

I 公共用水域

2 水質測定結果

表 令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表—————16

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名 地点名 項目		鴨川						
		高橋	北大路橋	出町橋	三条大橋	勸進橋	鳥羽大橋	京川橋
一般項目	流量 (m ³ /s)	1.19	1.03	0.75	2.46	3.88	2.95	2.50
	全水深 (m)	0.36	0.24	0.28	0.17	0.62	0.61	0.67
生活環境項目	pH	7.8	8.6	8.2	8.2	8.3	8.6	8.8
	DO	11	11	10	11	11	11	11
	BOD	< 0.5	0.8	0.7	0.8	1.0	1.0	0.8
	COD	1.1	1.8	1.9	1.9	2.1	2.3	2.1
	SS	1	3	1	4	3	3	3
	大腸菌数	230	170	96	180	350	290	290
	全窒素	0.60	0.64	0.59	0.78	0.64	0.63	0.67
	全燐	0.023	0.026	0.027	0.021	0.026	0.024	0.033
	全亜鉛	< 0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	< 0.0006	0.0006	0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0007
健康項目	カドミウム	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	ND		ND	ND	ND	ND	ND
	鉛	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB							ND
	ジクロロメタン	< 0.002		< 0.002	< 0.002			< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002
	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
	1,1,2-トリクロロエタン	< 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	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002
	チウラム	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006
	シマジン	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003
	チオベンカルブ	< 0.002		< 0.002	< 0.002			< 0.002
	ベンゼン	< 0.001		< 0.001	< 0.001			< 0.001
	セレン	< 0.002		< 0.002	< 0.002			< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.49		0.44	0.62			0.50
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	
要監視項目※	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
	PFOS及びPFOA			< 0.004	0.004			0.004
特殊項目	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
その他の項目	アンモニア性窒素	0.01		0.01	0.01			0.01
	無機性リン	0.017		0.020	0.015			0.018
	陰イオン界面活性剤	< 0.01		< 0.01	0.01			< 0.01
	トリハロメタン生成能							
	大腸菌群数	4.5E03	6.4E03	4.8E03	9.1E03	3.8E04	4.5E04	7.5E03

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位: mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位: CFU/100ml

大腸菌群数単位: MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名 地点名 項目		白川	西高瀬川	高野川			弓削川	桂川
		下河原橋	天神橋	三宅橋	高野橋	河合橋	千石橋	八千代橋
一般項目	流量 (m ³ /s)	0.40	2.68	0.85	1.06	0.90	0.31	3.93
	全水深 (m)	0.16	0.49	0.18	0.25	0.19	0.21	0.24
生活環境項目	pH	7.9	6.9	7.9	8.8	8.3	8.6	7.9
	DO	10	8.9	10	11	10	12	11
	BOD	0.8	1.1	0.6	1.0	0.8	0.8	0.8
	COD	2.7	6.0	1.6	1.9	1.8	2.4	1.7
	SS	10	2	1	1	1	1	1
	大腸菌数	620	2800	210	270	150	150	150
	全窒素	0.63	6.3	0.82	0.71	0.83	0.58	0.33
	全燐	0.031	0.47	0.029	0.021	0.028	0.037	0.010
	全亜鉛	0.002	0.030	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	< 0.0006	0.0013	< 0.0006	0.0009	0.0006	0.0007	< 0.0006
健康項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	ND	ND	ND		ND	ND	ND
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB		ND					
	ジクロロメタン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004	< 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	< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.004	< 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	< 0.1
	1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006	< 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	< 0.001
	テトラクロロエチレン		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ベンゼン		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	セレン		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.42	5.4	0.63		0.59	0.40	0.30
ふっ素	0.09	0.09	0.08		0.08	< 0.08	0.08	
ほう素	< 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	
要監視項目※	フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.006	< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006	< 0.006
	ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	モリブデン	< 0.007	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007	< 0.007
	アンチモン	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	フェノール	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1
	PFOS及びPFOA			0.004		0.004		
特殊項目	フェノール類		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	銅		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	鉄(溶解性)		0.02	< 0.01		0.01	0.04	0.01
	マンガン(溶解性)		0.02	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	クロム		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
その他の項目	アンモニア性窒素	< 0.01	0.06	< 0.01		< 0.01	< 0.01	0.01
	無機性リン	0.014	0.40	0.020		0.017	0.025	0.010
	陰イオン界面活性剤	0.01	0.02	0.01		0.01	0.01	< 0.01
	トリハロメタン生成能							0.021
	大腸菌群数	9.1E03	7.5E04	8.9E03	4.1E03	6.4E03	2.7E04	9.8E03

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位: mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位: CFU/100ml

大腸菌群数単位: MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名		桂川					弓削川	新川
地点名		* 渡月橋	* 西大橋	* 久世橋	* 羽束師橋	* 宮前橋	寺田橋	上久世橋
項目								
一般項目	流量 (m ³ /s)	11.37	12.06	11.16	18.24	17.14	0.54	0.21
	全水深 (m)	0.35	0.95	1.18	0.75	2.82	0.19	0.46
生活環境項目	pH	7.8	8.0	7.7	7.5	7.6	7.9	8.8
	DO	10	11	9.8	9.7	9.7	11	12
	BOD	0.5	0.6	0.5	0.8	0.8	0.6	0.8
	COD	1.9	2.0	1.8	3.2	3.4	1.7	2.3
	SS	2	2	2	3	5	1	3
	大腸菌数	37	38	31	300	330	140	150
	全窒素	0.76	0.68	0.71	2.9	2.6	0.38	0.72
	全燐	0.064	0.057	0.046	0.23	0.20	0.017	0.052
	全亜鉛	0.003	0.002	0.004	0.010	0.012	< 0.001	0.003
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0006	< 0.0006	0.0010	
健康項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	ND	ND			ND	ND	ND
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB					ND		
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 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	< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 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	< 0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 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	< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.001	< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ					< 0.002	< 0.002	< 0.002
ベンゼン	< 0.001	< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	
セレン	< 0.002	< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.62	0.54	0.60	2.7	2.4	0.22	0.50	
ふっ素	0.08	0.08			0.10	< 0.08	0.08	
ほう素	< 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	
要監視項目※	フタル酸ジエチルヘキシル					< 0.006	< 0.006	< 0.006
	ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	モリブデン					< 0.007	< 0.007	< 0.007
	アンチモン					< 0.002	< 0.002	< 0.002
	フェノール	< 0.001	< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
	PFOS及びPFOA	0.006	0.006			0.015	< 0.004	
特殊項目	フェノール類					< 0.01	< 0.01	
	銅	< 0.01				< 0.01	< 0.01	
	鉄(溶解性)	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	
	マンガン(溶解性)	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	
その他の項目	クロム					< 0.01	< 0.01	
	アンモニア性窒素	0.04	0.02	0.02	0.06	0.05	0.01	
	無機性リン	0.052	0.044	0.036	0.20	0.17	0.011	
	陰イオン界面活性剤	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	
	トリハロメタン生成能	0.027				0.041		
大腸菌群数						2.2E04	1.4E04	

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位: mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位: CFU/100ml

大腸菌群数単位: MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名 地点名 項目	西羽束師川	有栖川	天神川			御室川		
	自動車 試験場横	梅津新橋	原谷川 合流点	二条裏橋	西京極橋	三宝寺川 合流点	太子道橋	
一般項目								
流量 (m ³ /s)	0.96	0.38	0.07	0.08	0.23	0.10	0.12	
全水深 (m)	1.22	0.26	0.17	0.13	0.10	0.06	0.05	
生活環境項目	pH	9.0	8.7	7.5	8.7	9.3	7.7	9.1
	DO	13	11	10	12	12	11	11
	BOD	0.7	1.3	< 0.5	1.2	1.1	0.7	0.7
	COD	2.7	3.1	1.5	2.1	2.6	1.4	2.0
	SS	5	3	1	2	3	1	1
	大腸菌数	270	950	74	620	640	370	500
	全窒素	0.71	0.67	0.32	1.1	0.64	0.35	0.46
	全燐	0.080	0.070	0.012	0.045	0.042	0.015	0.026
	全亜鉛	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.008	0.003
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
	直鎖アルキルベンゼン系芳香族化合物及びその塩	0.0016	< 0.0006	< 0.0006	0.0006	0.0008	0.0006	0.0023
健康項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003
	全シアン	ND	ND		ND	ND		ND
	鉛	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005
	六価クロム	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
	砒素	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005
	PCB		ND			ND		
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 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		< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 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		< 0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 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		< 0.001
	テトラクロロエチレン	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002
	チウラム	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006
	シマジン	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003
	チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001
	セレン	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.43	0.39	0.23	1.0	0.50	0.30	0.37
ふっ素	0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	
ほう素	< 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	
要監視項目※	フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006
	ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	モリブデン	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007
	アンチモン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	フェノール	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	PFOS及びPFOA		0.005			0.009		
特殊項目	フェノール類	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
	銅	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
	鉄(溶解性)	0.05	0.02		0.01	0.02		0.02
	マンガン(溶解性)	0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
	クロム	< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01
その他の項目	アンモニア性窒素	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01
	無機性リン	0.053	0.049	0.012	0.029	0.031	0.012	0.020
	陰イオン界面活性剤	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
	トリハロメタン生成能							
	大腸菌群数	9.5E03	5.3E04	1.4E04	2.3E04	9.9E03	9.4E03	1.6E04

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位:mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位:CFU/100ml

大腸菌群数単位:MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名		清滝川	小畑川		宇治川		旧安祥寺川	山科川
地点名		落合橋	中山橋	京都市・長岡京市境界点	* 観月橋	* 宇治川大橋	金ヶ崎橋	新金ヶ崎橋
項目								
一般項目	流量 (m ³ /s)	0.87	0.07	0.14	102.56		0.20	0.25
	全水深 (m)	0.45	0.24	0.21	2.03	3.70	0.39	0.17
生活環境項目	pH	7.9	9.1	8.9	7.8	7.8	8.7	8.3
	DO	11	11	12	9.7	9.7	11	10
	BOD	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	1.1	0.7
	COD	1.4	2.1	2.7	3.0	3.0	3.5	1.8
	SS	1	1	1	4	5	1	< 1
	大腸菌数	62	170	180	15	17	280	200
	全窒素	0.46	0.62	0.64	0.62	0.60	0.44	1.00
	全燐	0.028	0.013	0.016	0.035	0.037	0.052	0.032
	全亜鉛	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.006	0.002
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	< 0.0006	0.0009	0.0008	< 0.0006	< 0.0006	0.0019	0.0007	
健康項目	カドミウム	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003
	全シアン	ND	ND	ND			ND	ND
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム	< 0.01	< 0.01	< 0.01			< 0.01	< 0.01
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005
	PCB							
	ジクロロメタン	< 0.002		< 0.002			< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002
	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
	1,1,2-トリクロロエタン	< 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	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002
	チウラム	< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006
	シマジン	< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ	< 0.002		< 0.002			< 0.002	< 0.002
ベンゼン	< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	
セレン	< 0.002		< 0.002			< 0.002	< 0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.24	0.43	0.40	0.32	0.36	0.23	0.91	
ふっ素	< 0.08	0.09	0.09			0.09	0.09	
ほう素	< 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	
要監視項目※	フタル酸ジエチルヘキシル	< 0.006	< 0.006	< 0.006			< 0.006	< 0.006
	ニッケル	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	モリブデン	< 0.007	< 0.007	< 0.007			< 0.007	< 0.007
	アンチモン	< 0.002	< 0.002	< 0.002			< 0.002	< 0.002
	フェノール	< 0.001	< 0.001	< 0.001			< 0.001	< 0.001
	ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1	< 0.1
	PFOS及びPFOA	< 0.004		0.015				
特殊項目	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	0.02	0.08	< 0.01
	マンガン(溶解性)	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01
	クロム	< 0.01		< 0.01			< 0.01	< 0.01
その他の項目	アンモニア性窒素	0.01	< 0.01	0.01	0.04	0.04	0.02	0.01
	無機性リン	0.015	0.006	0.008	0.020	0.022	0.043	0.029
	陰イオン界面活性剤	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01
	トリハロメタン生成能							
	大腸菌群数	4.5E03	2.3E04	1.7E04			2.3E04	2.0E04

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位: mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位: CFU/100ml

大腸菌群数単位: MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l

2 水質測定結果

令和4年度水質測定結果 年間平均値一覧表

項目	河川名	山科川	七瀬川	東高瀬川		久多川	芦火谷川	百井川	宇治川
	地点名	* 中野橋	仙石橋	新竹田出橋	* 三栖橋	川合橋	京都府・滋賀県境界点	大見川合流点	* 宇治川御幸橋
一般項目	流量 (m ³ /s)		0.01	0.07		1.05	0.12	0.46	113.43
	全水深 (m)	0.47	0.04	0.12	0.33	0.60	0.23	0.30	2.75
生活環境項目	pH	7.4	9.0	7.4	8.2	7.6	7.3	7.4	7.8
	DO	9.0	12	9.5	11	11	9.9	10	9.5
	BOD	2.5	2.1	0.9	0.9	0.6	0.6	0.5	0.9
	COD	5.4	9.9	3.0	3.6	1.5	1.9	1.4	3.2
	SS	3	2	5	6	1	1	< 1	6
	大腸菌数	450	470	150	52	250	120	57	29
	全窒素	5.4	6.8	0.63	0.64	0.33	0.23	0.43	0.61
	全磷	0.69	0.046	0.044	0.041	0.011	0.013	0.016	0.040
	全亜鉛		0.002	0.003		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.004
	ノニルフェノール		< 0.00006	< 0.00006		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩		0.0012	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
健康項目	カドミウム		< 0.0003	< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003
	全シアン		ND	ND				ND	ND
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			< 0.005	< 0.005
	六価クロム		< 0.01	< 0.01				< 0.01	< 0.01
	砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			< 0.005	< 0.005
	総水銀		< 0.0005	< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005
	PCB								ND
	ジクロロメタン		< 0.002					< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素		< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004					< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ジクロロエチレン		< 0.01					< 0.01	< 0.01
	シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.004					< 0.004	< 0.004
	1,1,1-トリクロロエタン		< 0.1					< 0.1	< 0.1
	1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006
	トリクロロエチレン		< 0.001					< 0.001	< 0.001
	テトラクロロエチレン		< 0.001					< 0.001	< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
	チウラム		< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006
	シマジン		< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ		< 0.002					< 0.002	< 0.002
ベンゼン		< 0.001					< 0.001	< 0.001	
セレン	< 0.002	< 0.002					< 0.002	< 0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.3	2.4	0.57	0.66			0.37	0.41	
ふっ素		0.11	0.09				< 0.08	0.11	
ほう素		< 0.1	< 0.1				< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン		< 0.005					< 0.005	< 0.005	
要監視項目※	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			< 0.005	< 0.005
	モリブデン		0.009	< 0.007				< 0.007	
	アンチモン		< 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
	PFOS及びPFOA								0.007
特殊項目	フェノール類		< 0.01	< 0.01					
	銅		< 0.01	< 0.01					< 0.01
	鉄(溶解性)	0.03	0.01	0.08	0.10				0.03
	マンガン(溶解性)	< 0.01	0.02	0.06	< 0.01				< 0.01
その他の項目	クロム		< 0.01	< 0.01					< 0.01
	アンモニア性窒素	0.28	0.05	0.01	0.03				0.036
	無機性リン	0.53	0.020	0.014	0.024				0.020
	陰イオン界面活性剤	0.02	0.02	< 0.01	0.02				< 0.01
	トリハロメタン生成能								0.033
大腸菌群数		5.9E04	1.8E04			1.3E04	4.1E03	1.1E03	

(注) *印は、国(国土交通省)の測定地点を示す。

NDは、「検出されないこと」を示す。

※本市の測定項目のみ

単位: mg/l(ただし、pH、大腸菌数、大腸菌群数、PFOS及びPFOAを除く。)

大腸菌数単位: CFU/100ml

大腸菌群数単位: MPN/100ml

PFOS及びPFOA: μg/l