

## 地点別河川水質結果（詳細）

鴨川水域	鴨川
	白川
	西高瀬川
高野川水域	高野川
	岩倉川
桂川水域	桂川
	弓削川
	新川
	西羽束師川
有栖川水域	有栖川
天神川水域	天神川
	御室川
清滝川水域	清滝川
小畑川水域	小畑川
宇治川水域	宇治川
	旧安祥寺川
	山科川
	七瀬川
	東高瀬川
安曇川水域	久多川
	芦火谷川
	百井川



























公共用水域水質測定結果表

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定		調査 年度	水域名		桂川上流					調査担当機関名  (分析担当機関名)	京都市	
		類型	補助		河川名	地点名	桂川						(社団法人 京都微生物研究所)	
26	00354	A	測定点	H18	4月21日	6月14日	8月9日	10月25日	12月18日	2月16日				
一般項目	生活環境項目	採取月日												
		採取時刻			13:25	13:00	13:10	13:00	13:30	13:22				
		天候			曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ				
		気温 (°C)			7.5	29.0	34.5	18.5	4.2	6.1				
		水温 (°C)			10.5	24.0	25.5	17.2	7.0	5.8				
		流量 (m³/s)			8.41	2.76	4.52	4.08	6.75	9.27				
		採取位置			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				
		全水深 (m)			0.50	0.27	0.35	0.29	0.45	0.48				
		pH			8.2	8.5	8.3	8.7	7.5	7.5				
	DO (mg/l)			11	9.2	8.8	11	12	12					
	BOD (mg/l)			< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5					
	COD (mg/l)			1.6	2.6	1.4	1.8	1.4	1.1					
	SS (mg/l)			< 1	2	< 1	< 1	1	< 1					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.3E03	3.3E03	2.3E04	1.7E03	3.3E03	2.3E02					
	全窒素 (mg/l)			0.36		0.23	0.26		0.45					
	全燐 (mg/l)			0.053		0.008	0.007		0.009					
	全亜鉛 (mg/l)			0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001					
	健康項目	要監視項目	カドミウム (mg/l)					< 0.001						
			全シアン (mg/l)					< 0.1						
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)														
ニッケル (mg/l)							< 0.005		< 0.005					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)						< 0.01							
	銅 (mg/l)						0.001		< 0.001					
	鉄(溶解性) (mg/l)						0.03		0.01					
	マンガン(溶解性) (mg/l)						< 0.01		< 0.01					
	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)													
	透視度 (度)			> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30					
	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)						0.031			0.015					









公共用水域水質測定結果表

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定		調査 年度	水域名		桂川下流(2)					調査担当機関名			国土交通省近畿地方整備局					
		類型	環境 基準点		河川 地名	地点 地名	桂川					(分析担当機関名)			近畿技術事務所					
							4月18日	5月25日	6月6日	7月12日	8月9日							9月5日	10月3日	11月7日
26	00501	B		H18																
一般 項目	生活 環境 項目	採取月日			4月18日	5月25日	6月6日	7月12日	8月9日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月7日				
		採取時刻			14:10	15:35	14:10	14:35	15:10	14:40	14:20	15:05	14:20	14:40	15:35	14:30				
		天候			晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ			
		気温	(°C)			23.6	28.4	30.8	31.2	36.5	27.1	28.0	14.6	11.4	8.8	16.5	12.1			
		水温	(°C)			16.3	21.5	25.2	26.4	28.8	26.0	22.7	17.9	13.9	10.7	12.8	13.4			
		流量	(m³/s)			34.73	32.76	19.19	22.08	24.46	20.77	33.98	17.97	17.67	23.42	20.45	23.08			
		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	(m)			0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6			
		全水深	(m)			3.50	3.40	3.00	3.10	3.20	3.10	3.40	3.00	3.00	3.10	3.10	3.20			
		pH			7.3	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.5	7.6	7.2	7.2	7.3	7.3			
	DO	(mg/l)			11	9.3	9.3	8.1	8.9	8.2	9.3	9.7	11	11	12	11				
	BOD	(mg/l)			1.3	1.2	1.8	1.5	1.4	1.0	1.1	1.0	1.1	0.8	1.5	1.4				
	COD	(mg/l)			3.8	4.0	4.9	4.3	4.3	4.5	5.1	4.6	3.9	3.5	4.1	4.0				
	SS	(mg/l)			6	10	7	5	3	3	6	3	3	3	5	4				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)			3.3E03	7.9E03	7.9E03	1.1E04	2.2E04	3.3E04	7.9E04	7.9E03	3.3E03	1.7E03	4.9E03	4.9E03				
	全窒素	(mg/l)			2.2	2.6	3.4	2.9	2.9	3.3	2.2	3.9	3.8	3.2	3.1	3.1				
	全燐	(mg/l)			0.15	0.19	0.26	0.22	0.15	0.25	0.16	0.26	0.23	0.17	0.26	0.18				
	全亜鉛	(mg/l)			0.013	0.014	0.016	0.017	0.016	0.021	0.011	0.022	0.017	0.014	0.012	0.014				
	健康 項目	要 監視 項目	カドミウム	(mg/l)						< 0.001						< 0.001				
			全シアン	(mg/l)						< 0.1						< 0.1				
鉛			(mg/l)				< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005					
六価クロム			(mg/l)						< 0.02						< 0.02					
砒素			(mg/l)				< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005					
総水銀			(mg/l)							< 0.0005					< 0.0005					
アルキル水銀			(mg/l)																	
PCB			(mg/l)							< 0.0005										
ジクロロメタン			(mg/l)			< 0.002	< 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			(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						
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)							< 0.002					< 0.002						
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)				< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004						
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)				< 0.1			< 0.1		< 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)				< 0.003			< 0.003		< 0.003			< 0.003						
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											
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			< 0.001		< 0.001			< 0.001							
セレン	(mg/l)							< 0.002					< 0.002							
硝酸性窒素	(mg/l)			1.9	2.1	2.7	2.1	2.4	2.9	1.9	3.5	3.4	3.0	2.6	2.6					
亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.02	0.03	0.06	0.06	0.05	0.02	0.01	0.04	0.04	0.02	0.03	0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			1.9	2.1	2.8	2.2	2.4	2.9	1.9	3.5	3.4	3.0	2.6	2.6					
ふっ素	(mg/l)				0.08			0.09			0.10			0.09						
ほう素	(mg/l)				< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1							
ニッケル	(mg/l)				< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005							
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)						0.03												
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						0.02												
	クロム	(mg/l)																		
その他 項目	アンモニア性窒素	(mg/l)			0.10	0.16	0.16	0.30	0.09	0.04	0.03	0.10	0.12	0.07	0.12	0.22				
	無機性リン	(mg/l)			0.12	0.16	0.21	0.19	0.12	0.22	0.13	0.23	0.21	0.15	0.23	0.14				
	透視度	(度)			> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
	Clイオン	(mg/l)			15	15	23	20	22	27	14	30	26	22	22	20				
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)							0.02						0.03					
トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.072			0.071			0.080			0.049						

































公用水域水質測定結果表

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定		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	
		類型	—		河川名	地点名	山科川 中野橋						
26	21501	なし		H18	5月25日	7月12日	8月9日	11月7日	1月9日	2月6日			
一般項目	生活環境項目	採取月日			5月25日	7月12日	8月9日	11月7日	1月9日	2月6日			
		採取時刻			14:45	13:20	14:20	13:45	14:05	13:55			
		天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ			
		気温 (°C)			28.7	31.0	35.6	15.7	9.7	16.7			
		水温 (°C)			24.6	26.4	29.4	21.3	16.1	17.7			
		流量 (m³/s)			2.08	2.66	2.41	1.63	1.87	2.10			
		採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心			
		採取水深 (m)			0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2			
		全水深 (m)			1.20	1.20	0.80	0.80	1.00	1.20			
		pH			7.5		7.6	7.1		7.0			
		DO (mg/l)			8.2		8.0	7.1		8.1			
		BOD (mg/l)			5.5		5.5	5.7		13.4			
		COD (mg/l)			6.5		6.2	6.9		8.8			
		SS (mg/l)			5		4	5		31			
		大腸菌群数 (MPN/100ml)			4.9E03		1.7E04	2.3E03		4.9E03			
		全窒素 (mg/l)			8.2		6.3	8.3		13.5			
		全燐 (mg/l)			0.54		0.56	0.67		1.13			
		全亜鉛 (mg/l)			0.019	0.015	0.020	0.017	0.016	0.024			
		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)								< 0.002			< 0.002		
硝酸性窒素 (mg/l)					6.2	5.6	4.8	6.4	8.9	9.3			
亜硝酸性窒素 (mg/l)					0.28	0.13	0.07	0.22	0.27	0.46			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					6.5	5.7	4.9	6.6	9.1	9.8			
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
要監視項目			ニッケル (mg/l)			< 0.005			< 0.005				
特殊項目		フェノール類 (mg/l)											
		銅 (mg/l)				< 0.01							
		鉄(溶解性) (mg/l)					0.07						
		マンガン(溶解性) (mg/l)					0.02						
		クロム (mg/l)											
その他項目		アンモニア性窒素 (mg/l)		1.2		0.47	1.2		2.6				
		無機性リン (mg/l)		0.49		0.52	0.59		1.0				
		透視度 (度)		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30		17			
		Clイオン (mg/l)		48		50	72		87				
		陰イオン界面活性剤 (mg/l)				0.03			0.04				
		トリハロメタン生成能 (mg/l)											

\*流量測定日:5/9, 7/12, 8/17, 11/7, 1/19, 2/6





公共用水域水質測定結果表

都道府県 コード	地点 統一番号	環境基準類型指定		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
		類型	—		河川名	地名	東高瀬川 三栖橋					
26	21701	なし		H18	5月25日	7月12日	8月9日	11月7日	1月9日	2月6日		
一般項目	生活環境項目	採取月日			5月25日	7月12日	8月9日	11月7日	1月9日	2月6日		
		採取時刻			15:50	14:05	15:15	15:00	15:10	15:05		
		天候			曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		
		気温 (°C)			26.7	32.3	36.8	15.9	9.0	15.8		
		水温 (°C)			21.7	27.8	31.0	18.8	7.6	10.8		
		流量 (m³/s)			2.26	2.90	6.58	1.30	0.04	0.04		
		採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心		
		採取水深 (m)			0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1		
		全水深 (m)			0.50	0.50	1.00	0.30	0.60	0.30		
		pH			8.3		9.2	8.7		7.7		
	DO (mg/l)			11		9.6	11.4		11			
	BOD (mg/l)			1.4		1.1	1.0		1.2			
	COD (mg/l)			3.4		3.4	3.5		4.9			
	SS (mg/l)			4		3	3		4			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.3E03		1.3E04	1.7E03		3.3E03			
	全窒素 (mg/l)			0.47		0.31	0.30		1.1			
	全燐 (mg/l)			0.026		0.032	0.023		0.074			
	全亜鉛 (mg/l)			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	0.006		
	健康項目	重金属	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)												
有機物		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)			0.20		0.07	0.06		0.62				
亜硝酸性窒素 (mg/l)			< 0.01		< 0.01	< 0.01		0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.21		0.07	0.06		0.64				
ふっ素 (mg/l)												
ほう素 (mg/l)												
要監視項目	ニッケル (mg/l)					< 0.005			< 0.005			
特殊項目	フェノール類 (mg/l)											
	銅 (mg/l)			< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01			
	鉄(溶解性) (mg/l)					0.02						
	マンガン(溶解性) (mg/l)			0.02		< 0.01	< 0.01		0.06			
	クロム (mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/l)			0.03		0.01	< 0.01		0.19			
	無機性リン (mg/l)			0.012		0.017	0.010		0.058			
	透視度 (度)			> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30			
	Clイオン (mg/l)			11		10	11		23			
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					0.01			0.04			
トリハロメタン生成能 (mg/l)												

\*流量測定日:5/9, 7/12, 8/1, 11/7, 1/19, 2/6





