン(溶解性)	0.02				0.02														
				クロム	クロム	0.02				0.01														
				アンモニア性窒素	アンモニア性窒素	< 0.01				< 0.01														
				無機性リン	無機性リン	< 0.006				0.008														
				透明度	透明度	> 30				> 30														
				陰イオン界面活性剤	陰イオン界面活性剤	< 0.01				< 0.01														
				Clイオン	Clイオン	< 0.01				5.2														
				トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能																			
				大腸菌数	大腸菌数	(個/100ml)				81														
				全有機炭素(TOC)	全有機炭素(TOC)	(mg/l)				0.6														

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		桂川下流(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)	京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名	2019/4/9	2019/6/18		
26	24801	なし	R1	2019/4/9	2019/6/18	2019/8/1	2019/10/15	2020/2/19	
				採取月日	採取時刻	採取時刻	採取時刻	採取時刻	
				天候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	
				気温	17.9	30.5	21.0	14.8	
				水温	18.6	22.1	29.5	12.9	
				流量	1.10	1.10	0.81	0.22	
				採取位置	流心	流心	流心	流心	
				採取水深	0.2	0.2	0.2	0.2	
				全水深	0.90	1.00	1.00	1.10	
				pH	9.4	8.3	8.5	8.0	
				DO	14	8.1	12	13	
				BOD	(mg/l)	2.0	0.5	0.8	
				COD	(mg/l)	4.2	2.8	3.6	
				SS	(mg/l)	19	6	16	
				大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E03	1.7E04	3.3E03	
				全窒素	(mg/l)	0.70	0.61	0.96	
				全磷	(mg/l)	0.088	0.094	0.093	
				全亜鉛	(mg/l)	0.009	0.005	0.009	
				ノニルフェノール	(mg/l)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	
				直鎖アルキルベンゼン/スルホン酸塩及びその塩	(mg/l)	0.0015	< 0.0003	< 0.0003	
				カドミウム	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
				鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	
				六価クロム	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
				砒素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
				総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
				PCB	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
				ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
				四塩化炭素	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
				1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
				1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 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	
				1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	< 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	
				トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
				テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
				1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
				チオラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
				シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
				チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 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)	0.34	0.36	0.82	
				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)	0.35	0.37	0.83	
				ふっ素	(mg/l)	0.08	0.09	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	
				フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	
				ニッケル	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
				モリブデン	(mg/l)	< 0.007	< 0.007	< 0.007	
				アンチモン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
				フェノール	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
				ホルムアルデヒド	(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
				銅	(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
				鉄(溶解性)	(mg/l)	0.07	0.07	0.16	
				マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.02	0.14	
				クロム	(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
				アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	0.04	0.09	
				無機性リン	(mg/l)	0.079	0.079	0.12	
				透明度	(度)	> 30	> 30	> 30	
				陰イオン界面活性剤	(mg/l)	< 0.01	< 0.01	0.01	
				Clイオン	(mg/l)				
				トリハロメタン生成能	(mg/l)				
				大腸菌数	(個/100ml)				
				全有機炭素(TOC)	(mg/l)				

都道府県 コード	地点番号	調査年度 R1	環境基準類型 A	指定環境 基準点	水域名			調査担当機関名 (分析担当機関名)			京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)					
					河川名			有栖川 有栖川 梅津新橋			2020/2/12			2020/3/18		
					地点名	2019/5/14	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/18	2020/1/24	2020/2/12	2020/3/18	
26	02601				2019/4/3	2019/5/14	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/18	2020/1/24	2020/2/12	2020/3/18	
	採取時刻				14:45	12:20	12:55	14:00	12:20	14:30	12:35	15:50	11:50	15:41	13:39	
	天候	(°C)			晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	
	気温	(°C)			8.0	23.9	27.3	33.3	29.0	25.0	20.4	11.2	9.8	13.1	19.0	
	水温	(m ³ /s)			12.6	22.4	26.5	29.3	25.8	22.7	16.2	10.2	11.2	10.0	14.5	
	流量	(m)			0.39	0.44	0.44	0.50	0.36	0.30	0.36	0.36	0.17	0.17	0.17	
	採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深				0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	全水深	(m)			0.21	0.30	0.22	0.25	0.23	0.22	0.20	0.20	0.10	0.20	0.25	
	pH	(mg/l)			8.6	9.2	8.7	9.6	9.1	8.6	9.0	8.2	8.9	8.6	8.9	
	DO	(mg/l)			11	9.5	10	8.9	10	10	10	11	11	12	11	
	BOD	(mg/l)			0.8	1.1	1.0	0.8	0.6	0.8	1.0	1.2	1.2	< 0.5	1.2	
	COD	(mg/l)			2.0	2.4	3.9	3.0	2.6	3.3	4.7	5.0	5.0	1.9	5.0	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			3	2	5	3	2	2	3	30	19	8	110	
	全窒素	(mg/l)			1.1E03	1.3E04	4.9E04	4.9E03	4.9E04	1.7E04	4.9E03	1.7E04	1.3E04	2.2E03	7.9E03	
	全磷	(mg/l)			0.54	0.46	0.82	0.82	0.76	0.79	0.79		0.55	0.55	0.55	
	全亜鉛	(mg/l)			0.048	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.010	0.004	0.004	0.014	
	ノニルフェノール	(mg/l)			0.003	0.002	0.002	< 0.00006								
	直測アルキルベンゼン/スルホン機及びその塩	(mg/l)						0.016								
	カドミウム	(mg/l)			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003		
	鉛	(mg/l)			ND			ND		ND				ND		
	六価クロム	(mg/l)			< 0.005			< 0.005		< 0.005				< 0.005		
	砒素	(mg/l)			< 0.02			< 0.02		< 0.02				< 0.02		
	総水銀	(mg/l)			< 0.005			< 0.005		< 0.005				< 0.005		
	PCB	(mg/l)			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005		
	ジクロロメタン	(mg/l)			ND			ND		ND				ND		
	四塩化炭素	(mg/l)			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004				< 0.0004		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			< 0.01			< 0.01		< 0.01				< 0.01		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)			< 0.004			< 0.004		< 0.004				< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			< 0.1			< 0.1		< 0.1				< 0.1		
	トリクロロエチレン	(mg/l)			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
	トパークロロエチレン	(mg/l)			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
	ネトロクロロエチレン	(mg/l)			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002		
	チオベンザルブ	(mg/l)			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006		
	ベンゼン	(mg/l)			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003		
	セレン	(mg/l)			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002		
	硝酸性窒素	(mg/l)			0.42			0.31		0.52				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)			0.43			0.32		0.53				0.42		
	ふっ素	(mg/l)			< 0.08			0.09		0.08				0.09		
	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		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			< 0.006			< 0.006		< 0.006				< 0.006		
	ニッケル	(mg/l)			< 0.005			< 0.005		< 0.005				< 0.005		
	モリブデン	(mg/l)			< 0.007			< 0.007		< 0.007				< 0.007		
	アンチモン	(mg/l)			< 0.002			< 0.002		< 0.002				< 0.002		
	フェノール	(mg/l)			< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)			< 0.1			< 0.1		< 0.1				< 0.1		
	フェノール類	(mg/l)			< 0.01			< 0.01		< 0.01				< 0.01		
	銅	(mg/l)			< 0.01			< 0.01		< 0.01				< 0.01		
	鉄(溶解性)	(mg/l)			0.02			0.02		0.02				0.03		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)			< 0.01			< 0.01		< 0.01				0.01		
	クロム	(mg/l)			< 0.01			< 0.01		< 0.01				< 0.01		
	アンモニア性窒素	(mg/l)			0.01			0.01		0.01				0.01		
	無機性リン	(mg/l)			0.031			0.076		0.066				0.048		
	透明度	(度)			> 30			> 30		> 30		17	20	> 30	8	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)			0.01			0.01		0.01				0.01		
	Clイオン	(mg/l)														
	トリハロメタン生成能	(mg/l)														
	大腸菌数	(個/100ml)			360			120		880				460		
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						1.4						0.8		

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型 種類	調査 年度	調査 補助 測定点	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
					河川名	地点名	河川名	地点名	
26	02752	A	R1		2019/4/9	2019/8/1	2019/10/15	2020/2/19	天神川 天神川 原谷川合流点
一 般 項 目	採取月日				10/30	9/55	11/25	9/50	
	採取時刻				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候	(°C)			11.9	26.9	17.0	6.0	
	気温	(°C)			9.0	20.3	16.2	6.0	
	水温	(m ³ /s)			0.05	0.09	0.12	0.04	
	流量	(m)			0.1	0.0	0.0	0.0	
	採取位置	(m)			0.25	0.14	0.12	0.07	
	採取水深	(mg/l)			7.4	7.4	7.5	7.5	
	全水深	(mg/l)			11	9.1	9.6	12	
	DO	(mg/l)			< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	BOD	(mg/l)			0.9	1.3	1.3	0.9	
	COD	(mg/l)			< 1	< 1	< 1	< 1	
	SS	(MPN/100ml)			4.9E02	1.7E04	3.3E03	2.3E02	
	大腸菌群数	(mg/l)			0.34	0.19	0.37	0.26	
	全窒素	(mg/l)			0.009	0.010	0.012	0.007	
全窒素	(mg/l)			0.003	0.001	0.001	< 0.001		
全亜鉛	(mg/l)			< 0.000006	< 0.000006				
ニルフェノール	(mg/l)								
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩とその塩	(mg/l)								
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)								
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)			0.17	0.17	0.24	0.24		
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)			0.18	0.18	0.25	0.25		
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)								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006		
ニッケル	(mg/l)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
モリブデン	(mg/l)			< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007		
アンチモン	(mg/l)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
フェノール	(mg/l)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	(mg/l)			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
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)								
アンモニア性窒素	(mg/l)			0.01	0.01	< 0.01	< 0.01		
無機性リン	(mg/l)			0.007	0.007	0.005	0.005		
透明度	(度)			> 30	> 30	> 30	> 30		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01		
Clイオン	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
大腸菌数	(個/100ml)			25	74	60	7		
全有機炭素(TOC)	(mg/l)								
要 監 視 項 目									
特 殊 項 目									
そ の 他 項 目									

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準 類型	調査 年度	指定 補助 測定点	水域名			調査担当機関名 (分析担当機関名)			京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)					
					河川名			名称			名称			名称		
					2019/4/3	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18
26	02751	A	R1		天神川 天神川 二条裏橋											
	採取月日				2019/4/3	2019/5/14	2019/6/11	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/9	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/9	2020/2/12	2020/3/18
一	採取時刻				10:30	9:40	11:30	10:10	11:30	9:40	10:00	9:55	10:15	10:00	10:46	10:03
般	天候		(°C)		晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
項	気温		(°C)		5.0	22.5	23.3	26.3	32.0	26.0	20.0	19.4	8.2	11.6	8.9	16.3
目	水温		(m ³ /s)		10.8	20.1	22.2	24.7	28.7	22.8	18.0	14.0	7.7	9.3	7.2	12.0
	流量		(m)		0.04	0.0	0.02	0.0	0.10	0.06	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	採取位置		(m)		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	採取水深		(m)		0.05	0.12	0.06	0.12	0.13	0.16	0.08	0.10	0.07	0.15	0.06	0.15
	全水深		(mg/l)		9.1	9.8	9.0	9.5	9.8	9.1	7.9	8.4	8.2	7.7	8.7	9.2
	DO		(mg/l)		15	14	10	12	13	10	10	11	13	11	15	14
	BOD		(mg/l)		0.7	0.9	0.6	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	COD		(mg/l)		2.1	2.4	2.0	2.1	2.2	1.8	1.8	2.1	1.7	1.9	1.6	1.6
	SS		(mg/l)		< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数		(MPN/100ml)		1.1E03	7.9E03	7.9E03	7.9E03	1.3E04	7.9E04	1.3E04	7.9E04	3.3E03	3.3E03	4.6E02	1.7E03
	全窒素		(mg/l)		1.2	0.032			0.70		1.1				1.5	
	全リン		(mg/l)		0.001	0.002	0.002	< 0.001	0.031	< 0.001	0.043	< 0.001	< 0.001	0.003	0.005	< 0.001
	全亜鉛		(mg/l)						< 0.00006		< 0.0001	< 0.001	< 0.001			
	ノニルフェノール		(mg/l)						0.0034							
	カドミウム		(mg/l)						< 0.0003						< 0.0003	
	鉛		(mg/l)						ND						ND	
	六価クロム		(mg/l)						< 0.005						< 0.005	
	砒素		(mg/l)						< 0.02						< 0.02	
	鉍素		(mg/l)						< 0.005						< 0.005	
	総水銀		(mg/l)						< 0.0005						< 0.0005	
	PCB		(mg/l)												< 0.0005	
	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	
	ネ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	
	チオホルムアルデヒド		(mg/l)						< 0.0006						< 0.0006	
	シマジン		(mg/l)						< 0.0003						< 0.0003	
	チオベンザルブ		(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)						0.63						1.3	
	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)						0.64						1.3	
	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	
	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)						< 0.002						< 0.002	
	アンチモン		(mg/l)						< 0.001						< 0.001	
	フェノール		(mg/l)						< 0.1						< 0.1	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)						< 0.1						< 0.1	
	フェノール類		(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	銅		(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	鉍(溶解性)		(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	マンガン(溶解性)		(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	クロム		(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	アンモニア性窒素		(mg/l)						0.01						< 0.01	
	無機性リン		(mg/l)						0.030						0.024	
	透明度(度)		(度)		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	陰イオン界面活性剤		(mg/l)						0.01						0.01	
	Clイオン		(mg/l)													
	トリハロメタン生成能		(mg/l)													
	大腸菌数		(個/100ml)		110				180		1000				160	
	全有機炭素(TOC)		(mg/l)													

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担 当機関名		東京都 京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名	調査担 当機関名	(分析担当機関名)	
26	24611	なし	R1	2019/4/3	2019/8/1	天神川 御室川 三宝寺川合流点		
	採取月日			2019/4/3	2019/8/1	2019/10/9	2020/2/12	
	採取時刻			14:15	10:30	11:00	14:48	
	天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温	(°C)		6.5	34.7	21.0	13.8	
	水温	(°C)		12.0	24.7	19.5	9.7	
	流量	(m³/s)		0.03	0.09	0.07	0.04	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)		0.0	0.0	0.0	0.0	
	全水深	(m)		0.04	0.05	0.03	0.03	
	pH			8.0	7.7	7.7	8.6	
	DO	(mg/l)		11	9.2	9.8	13	
	BOD	(mg/l)		0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	(mg/l)		1.8	1.5	1.1	1.3	
	SS	(mg/l)		1	< 1	< 1	1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E03	7.9E04	1.3E04	2.2E01	
	全窒素	(mg/l)		0.44	0.41	0.43	0.26	
	全窒素	(mg/l)		0.027	0.016	0.020	0.014	
	全亜鉛	(mg/l)		0.002	0.002	0.001	< 0.001	
	ニルフェノール	(mg/l)		< 0.000006	< 0.000006			
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)		< 0.0006	< 0.0006			
	カドミウム	(mg/l)						
	鉛	(mg/l)						
	六価クロム	(mg/l)						
	砒素	(mg/l)						
	総水銀	(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)						
	ト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)		0.34			0.20	
	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)		0.35			0.21	
	ふっ素	(mg/l)		< 0.08			< 0.08	
	ぼう素	(mg/l)		< 0.1			< 0.1	
	1,4-ジオキサン	(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	
	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	
	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)						
	アンモニア性窒素	(mg/l)		< 0.01			< 0.01	
	無機性リン	(mg/l)		0.015			0.004	
	透明度	(度)		> 30		> 30	> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		< 0.01			< 0.01	
	Clイオン	(mg/l)						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	大腸菌数	(個/100ml)		47	80	81	34	
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 種類	調査 年度	調査 補助 測定点	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
					河川名	地点名	河川名	地点名	
26	01452	A	R1		2019/4/9	2019/8/1	2019/10/15	2020/2/19	小畑川上流 小畑川 中山橋
					採取月日	採取時刻	採取時刻	採取時刻	
					天候	晴れ	晴れ	晴れ	
					気温 (°C)	12.4	32.2	20.0	10.1
					水温 (°C)	15.3	25.5	20.2	10.3
					流量 (m ³ /s)				
					採取位置	流心	流心	流心	流心
					採取水深 (m)	0.0	0.0	0.1	0.1
					全水深 (m)	0.08	0.10	0.21	0.26
					pH	9.2	9.0	8.6	8.9
					DO (mg/l)	13	9.9	9.9	13
					BOD (mg/l)	1.1	0.7	0.5	< 0.5
					COD (mg/l)	2.4	2.0	2.0	1.6
					SS (mg/l)	< 1	< 1	< 1	< 1
					大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E02	4.9E04	3.3E04	4.9E02
					全窒素 (mg/l)	0.53	0.45	1.1	0.70
					全磷 (mg/l)	0.011	0.016	0.030	0.014
					全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.010
					ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006	< 0.00006		
					重メチルベンゼンスルホン酸機及びその塩 (mg/l)	< 0.0006	< 0.0003	< 0.0003	
					カドミウム (mg/l)	< 0.0003	ND	ND	
					全シアン (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	
					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)				
					ト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)	0.41	0.41	0.67	
					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)	0.42	0.42	0.88	
					ふっ素 (mg/l)	0.10	0.10	< 0.08	
					ほう素 (mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
					1,4-ジオキサン (mg/l)				
					フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)	< 0.006	< 0.006	< 0.006	
					ニッケル (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
					モリブデン (mg/l)	< 0.007	< 0.007	< 0.007	
					アンチモン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
					フェノール (mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
					ホルムアルデヒド (mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
					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)				
					アンモニア性窒素 (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
					無機性リン (mg/l)	0.011	0.011	0.008	
					透明度 (度)	> 30	> 30	> 30	
					陰イオン界面活性剤 (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
					Clイオン (mg/l)				
					トリハロメタン生成能 (mg/l)				
					大腸菌数 (個/100ml)	34	84	320	32
					全有機炭素(TOC) (mg/l)				

都道府県 コード	地点 番号	環境基準類型 種類	調査 年度	水域名		河川名		小畑川上流		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)			
				2019/4/9	2019/5/14	2019/6/18	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/9	2020/2/19	2020/3/18
26	01401	A	R1	2019/4/9	2019/5/14	2019/6/18	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/18	2019/10/15	2019/11/12	2019/12/10	2020/1/9	2020/2/19	2020/3/18
	採取時刻			12:15	14:05	11:50	15:25	11:35	14:35	12:20	14:35	14:05	13:45	12:10	14:35
	天候		(°C)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	気温		(°C)	15.1	23.8	28.0	28.0	35.1	27.0	21.8	19.8	16.1	11.8	14.3	19.5
	水温		(m³/s)	16.4	22.1	24.8	26.7	30.1	25.9	20.5	16.8	10.9	9.8	9.4	14.8
	流量		(m)	0.15	流心	流心	流心	流心	流心	0.41	流心	0.13	流心	流心	流心
	採取位置		(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	採取水深		(m)	0.26	0.24	0.35	0.40	0.26	0.22	0.20	0.21	0.52	0.25	0.24	0.40
	全水深		(mg/l)	9.0	9.0	9.4	9.3	9.0	8.9	8.1	9.2	9.0	7.9	8.6	9.2
	DO		(mg/l)	12	12	14	12	10	10	9.9	12	15	11	13	13
	BOD		(mg/l)	1.4	0.6	0.6	0.8	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.5
	COD		(mg/l)	3.3	2.6	2.7	2.9	2.8	2.3	2.3	2.6	1.6	2.7	2.3	2.2
	SS		(mg/l)	3	< 1	1	2	< 1	< 1	< 1	1	2	2	< 1	< 1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		4.9E03	7.0E03	4.9E03	2.8E04	1.3E04	4.9E04	3.3E04	4.9E03	1.3E03	3.3E03	1.3E03	2.2E02
	全窒素	(mg/l)		0.82			0.64			1.3				0.88	
	全燐	(mg/l)		0.017			0.026			0.039				0.016	
	全亜鉛	(mg/l)		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
	ノニルフェノール	(mg/l)					< 0.0006								
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)					< 0.0003								
	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003											
	全アン	(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								
	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								
	チオホルム	(mg/l)					< 0.0006								
	シマジン	(mg/l)					< 0.0003								
	チオベンザルブ	(mg/l)					< 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)		0.67			0.53								
	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)		0.68			0.54								
	ふっ素	(mg/l)		0.09			0.11								
	ほう素	(mg/l)		< 0.1			< 0.1								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)		< 0.005			< 0.005								
	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								
	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								
	フェノール類	(mg/l)		< 0.01			< 0.01								
	銅	(mg/l)		< 0.01			< 0.01								
	鉄(溶解性)	(mg/l)		< 0.01			< 0.01								
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.01			0.01								
	クロム	(mg/l)		< 0.01			< 0.01								
	アンモニア性窒素	(mg/l)		< 0.01			0.01								
	無機性リン	(mg/l)		0.005			0.019								
	透明度	(度)		> 30			> 30								
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		0.01			< 0.01								
	Clイオン	(mg/l)													
	トリハロメタン生成能	(mg/l)													
	大腸菌数	(個/100ml)		47			20								
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)					1.4								

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 補助 B/生物B	調査 年度	流域名		宇治川(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名	地点名	宇治川 宇治川	観月橋		
26	00251	B/生物B	R1	2019/5/8	2019/8/1	2019/11/6	2020/2/5		
	採取月日			12:45	12:25	12:35	11:15		
	採取時刻			晴	曇	晴	晴		
	天候			量	量	量	量		
	気温	(°C)		22.4	35.9	18.2	10.3		
	水温	(°C)		20.1	29.7	18.2	8.9		
	流量	(m ³ /s)		107.83	382.30	108.81	101.14		
	採取位置			流心	流心	流心	流心		
	採取水深	(m)		0.4	0.9	0.6	0.6		
	全水深	(m)		2.00	4.50	3.00	3.00		
	pH			7.8	7.9	7.8	7.7		
	DO	(mg/l)		9.4	7.9	9.4	12		
	BOD	(mg/l)		1.0	0.6	0.8	1.1		
	COD	(mg/l)		2.7	2.9	3.2	3.0		
	SS	(mg/l)		10	4	4	5		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E02	1.1E04	7.0E03	1.7E02		
	全窒素	(mg/l)		0.49	0.31	0.56	0.73		
	全磷	(mg/l)		0.035	0.021	0.035	0.038		
	全亜鉛	(mg/l)				0.002			
	ノニルフェーノール	(mg/l)							
	重メタル(ルンペン)ホルモン酸及びその塩	(mg/l)							
	カドミウム	(mg/l)							
	全シアン	(mg/l)			< 0.005				
	六価クロム	(mg/l)							
	砒素	(mg/l)			< 0.005		< 0.005		
	総水銀	(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	0.10	0.35	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)		0.25	0.11	0.36	0.42		
	ふっ素	(mg/l)							
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)			< 0.005		< 0.005		
	ニッケル	(mg/l)							
	モリブデン	(mg/l)							
	アンチモン	(mg/l)							
	フェニール	(mg/l)							
	ホルムアルデヒド	(mg/l)							
	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				
	クロム	(mg/l)							
	アンモニウム性窒素	(mg/l)		0.04	0.03	0.02	0.04		
	無機性リン	(mg/l)		0.016	0.010	0.030	0.014		
	透明度	(度)		> 30	> 30	> 30	> 30		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		< 0.01	< 0.01	12	< 0.01		
	Clイオン	(mg/l)		12	9.4	12	13		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)							

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 補助 測定点	調査 年度	水域名		調査 年度		宇治川(2) 宇治川 宇治川大橋	調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名	地点名	2019/5/8	2019/8/1			
26	00252	B/生物B	R1	13:55	14:05	13:30	14:05	13:30		
				採取時刻	採取時刻	採取時刻	採取時刻	採取時刻		
				天気	天気	天気	天気	天気		
				気温 (°C)	36.8	20.3	20.3	12.0		
				水温 (°C)	20.4	29.8	18.3	9.7		
				流量 (m³/s)						
				採取位置	流心	流心	流心	流心		
				採取水深 (m)	0.8	1.0	0.8	0.8		
				全水深 (m)	4.00	5.10	4.20	4.00		
				pH	7.9	7.9	7.8	7.8		
				DO (mg/l)	9.2	7.9	9.5	12		
				BOD (mg/l)	1.1	0.6	0.7	1.1		
				COD (mg/l)	2.6	3.0	3.3	3.1		
				SS (mg/l)	7	4	4	6		
				大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E03	1.3E04	2.8E03	3.3E02		
				全窒素 (mg/l)	0.52	0.33	0.54	0.69		
				全磷 (mg/l)	0.038	0.026	0.035	0.039		
				全亜鉛 (mg/l)			0.005			
				ノニルフェノール (mg/l)						
				直鎖アルキルベンゼン・ホルホルン酸及びその塩 (mg/l)						
				カドミウム (mg/l)						
				鉛 (mg/l)		< 0.005				
				六価クロム (mg/l)		< 0.005				
				砒素 (mg/l)						
				総水銀 (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)						
				1,1,1-トリクロロエチレン (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	0.12	0.30	0.43		
				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)	0.25	0.13	0.31	0.44		
				ふっ素 (mg/l)						
				1,4-ジオキサン (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)						
				フェノール (mg/l)						
				ホルムアルデヒド (mg/l)						
				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				
				クロム (mg/l)						
				アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.04	0.03	0.02	0.04		
				無機性リン (mg/l)	0.019	0.012	0.015	0.019		
				透明度 (度)	> 30	> 30	> 30	> 30		
				陰イオン界面活性剤 (mg/l)		< 0.01		< 0.01		
				Clイオン (mg/l)	13	9.6	11	13		
				トリハロメタン生成能 (mg/l)						

都道府県 コード	地 点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水 域 名			宇治川(2)			調査担当機関名 (分析担当機関名)			京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)		
				河 川 名			旧安祥寺川			調 査 日			調 査 日		
				地点名	2019/5/23	2019/6/11	2019/7/16	2019/8/27	2019/9/24	2019/10/9	2019/11/19	2019/12/12	2020/1/22	2020/2/12	2020/3/12
26	21530	なし	R1	2019/4/3	2019/5/23	2019/6/11	2019/7/16	2019/8/27	2019/9/24	2019/10/9	2019/11/19	2019/12/12	2020/1/22	2020/2/12	2020/3/12
	採取時刻			9:40	13:40	11:45	12:40	14:30	14:45	14:06	14:15	13:52	14:25	14:10	14:10
	天候			晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	気温	(°C)		8.2	29.9	23.6	29.8	22.9	26.0	25.1	15.8	13.0	10.8	14.3	16.5
	水温	(°C)		7.9	25.3	23.1	27.9	24.2	24.5	23.9	16.2	12.0	9.2	10.9	14.8
	流量	(m³/s)		0.19		0.25		2.20		0.16		0.09		0.15	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	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	0.1
	全水深	(m)		0.33	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.67	0.40	0.60	0.35	0.58	0.30
	pH			8.0	8.9	8.6	9.3	8.9	8.9	8.3	7.9	8.7	9.0	8.8	8.4
	DO	(mg/l)		13	10	10	10	8.8	9.5	9.6	10	14	15	14	13
	BOD	(mg/l)		0.9	0.9	0.6	0.6	1.1	0.5	1.0	0.8	1.0	1.0	0.7	0.8
	COD	(mg/l)		2.6	3.5	2.6	2.7	3.8	3.0	3.4	2.9	2.8	3.0	2.9	2.4
	SS	(mg/l)		< 1	1	1	5	1	1	1	3	< 1	< 1	1	< 1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.3E03	1.3E04	2.3E04	7.9E03	2.3E04	7.9E04	2.8E04	7.9E03	4.9E03	4.9E02	2.2E02	7.9E02
	全窒素	(mg/l)		0.35		0.82		0.72		0.064				0.46	
	全リン	(mg/l)		0.022		0.07		0.072		0.064				0.046	
	全亜鉛	(mg/l)		0.010		0.007		0.006		0.005		0.003	0.005	0.007	0.009
	ノニルフェノール	(mg/l)					0.005	< 0.00006							
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)						0.090							
	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003				< 0.0003						< 0.0003	
	鉛	(mg/l)		ND				ND						ND	
	六価クロム	(mg/l)		< 0.005				< 0.005						< 0.005	
	砒素	(mg/l)		< 0.02				< 0.02						< 0.02	
	総水銀	(mg/l)		< 0.0005				< 0.0005						< 0.0005	
	PCB	(mg/l)													
	ジクロロメタン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002						< 0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)		< 0.0002				< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		< 0.0004				< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		< 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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		< 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	
	トリクロロエチレン	(mg/l)		< 0.001				< 0.001						< 0.001	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		< 0.001				< 0.001						< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)						< 0.0002						< 0.001	
	チオベンザルブ	(mg/l)						< 0.0006						< 0.0006	
	シマジン	(mg/l)						< 0.0003						< 0.001	
	ベンゼン	(mg/l)		< 0.001				< 0.002						< 0.001	
	セレン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002						< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.26				0.57						0.20	
	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)		0.27				0.58						0.21	
	ふっ素	(mg/l)		0.09				0.11						0.10	
	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	
	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						< 0.005	
	モリブデン	(mg/l)						< 0.002						< 0.002	
	アンチモン	(mg/l)						< 0.001						< 0.001	
	フェノール	(mg/l)						< 0.1						< 0.1	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	銅	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	鉄(溶解性)	(mg/l)						0.10						0.09	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						0.01						< 0.01	
	クロム	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	アンモニア性窒素	(mg/l)						0.01						0.02	
	無機性リン	(mg/l)						0.067						0.023	
	透明度	(度)		> 30				> 30						> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						0.03						0.02	
	Clイオン	(mg/l)													
	トリハロメタン生成能	(mg/l)													
	大腸菌数	(個/100ml)		110				780						200	
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)												15	

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		宇治川(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)					
				河川名	地点名	山科川	新金ヶ崎橋	2019/10/9	2019/11/19	2019/12/12	2020/1/22	2020/2/12	2020/3/12		
26	21503	なし	R1	2019/4/3	2019/5/23	2019/6/11	2019/7/16	2019/8/30	2019/9/24	2019/10/9	2019/11/19	2019/12/12	2020/1/22	2020/2/12	2020/3/12
	採取時刻			10:05	13:55	12:10	12:30	11:20	14:55	14:45	14:30	14:25	14:40	14:50	14:20
	天候		(°C)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	気温		(°C)	7.9	31.6	20.4	31.1	25.0	26.7	22.8	14.3	11.8	10.2	14.6	15.7
	水温		(m ³ /s)	11.2	24.3	19.2	25.0	21.8	22.8	21.7	15.9	15.2	11.3	14.2	15.8
	流量		(m)	0.26	0.19	0.19	流心	流心	流心	0.22	0.10	0.10	流心	0.11	流心
	採取位置		(m)	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	採取水深		(m)	0.14	0.15	0.21	0.13	0.27	0.14	0.17	0.18	0.07	0.12	0.10	0.12
	全水深		(mg/l)	7.7	7.5	7.5	7.8	7.6	7.6	7.6	8.0	8.1	8.5	7.7	7.7
	DO		(mg/l)	12	9.3	9.5	9.1	8.6	8.8	9.1	9.9	11	12	13	10
	BOD		(mg/l)	0.8	< 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)	2.1	1.3	0.9	1.2	2.3	1.3	1.2	1.6	1.4	0.9	1.2	1.0
	SS		(mg/l)	1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E03	1.1E04	1.3E04	3.3E04	4.9E04	2.3E04	2.3E04	7.9E03	7.9E03	1.7E03	2.3E03	2.3E03
	全窒素	(mg/l)		0.91				1.3		1.2				1.2	
	全燐	(mg/l)		0.028				0.037		0.044				0.045	
	全亜鉛	(mg/l)		0.007	0.005	0.005	0.003	0.008	0.007	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003
	ノニルフェノール	(mg/l)						< 0.00006							
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩	(mg/l)						0.0042							
	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003				< 0.0003						< 0.0003	
	鉛	(mg/l)		ND				ND						ND	
	六価クロム	(mg/l)		< 0.005				< 0.005						< 0.005	
	砒素	(mg/l)		< 0.02				< 0.02						< 0.02	
	総水銀	(mg/l)		< 0.0005				< 0.0005						< 0.0005	
	PCB	(mg/l)													
	ジクロロメタン	(mg/l)		< 0.002				< 0.002						< 0.002	
	四塩化炭素	(mg/l)		< 0.0002				< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		< 0.0004				< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		< 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	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		< 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	
	トリクロロエチレン	(mg/l)		< 0.001				< 0.001						< 0.001	
	トトラクロロエチレン	(mg/l)		< 0.001				< 0.001						< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)						< 0.0002						< 0.0002	
	チオベンザルブ	(mg/l)		< 0.001				< 0.001						< 0.001	
	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)		0.83				1.2						1.0	
	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)		0.84				1.2						1.0	
	ふっ素	(mg/l)		0.10				0.09						0.10	
	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	
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)		< 0.005				< 0.005						< 0.005	
	ニッケル	(mg/l)						< 0.006						< 0.006	
	モリブデン	(mg/l)						< 0.005						< 0.005	
	アンチモン	(mg/l)						< 0.002						< 0.002	
	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	
	フェノール類	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	銅	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	鉄(溶解性)	(mg/l)						0.01						0.01	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	クロム	(mg/l)						< 0.01						< 0.01	
	アンモニア性窒素	(mg/l)						0.01						< 0.01	
	無機性リン	(mg/l)						0.030						0.027	
	透明度	(度)		> 30				> 30						> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						0.01						0.01	
	Clイオン	(mg/l)													
	トリハロメタン生成能	(mg/l)													
	大腸菌数	(個/100ml)		60											
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						1100						9	

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査 年度		宇治川(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名	地点名	R1	R1	宇治川(2) 山科川	宇治川(2) 中野橋		
26	21501	なし		2019/5/8	2019/7/10	2019/8/1	2019/11/6	2020/1/15	2020/2/5		
	採取時刻			12:15	9:30	11:45	12:05	12:40	10:50		
	天候			晴	晴	曇	快晴	曇	晴		
	気温	(°C)		23.4	27.5	37.3	18.3	8.6	10.3		
	水温	(°C)		22.2	24.9	28.8	21.3	15.3	15.1		
	流量	(m³/s)									
	採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	採取水深	(m)		0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		
	全水深	(m)		0.50	0.80	0.60	0.60	0.50	0.40		
	pH			7.4		7.3	7.3		7.1		
	DO	(mg/l)		8.3		8.0	9.2		8.5		
	BOD	(mg/l)		2.9		1.5	4.0		4.0		
	COD	(mg/l)		5.1		4.4	4.6		6.4		
	SS	(mg/l)		3		2	2		4		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.1E04		1.7E04	1.3E03		1.3E03		
	全窒素	(mg/l)		4.8		3.6	4.2		5.5		
	全磷	(mg/l)		0.69		0.47	0.61		0.77		
	全亜鉛	(mg/l)									
	ノニルフェノール	(mg/l)									
	面銀アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	(mg/l)									
	カドミウム	(mg/l)									
	マンガン	(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)									
	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)									
	1,1,2-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)				< 0.002			< 0.002		
	セレン	(mg/l)									
	硝酸性窒素	(mg/l)		3.2	3.2	2.9	3.5	4.5	4.3		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.12	0.09	0.03	0.04	0.06	0.16		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		3.3	3.2	2.9	3.5	4.5	4.4		
	ふっ素	(mg/l)									
	ほう素	(mg/l)									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									
	アタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)				< 0.005			< 0.005		
	ニッケル	(mg/l)									
	モリブデン	(mg/l)									
	アンチモン	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)									
	ホルムアルデヒド	(mg/l)									
	フェノール類	(mg/l)									
	銅	(mg/l)									
	鉄(溶解性)	(mg/l)				0.04					
	マンガン(溶解性)	(mg/l)				0.02					
	クロム	(mg/l)									
	アンモニウム性窒素	(mg/l)		0.73		0.14	0.12		0.55		
	無機性リン	(mg/l)		0.59		0.41	0.54		0.66		
	透視度	(度)		> 30		> 30	> 30		> 30		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				0.01			0.02		
	Clイオン	(mg/l)		42		35	47		54		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担 当機関名		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)	
				河川名	地点名	調査担 当機関名 (分析担当機関名)	京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)		
26	21720	なし	H31	2019/4/3	2019/6/11	宇治川(2) 七瀬川 仙石橋			
	採取月日			2019/4/3	2019/6/11	2019/8/27	2019/10/9	2019/12/12	2020/2/12
	採取時刻			11:55	11:05	13:45	12:05	12:27	12:05
	天候		(°C)	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ
	気温		(°C)	9.9	23.0	26.9	25.5	12.1	12.9
	水温		(°C)	11.0	23.4	24.2	21.0	11.0	8.5
	流量		(m³/s)						
	採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取水深		(m)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	全水深		(m)	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03
	pH			9.2	9.1	9.0	8.7	9.3	
	DO		(mg/l)	15	8.6	11	14	19	
	BOD		(mg/l)	1.4	1.4	0.9	2.4	5.5	
	COD		(mg/l)	4.9	5.9	4.7	5.2	9.1	
	SS		(mg/l)	1	9	1	< 1	< 1	
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.3E03	1.3E05	7.9E04	3.3E03	3.3E02	
	全窒素		(mg/l)	0.69	1.2	1.0	1.6	7.3	
	全燐		(mg/l)	0.021	0.078	0.033	0.11	0.035	0.014
	全亜鉛		(mg/l)	0.005	0.010	0.002	0.003	0.002	
	ノニルフェノール		(mg/l)			< 0.00006			
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩		(mg/l)			0.0065			
	カドミウム		(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	鉛		(mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	
	六価クロム		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	砒素		(mg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	総水銀		(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB		(mg/l)						
	ジクロロメタン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	四塩化炭素		(mg/l)	< 0.0002	< 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	< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)	< 0.01	< 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	< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)	< 0.1	< 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	< 0.0006	
	トリクロロエチレン		(mg/l)	< 0.001	< 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	< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チオラム		(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン		(mg/l)	< 0.0003	< 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	< 0.002	
	ベンゼン		(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸性窒素		(mg/l)	0.55	0.79	1.2	0.76	0.76	
	亜硝酸性窒素		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	0.04	0.04	0.05	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.56	0.83	1.2	0.81	0.81	
	ふっ素		(mg/l)	0.12	0.12	0.12	0.19	0.19	
	ほう素		(mg/l)	< 0.1	< 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	< 0.005	
	フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	ニッケル		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	モリブデン		(mg/l)	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	
	アンチモン		(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	フェノール		(mg/l)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	ホルムアルデヒド		(mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	フェノール類		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	銅		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	鉍(溶解性)		(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	
	マンガン(溶解性)		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	クロム		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	アンモニア性窒素		(mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	無機性リン		(mg/l)	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	
	透明度		(度)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	陰イオン界面活性剤		(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0.07	0.07	
	Clイオン		(mg/l)						
	トリハロメタン生成能		(mg/l)						
	大腸菌数		(個/100ml)						
	全有機炭素(TOC)		(mg/l)						

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担 当機関名		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名	調査担 当機関名	(分析担当機関名)	
26	21702	なし	R1	2019/4/3	2019/8/27	宇治川(2)		
	採取月日			2019/4/3	2019/8/27	東高瀬川		
	採取時刻			12:10	13:20	新竹田出橋		
	天候		(°C)	晴れ	曇り		11.45	
	気温		(°C)	13.1	27.0	晴れ	11.0	
	水温		(°C)	13.2	25.1		13.5	
	流量		(m³/s)					
	採取位置			流心	流心	流心	流心	
	採取水深		(m)	0.0	0.0	0.0	0.1	
	全水深		(m)	0.14	0.10	0.15	0.20	
	pH			7.4	7.1	7.6	7.3	
	DO		(mg/l)	12	9.7	11	12	
	BOD		(mg/l)	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD		(mg/l)	1.9	1.9	2.2	2.0	
	SS		(mg/l)	< 1	1	1	6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.9E03	3.3E04	9.4E03	7.9E03	
	全窒素	(mg/l)		0.53	1.9	0.88	1.0	
	全磷	(mg/l)		0.025	0.027	0.039	0.10	
	全亜鉛	(mg/l)		0.004	0.005	0.003	0.006	
	ノニルフェノール	(mg/l)		< 0.00006	< 0.00006			
	重メタル(鉛、セレン、スズ、銅、ヒ素、水銀、カドミウム)	(mg/l)		< 0.0006	< 0.0003		< 0.0003	
	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003	< 0.0003		ND	
	セレン	(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	
	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)						
	ト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)		1.9	1.9		0.91	
	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)		1.9	1.9		0.92	
	ふっ素	(mg/l)		0.10	0.10		0.09	
	ほう素	(mg/l)		< 0.1	< 0.1		< 0.1	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)		< 0.006	< 0.006		< 0.006	
	ニッケル	(mg/l)		< 0.005	< 0.005		< 0.005	
	モリブデン	(mg/l)						
	アンチモン	(mg/l)		< 0.002	< 0.002		< 0.002	
	フェノール	(mg/l)		< 0.001	< 0.001		< 0.001	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)		< 0.1	< 0.1		< 0.1	
	フェノール類	(mg/l)		< 0.01	< 0.01		< 0.01	
	銅	(mg/l)		< 0.01	< 0.01		< 0.01	
	鉄(溶解性)	(mg/l)		0.12	0.12		0.16	
	マンガン(溶解性)	(mg/l)		0.08	0.08		0.12	
	クロム	(mg/l)		< 0.01	< 0.01		< 0.01	
	アンモニア性窒素	(mg/l)		< 0.01	< 0.01		0.02	
	無機性リン	(mg/l)		0.023	0.023		0.068	
	透明度	(度)		> 30	> 30		> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		< 0.01	< 0.01		0.02	
	Clイオン	(mg/l)						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	大腸菌数	(個/100ml)		74	280	140	40	
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						

都道府県 コード 26	地点 統一番号 21701	環境基準類型指定 類型 なし	調査 年度 R1	水域名		宇治川(2)		調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)
				河川名 2019/5/8 13:25	地点名 2019/8/1 13:00	東高瀬川 三極橋 2020/2/5 11:40	2019/11/6 13:05		
一 般 項 目	採取時刻			晴	13:00	体晴	11:40		
	天候			晴	13:00	体晴	11:40		
	気温 (°C)			25.4	36.5	19.1	11.6		
	水温 (°C)			22.9	30.5	18.4	8.2		
	流量 (m³/s)								
	採取位置			流心	流心	流心	流心		
	採取水深 (m)			0.1	0.1	0.1	0.1		
	全水深 (m)			0.20	0.50	0.30	0.30		
	pH			8.1	9.2	7.8	7.7		
	DO (mg/l)			10	12	10	9.9		
	BOD (mg/l)			1.4	0.9	1.0	0.8		
	COD (mg/l)			3.3	3.6	3.8	3.7		
	SS (mg/l)			11	3	6	5		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.2E02	1.1E04	1.3E04	7.9E02		
	全窒素 (mg/l)			0.36	0.37	0.49	1.1		
全リン (mg/l)			0.053	0.062	0.049	0.091			
全亜鉛 (mg/l)									
重メタル(鉛、水銀、銅、亜鉛、セレン、モリブデン、コバルト、マンガン、鉄、クロム、ニッケル、銅、亜鉛、セレン、モリブデン、コバルト、マンガン、鉄、クロム)									
カドミウム (mg/l)									
全シアン (mg/l)									
六価クロム (mg/l)				< 0.005		< 0.005			
砒素 (mg/l)				< 0.005		< 0.005			
総水銀 (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)									
1,1,1-トリクロロエチレン (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)			0.06	0.11	0.25	0.78			
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)			0.07	0.12	0.26	0.79			
ふっ素 (mg/l)									
1,4-ジオキサン (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)									
フェニール (mg/l)									
ホルムアルデヒド (mg/l)									
フェノール類 (mg/l)									
銅 (mg/l)									
鉄(溶解性) (mg/l)				0.12					
マンガン(溶解性) (mg/l)				< 0.01					
クロム (mg/l)									
アンモニア性窒素 (mg/l)			0.03	0.02	0.02	0.12			
無機性リン (mg/l)			0.019	0.047	0.026	0.079			
透明度 (度)			> 30	> 30	> 30	> 30			
陰イオン界面活性剤 (mg/l)				0.01	0.01	0.01			
Clイオン (mg/l)			11	9.1	10	19			
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
要 監 視 項 目									
特 殊 項 目									
そ の 他 項 目									

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	調査 R1	水域名		調査担 当機関名 (分析担当機関名)	京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
					河川名	地点名		
26	20110	なし	—	—	2019/5/14	2019/11/12	安曇川 久多川 川合橋	
					採取月日	採取時刻		
					天候	10:00	曇り	
					気温 (°C)	18.5	12.7	
					水温 (°C)	12.5	11.3	
					流量 (m ³ /s)	0.63	0.51	
					採取位置		流心	
					採取水深 (m)	0.1	0.1	
					全水深 (m)	0.36	0.34	
					pH	7.4	7.6	
					DO (mg/l)	10	10	
					BOD (mg/l)	< 0.5	< 0.5	
					COD (mg/l)	1.0	0.8	
					SS (mg/l)	< 1	< 1	
					大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E03	4.9E02	
					全窒素 (mg/l)	0.24	0.18	
					全リン (mg/l)	0.008	0.009	
					全亜鉛 (mg/l)	< 0.001	< 0.001	
					ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006	< 0.00006	
					直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩 (mg/l)	< 0.00006	< 0.00006	
					カドミウム (mg/l)			
					鉛 (mg/l)			
					六価クロム (mg/l)			
					砒素 (mg/l)			
					総水銀 (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)			
					ト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)			
					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)			
					フェノール (mg/l)			
					ホルムアルデヒド (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)			
					アンモニア性窒素 (mg/l)			
					無機性リン (mg/l)			
					透明度 (度)	> 30	> 30	
					陰イオン界面活性剤 (mg/l)			
					Clイオン (mg/l)			
					トリハロメタン生成能 (mg/l)			
					大腸菌数 (個/100ml)			
					全有機炭素(TOC) (mg/l)			

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担 当機関名 (分析担当機関名)	京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名		
26	20102	なし	R1	2019/5/14	2019/11/12	安曇川 芦火谷川 京都府・滋賀県境界点	
				採取月日	11:10		
				採取時刻	12:16		
				天候	曇り		
				気温 (°C)	17.0		
				水温 (°C)	12.1		
				流量 (m³/s)	0.09		
				採取位置	流心		
				採取水深 (m)	0.0		
				全水深 (m)	0.21		
				pH	7.4		
				DO (mg/l)	10		
				BOD (mg/l)	< 0.5		
				COD (mg/l)	1.6		
				SS (mg/l)	< 1		
				大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E02		
				全窒素 (mg/l)	0.17		
				全リン (mg/l)	0.010		
				全亜鉛 (mg/l)	< 0.001		
				ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006		
				直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩及びその塩 (mg/l)	< 0.00006		
				カドミウム (mg/l)			
				亜鉛 (mg/l)			
				六価クロム (mg/l)			
				砒素 (mg/l)			
				鉛 (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)			
				ト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)			
				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)			
				フェノール (mg/l)			
				ホルムアルデヒド (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)			
				アンモニア性窒素 (mg/l)			
				無機性リン (mg/l)			
				透明度 (度)	> 30		
				陰イオン界面活性剤 (mg/l)			
				Clイオン (mg/l)			
				トリハロメタン生成能 (mg/l)			
				大腸菌数 (個/100ml)			
				全有機炭素(TOC) (mg/l)			

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定 類型	調査 年度	水域名		調査担 当機関名		京都市 (一般社団法人 京都微生物研究所)
				河川名	地点名	調査担 当機関名	(分析担当機関名)	
26	20103	なし	R1	安曇川 百井川	大畠川合流点			
	採取月日			2019/5/14	2019/6/18	2019/8/27	2019/11/12	
	採取時刻			11:50	10:10	10:20	11:35	
	天候			曇り	晴れ	曇り	曇り	
	気温	(°C)		18.5	20.1	21.0	11.8	
	水温	(°C)		13.0	14.6	10.9	10.3	
	流量	(m³/s)		0.37			0.45	
	採取位置			流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)		0.1	0.1	0.1	0.1	
	全水深	(m)		0.24	0.44	0.56	0.33	
	pH			7.3			7.2	
	DO	(mg/l)		9.8			10	
	BOD	(mg/l)		< 0.5			< 0.5	
	COD	(mg/l)		1.3			1.1	
	SS	(mg/l)		< 1			< 1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.3E03			4.9E02	
	全窒素	(mg/l)		0.29			0.34	
	全磷	(mg/l)		0.016			0.015	
	全亜鉛	(mg/l)		0.001			< 0.001	
	ノニルフェノール	(mg/l)		< 0.00006				
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩とその塩	(mg/l)		< 0.0006				
	カドミウム	(mg/l)		< 0.0003			< 0.0003	
	鉛	(mg/l)		ND			ND	
	六価クロム	(mg/l)		< 0.005			< 0.005	
	砒素	(mg/l)		< 0.02			< 0.02	
	総水銀	(mg/l)		< 0.0005			< 0.0005	
	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	
	ト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	< 0.0002	< 0.0002	
	チオラム	(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	
	セレン	(mg/l)		< 0.002			< 0.002	
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.26			0.31	
	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)		0.27			0.32	
	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	
	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	
	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	
	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)						
	アンモニア性窒素	(mg/l)						
	無機性リン	(mg/l)						
	透明度	(度)		> 30	> 30	> 30	> 30	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
	Clイオン	(mg/l)						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)						
	大腸菌数	(個/100ml)						
	全有機炭素(TOC)	(mg/l)						

都道府県 コード	調査年度	調査 種類	環境基準 指定 種類	調査 年度	水 域 名	宇治川(2)				調査担当機関名 (分析担当機関名)				国土交通省近畿地方整備局 (近畿技術事務所)					
						河川名		地点名		宇治川(2)		宇治川(2)		宇治川(2)		宇治川(2)		宇治川(2)	
						00201	B/生物B	2019/4/17	2019/5/8	2019/6/5	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/4	2019/10/9	2019/11/6	2019/12/4	2020/1/15	2020/2/5	2020/3/2
26	00201	B/生物B	RT	2019/4/17	2019/5/8	2019/6/5	2019/7/10	2019/8/1	2019/9/4	2019/10/9	2019/11/6	2019/12/4	2020/1/15	2020/2/5	2020/3/2				
				採取時刻	12:45	10:00	12:30	14:20	12:15	13:25	12:35	12:40	14:00	14:00	12:20				
				天気	曇	快晴	曇	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	曇	晴				
				気温	23.0	16.7	28.5	36.3	35.8	38.3	18.2	15.2	8.4	7.6	14.7				
				水温	15.5	18.3	24.8	26.1	28.9	30.3	17.8	12.6	8.7	9.2	10.9				
				流量	(m ³ /s)	103.95	197.27	92.61	339.11	143.15	109.33	98.66	91.61	91.61	126.25				
				採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
				採取水深	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6				
				全水深	2.40	2.20	2.00	3.40	3.20	2.40	2.80	2.80	2.30	2.40	3.20				
				pH	7.8	7.8	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6				
				DO	10	9.1	8.5	8.1	8.0	7.7	8.3	9.5	10	11	11				
				BOD	1.6	1.2	0.7	0.8	0.6	0.6	0.9	0.7	1.3	1.1	1.0				
				COD	3.6	2.7	3.3	3.7	3.8	3.2	3.2	3.4	3.3	2.8	2.8				
				SS	4	5	8	7	4	4	3	3	7	6	6				
				大腸菌数	2.3E03	3.3E03	1.3E04	4.6E03	9.4E03	1.4E04	7.0E03	4.9E03	2.4E02	2.4E02	7.9E02				
				全窒素	0.79	0.58	0.42	0.57	0.38	0.44	0.62	0.66	0.73	0.75	0.59				
				全リン	0.051	0.041	0.035	0.042	0.026	0.036	0.035	0.034	0.045	0.040	0.031				
				ノニルフェノール	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006				
				カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
				鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
				六価クロム	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
				砒素	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
				鉛水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
				ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
				四塩化炭素	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
				1,2-ジクロロエタン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				1,1-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				1,1,1-トリクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				1,1,2-トリクロロエタン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				トリクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				トトラクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004				
				1,3-ジクロロプロペン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
				チウラム	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006				
				シマジン	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003				
				チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
				ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002				
				硝酸性窒素	0.29	0.29	0.32	0.32	0.14	0.38	0.38	0.47	0.51	0.51	0.51				
				亜硝酸性窒素	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	0.30	0.30	0.33	0.33	0.15	0.39	0.39	0.48	0.52	0.52	0.52				
				ふっ素	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
				ほう素	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
				1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
				クロホルム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				1,2-ジクロロプロパン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				P-ジクロロベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				o-ジクロロベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				インプロピオラン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				フェノール	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006				
				フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
				ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005				
				モリブデン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				アンチモン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				フェノール	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10				
				ホルムアルデヒド	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				フェノール類	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				銅	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
				鉄(溶解性)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				マンガン(溶解性)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				クロム	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03				
				アンモニウム性窒素	0.026	0.026	0.028	0.028	0.013	0.024	0.032	0.015	0.022	0.020	0.009				
				無機性リン	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30	< 0.30				
				透明度	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30				
				ヒイオロン界面活性剤	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01				
				ヒイオン	1.5	1.3	1.3	9.8	11	14	12	13	13	14	12				
				トリクロロメタン生成能	0.032	0.032	0.036	0.036	0.036	0.042	0.042	0.042	0.032	0.032	0.032				

