

I 公共用水域

2 水質測定結果

表 令和 2 年度水質測定結果 年間平均値一覧表—————15

2 水質測定結果

令和2年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河 川 名		鴨 川						
地 点 名		高橋	北大路橋	出町橋	三条大橋	勸進橋	鳥羽大橋	京川橋
項 目								
一般項目	流量 (m ³ /s)	1.46	1.45	1.01	2.81	4.90	3.79	5.00
	全水深 (m)	0.28	0.42	0.40	0.33	0.46	0.59	0.46
生活環境項目	pH	7.6	8.4	7.5	8.0	8.5	8.4	7.8
	DO	10	10	11	11	9.9	10	11
	BOD	< 0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	1.0	0.7
	COD	0.9	1.5	1.3	1.5	1.7	1.8	1.8
	SS	1	4	2	3	4	5	4
	大腸菌群数	1.1E03	4.2E03	1.2E03	6.8E03	5.5E03	1.4E04	3.4E04
	全窒素	0.58	0.56	0.84	0.85	0.70	0.69	0.71
	全磷	0.022	0.027	0.026	0.029	0.031	0.032	0.030
	全亜鉛	0.002	0.004	0.005	0.006	0.005	0.008	0.005
	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	< 0.0006
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	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	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	0.52		0.73	0.70			0.58
	ふっ素	< 0.08		0.08	0.09			< 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
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)	0.04		0.03	0.03			0.05
	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		0.03	0.03			0.02
	無機性リン	0.014		0.015	0.015			0.014
	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							
	大腸菌数	84	270	230	160	130	250	460

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml

2 水質測定結果

令和2年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河 川 名		白 川	西高瀬川	高野川			岩倉川	桂川
地 点 名		下河原橋	天神橋	三宅橋	高野橋	河合橋	千石橋	八千代橋
項 目								
一般項目	流量 (m ³ /s)	0.41	2.17	0.82	0.97	1.10	0.25	6.70
	全水深 (m)	0.14	0.22	0.27	0.27	0.25	0.32	0.34
生活環境項目	pH	7.8	6.9	7.7	8.3	7.4	8.0	7.5
	DO	10	8.3	10	10	10	10	11
	BOD	0.6	1.9	0.6	0.5	0.6	0.7	< 0.5
	COD	2.0	5.4	1.1	1.8	1.4	1.7	1.0
	SS	5	3	2	3	2	1	1
	大腸菌群数	1.2E04	4.9E04	2.9E03	4.5E03	2.3E03	3.8E03	1.0E03
	全窒素	0.66	6.2	0.89	0.66	1.1	0.59	0.38
	全磷	0.028	0.42	0.028	0.029	0.028	0.036	0.012
	全亜鉛	0.006	0.040	0.002	0.009	0.010	0.007	0.007
	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	0.0007	0.0010	< 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	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02
	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	0.52	5.4	0.79		0.99	0.50	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
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)		0.04	0.02		0.02	0.07	0.10
	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	0.02	0.07	0.02		0.02	0.03	0.01
	無機性リン	0.011	0.28	0.014		0.014	0.016	0.006
	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							
	大腸菌数	600	3400	110	350	390	370	63

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml

2 水質測定結果

令和2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)		18.66		19.60	28.37	0.96	0.41
	全水深 (m)	0.38	1.06	1.80	0.85	3.06	0.23	0.25
生活環境項目	pH	7.8	8.0	7.7	7.6	7.5	7.6	8.3
	DO	10	11	10	9.4	9.4	11	11
	BOD	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8
	COD	2.0	2.0	1.9	2.9	3.0	1.4	2.2
	SS	3	3	3	4	4	2	5
	大腸菌群数	4.7E03	5.8E03	3.5E03	1.3E04	1.3E04	2.5E03	1.3E04
	全窒素	0.72	0.70	0.67	2.2	2.3	0.39	0.80
	全リン	0.066	0.060	0.050	0.17	0.19	0.015	0.053
	全亜鉛	0.002	0.002	0.002	0.009	0.010	0.008	0.006
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	< 0.0006	0.0007	< 0.0006	0.0006	0.0006	< 0.0006	0.0011
	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	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02
	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	< 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	0.57	0.52	0.57	2.0	1.9	0.29	0.63
	ふっ素	< 0.08	< 0.08			0.08	< 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
特殊項目	フェノール類						< 0.01	< 0.01
	銅	< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
	鉄(溶解性)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.07	0.09
	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
その他の項目	アンモニア性窒素	0.02	0.01	0.01	0.05	0.04	< 0.01	0.04
	無機性リン	0.053	0.047	0.037	0.15	0.16	0.009	0.024
	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	0.026				0.037	7.3	
	大腸菌数						190	260

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml

2 水質測定結果

令和2年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名		西羽東師川	有栖川	天神川			御室川	
地点名		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
項目								
一般項目	流量 (m ³ /s)	1.24	0.34	0.08	0.10	0.37	0.08	0.14
	全水深 (m)	1.08	0.24	0.13	0.14	0.17	0.06	0.20
生活環境項目	pH	8.0	8.3	7.4	8.3	8.6	7.6	8.3
	DO	11	10	9.7	11	12	9.4	10
	BOD	0.9	0.8	< 0.5	0.9	0.8	0.6	0.6
	COD	3.1	2.5	1.1	2.0	2.0	1.1	1.5
	SS	6	6	1	2	2	2	4
	大腸菌群数	2.4E04	6.5E03	2.8E03	7.6E03	2.6E03	4.3E03	2.9E03
	全窒素	0.79	0.73	0.40	1.2	0.73	0.40	0.53
	全磷	0.077	0.066	0.012	0.048	0.041	0.020	0.038
	全亜鉛	0.023	0.013	0.004	0.006	0.003	0.009	0.007
	ノニルフェノール	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目	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	0.0007	< 0.0006	< 0.0006
	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	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02
	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	0.54	0.41	0.26	1.1	0.63	0.32	0.42
	ふっ素	0.09	0.09	0.14	< 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	0.018	< 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
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)	0.14	0.07		0.03	0.06		0.13
	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	0.08	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.06
	無機性リン	0.040	0.036	0.004	0.021	0.018	0.008	0.018
	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							
	大腸菌数		770	44	610	510	750	450

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml

2 水質測定結果

令和2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)	1.89	0.21	0.34	166.64		0.22	0.35
	全水深 (m)	0.40	0.13	0.38	3.18	4.45	0.47	0.28
生活環境項目	pH	7.8	8.6	8.4	7.8	7.8	7.8	7.6
	DO	11	11	12	9.8	9.9	11	10
	BOD	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.6
	COD	1.0	1.6	2.0	2.9	3.0	2.0	0.9
	SS	1	1	1	4	5	1	1
	大腸菌群数	4.2E02	3.5E03	3.4E03	1.3E03	1.7E03	1.9E04	6.3E04
	全窒素	0.35	0.71	0.89	0.51	0.50	0.59	1.3
	全磷	0.019	0.023	0.022	0.031	0.033	0.036	0.035
	全亜鉛	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.014	0.007
	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	0.0008	< 0.0006
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	< 0.02	< 0.02	< 0.02			< 0.02	< 0.02
	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	0.30	0.54	0.71	0.23	0.28	0.45	1.2
	ふっ素	< 0.08	< 0.08	0.09			0.10	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
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)	0.04		0.04	0.04	0.02	0.11	0.02
	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	0.02	0.03	0.03	0.04	< 0.01
	無機性リン	0.010	0.007	0.014	0.015	0.015	0.014	0.015
	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							
	大腸菌数	34	89	45			330	190

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml

2 水質測定結果

令和2年度水質測定結果 年間平均値一覧表

河川名		山科川	七瀬川	東高瀬川		久多川	芦火谷川	百井川
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
項目								
一般項目	流量 (m ³ /s)		0.02	0.03		1.54	0.09	0.56
	全水深 (m)	0.65	0.05	0.16	0.33	0.41	0.14	0.46
生活環境項目	pH	7.2	8.7	7.5	8.2	7.4	7.1	7.1
	DO	9.0	13	10	10	10	9.8	10
	BOD	2.3	1.4	0.7	1.0	0.5	0.6	0.5
	COD	5.1	6.1	2.7	3.5	0.8	0.7	1.0
	SS	3	3	5	5	1	1	1
	大腸菌群数	6.0E03	6.7E03	3.2E04	2.8E03	2.1E03	3.6E02	2.9E03
	全窒素	4.6	2.3	0.84	0.74	0.19	0.13	0.42
	全燐	0.70	0.031	0.039	0.043	0.011	0.007	0.014
	全亜鉛		0.005	0.019		0.002	0.002	0.003
	ノニルフェノール		< 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		0.0024	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
健康項目	カドミウム		< 0.0003	< 0.0003				< 0.0003
	全シアン		ND	ND				ND
	鉛	< 0.005	< 0.005	0.005	< 0.005			< 0.005
	六価クロム		< 0.02	< 0.02				< 0.02
	砒素	< 0.005	< 0.005	0.007	< 0.005			< 0.005
	総水銀		< 0.0005	< 0.0005				< 0.0005
	PCB							
	ジクロロメタン		< 0.002					< 0.002
	四塩化炭素		< 0.0002					< 0.0002
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004					< 0.0004
	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		< 0.004					< 0.004
	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		< 0.0006					< 0.0006
	トリクロロエチレン		< 0.001					< 0.001
	テトラクロロエチレン		< 0.001					< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002					< 0.0002
	チウラム		< 0.0006					< 0.0006
	シマジン		< 0.0003					< 0.0003
	チオベンカルブ		< 0.002					< 0.002
	ベンゼン		< 0.001					< 0.001
	セレン	< 0.002	< 0.002					< 0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.0	1.6	0.59	0.78			0.41
	ふっ素		0.10	0.09				< 0.08
	ほう素		< 0.1	< 0.1				< 0.1
	1,4-ジオキサン		< 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
	モリブデン		0.011	< 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
	ホルムアルデヒド		< 0.1	< 0.1				< 0.1
特殊項目	フェノール類		< 0.01	< 0.01				
	銅		< 0.01	0.01				
	鉄(溶解性)	0.07	0.05	0.09	0.11			
	マンガン(溶解性)	0.02	< 0.01	0.07	< 0.01			
	クロム		< 0.01	< 0.01				
その他の項目	アンモニア性窒素	0.24	0.04	0.03	0.05			
	無機性リン	0.63	0.009	0.017	0.025			
	陰イオン界面活性剤	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02			
	トリハロメタン生成能							
	大腸菌数			130				

(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、大腸菌群数、大腸菌数を除く。)

大腸菌群数単位:MPN/100ml

大腸菌数単位:個/100ml