

第 3 部

【定期水質検査結果】

宇治浄水場・木津浄水場・乙訓浄水場

- I 毎日検査結果
- II 基準項目検査結果
- III 管理目標設定項目検査結果
- IV 農薬類検査結果
- V 生物検査結果

久御山広域ポンプ場

- I 基準項目検査結果
- II 管理目標設定項目検査結果

第 3 部

定期水質検査結果

＜宇治浄水場＞

I 毎日検査結果

宇治原水

(令和3年度)

項目・単位	測定	年月												年間
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
気温	最高	21.2	30.1	36.9	30.9	34.9	30.2	24.9	18.4	9.1	4.4	5.6	15.2	36.9
	最低	10.5	17.3	19.3	21.1	25.1	19.5	10.9	2.8	-1.4	-1.9	-0.6	2.6	-1.9
	平均(回数)	16.3(30)	22.7(31)	26.1(30)	27.5(31)	29.6(28)	24.0(30)	18.1(31)	10.3(30)	4.8(31)	1.4(31)	2.2(28)	8.5(31)	16.0(362)
水温	最高	18.4	21.0	26.2	29.9	30.3	28.9	25.3	17.8	17.7	14.0	7.7	14.5	30.3
	最低	14.7	17.0	21.0	24.9	23.8	24.5	17.3	14.1	13.4	5.7	5.9	7.6	5.7
	平均(回数)	16.4(30)	18.8(31)	24.5(30)	27.4(31)	27.9(31)	26.3(30)	22.4(31)	16.3(30)	15.1(31)	7.6(31)	6.9(28)	11.0(31)	18.4(365)
濁度 (水質計器)	最高	11.1	26.6	8.1	24.1	175.4	10.3	6.5	3.1	12.2	4.7	4.8	6.5	175.4
	最低	2.5	1.4	2.3	1.1	1.1	3.1	1.9	1.3	2.5	2.9	2.2	1.7	1.1
	平均(回数)	4.4(30)	5.7(31)	4.0(30)	6.1(31)	14.5(31)	5.4(30)	3.4(31)	2.0(30)	4.3(31)	3.5(31)	3.0(28)	3.8(31)	5.0(365)

宇治薬注後

(令和3年度)

項目・単位	測定	年月												年間
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
気温	最高	21.2	30.1	36.9	30.9	34.9	30.2	24.9	18.4	9.1	4.4	5.6	15.2	36.9
	最低	10.5	17.3	19.3	21.1	25.1	19.5	10.9	2.8	-1.4	-1.9	-0.6	2.6	-1.9
	平均(回数)	16.3(30)	22.7(31)	26.1(30)	27.5(31)	29.6(28)	24.0(30)	18.1(31)	10.3(30)	4.8(31)	1.4(31)	2.2(28)	8.5(31)	16.0(362)
水温	最高	18.9	21.0	26.2	30.8	30.7	29.4	25.5	18.5	12.4	8.5	7.9	14.2	30.8
	最低	14.7	17.1	21.5	25.0	23.7	24.7	17.8	12.5	7.6	5.9	6.3	7.8	5.9
	平均(回数)	16.8(30)	19.2(31)	24.4(30)	27.7(31)	28.1(31)	26.3(30)	22.4(31)	15.9(30)	10.6(31)	7.2(31)	7.1(28)	11.1(31)	18.1(365)
遊離残留塩素 mg/L	最高	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.9
	最低	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1
	平均(回数)	0.5(30)	0.6(31)	0.7(30)	0.7(31)	0.7(31)	0.6(30)	0.5(31)	0.4(30)	0.4(31)	0.2(31)	0.3(28)	0.3(31)	0.5(365)
pH値	最高	7.30	7.38	7.57	7.56	7.35	7.50	7.40	7.48	7.58	7.24	7.30	7.32	7.88
	最低	6.93	7.03	7.14	7.06	6.24	7.06	7.04	7.13	6.79	6.84	6.95	7.04	6.24
	平均(回数)	7.11(30)	7.22(31)	7.36(30)	7.39(31)	7.08(31)	7.29(30)	7.19(31)	7.33(30)	7.14(31)	6.99(31)	7.05(28)	7.17(31)	7.19(365)

宇治沈殿水

(令和3年度)

項目・単位	測定	年月												年間
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
気温	最高	21.2	30.1	36.9	30.9	34.9	30.2	24.9	18.4	9.1	4.4	5.6	15.2	36.9
	最低	10.5	17.3	19.3	21.1	25.1	19.5	10.9	2.8	-1.4	-1.9	-0.6	2.6	-1.9
	平均(回数)	16.3(30)	22.7(31)	26.1(30)	27.5(31)	29.6(28)	24.0(30)	18.1(31)	10.3(30)	4.8(31)	1.4(31)	2.2(28)	8.5(31)	16.0(362)
水温	最高	19.0	21.7	26.3	31.1	31.0	29.1	25.2	18.5	12.7	8.3	7.8	13.7	31.1
	最低	14.7	17.4	21.6	25.0	24.3	25.0	17.8	12.5	7.6	6.0	6.1	7.7	6.0
	平均(回数)	16.9(30)	19.7(31)	24.6(30)	27.8(31)	28.1(31)	26.2(30)	22.4(31)	15.8(30)	10.6(31)	7.2(31)	7.0(28)	10.9(31)	18.1(365)
濁度	最高	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.3	0.6	0.8	0.4	0.8
	最低	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定
	平均(回数)	0.1(30)	0.1(31)	0.1(30)	0.1(31)	0.1(31)	0.1(30)	0.1未測定(31)	0.1未測定(31)	0.1未測定(31)	0.3(31)	0.3(28)	0.2(31)	0.2(365)
色度	最高	0.8	0.8	0.9	1.5	1.5	1.6	0.8	1.3	0.9	0.8	0.8	1.4	1.6
	最低	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定	0.5未測定
	平均(回数)	0.5未測定(30)	0.5未測定(31)	0.5(30)	0.6(31)	0.7(31)	0.6(30)	0.5(31)	0.6(30)	0.5(31)	0.6(31)	0.5(28)	0.6(31)	0.5未測定(365)
遊離残留塩素 mg/L	最高	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6
	最低	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.1未測定	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1未測定	0.1	0.2	0.1未測定
	平均(回数)	0.1(30)	0.1(31)	0.1(30)	0.1(31)	0.3(31)	0.4(29)	0.3(31)	0.3(30)	0.4(31)	0.2(31)	0.2(28)	0.3(31)	0.2(364)
全残留塩素* mg/L	最高	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
	最低	0.1	0.1	0.1未測定	0.1未測定	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未測定
	平均(回数)	0.1(20)	0.2(17)	0.1(20)	0.1(21)	0.1(2)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0.1(5)	0.1(2)	0.1(0)	0.1(87)

*:遊離残留塩素が0.1未満の場合のみ測定する。

II 基準項目検査結果

宇治原水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/mL	24	33	36	120	35	190	32	45	50	40	64	56	190	24	60
腸菌	MPN/100mL	3	2	検出されず	5	検出されず	3	検出されず	4	9	7	5	3	9	検出されず	3
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満		0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		0.001		0.001未満
六価クロム化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
亜硝酸窒素	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満		0.004未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.3			0.4			0.3			0.3		0.4		0.3
フッ素及びその化合物	mg/L		0.10			0.12			0.11			0.10		0.12		0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満		0.1未満
四塩化炭素	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満
1,4-ジオキサソリン	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満		0.004未満
ジクロロメタン	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
ペブロン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
塩素	mg/L		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06未満		0.06未満
ククロホルム酸	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
ククロホルム酸	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
ジクロロ酢酸	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満
ジブクロクロロメタン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
臭素	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
総トリハロメタン	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満		0.004未満
トリクロロ酢酸	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
ブホルムアルデヒド	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満		0.1未満
銅及びその化合物	mg/L		0.06			0.06			0.06			0.06		0.06		0.06
鉄及びその化合物	mg/L		0.09			0.05			0.07			0.08		0.09		0.07
ナトリウム及びその化合物	mg/L		0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		0.1未満		0.1未満
マンガン及びその化合物	mg/L		8.3			9.8			10			11		11		9.8
塩化物イオン	mg/L		0.043			0.039			0.037			0.013		0.043		0.033
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L		10			11			11			13		13		11
蒸発残留物	mg/L		38			38			40			41		41		39
陰イオン界面活性剤	mg/L		91			85			82			74		91		83
ジエチルホルムアルデヒド	mg/L		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満		0.02未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000002			0.000003			0.000001			0.000001		0.000003		0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.000002			0.000002			0.000001			0.000001		0.000002		0.000002
フェノール類	mg/L		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満		0.005未満
有機物（TOC）	mg/L		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満
pH値	mg/L		1.2			1.6			1.3			1.2		1.6		1.3
臭気	mg/L		7.21			7.29			7.11			7.40		7.41		7.28
色度	mg/L		7.0			10			4.0			2.3		10		5.3
濁度	mg/L		4.3			8.6			2.3			5.0		8.6		4.7

宇治沈殿水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/mL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0
大腸菌	MPN/100mL	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	---	---	---
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.005未満	0.010	0.005未満	0.053	0.005未満	0.015	---	---	---	---	0.053	0.005未満	0.013
有機物（TOC）	mg/L	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9
pH	値	7.15	7.36	7.22	7.19	7.07	7.20	7.05	7.09	7.27	7.24	7.23	7.29	7.36	7.05	7.20
臭気	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	---	---	---
色度	度	0.7	0.9	0.5未満	0.9	0.5未満	2.8	0.5未満	1.3	0.8	1.0	1.5	0.5未満	2.8	0.5未満	0.8
濁度	度	0.1	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.1未満	0.2

宇治ろ過水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	---	---	---
臭素酸	mg/L	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	0.001未満	---	0.001未満
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	---	---	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満
有機物（TOC）	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.9
pH	値	7.18	7.36	7.34	7.25	7.21	7.24	7.16	7.17	7.32	7.31	7.32	7.38	7.38	7.16	7.27
臭気	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	---	---	---
色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

宇治オゾン処理水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
臭素	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
マンガン及びその化合物	mg/L			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.010	0.005未満	0.005未満					0.010	0.005未満	0.005未満
有機物（TOC）	mg/L	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.9
pH	値	7.24	7.34	7.35	7.25	7.17	7.27	7.21	7.22	7.34	7.34	7.36	7.36	7.36	7.17	7.29
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満

宇治活性炭処理水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
臭素	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
マンガン及びその化合物	mg/L			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					0.005未満	0.005未満	0.005未満
pH	値	7.10	7.16	7.04	6.95	6.91	6.87	6.91	7.12	7.21	7.25	7.27	7.28	7.28	6.87	7.09
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満

宇治浄水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	検出されず	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満											
方ドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満														
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満														
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満														
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満														
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満														
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満														
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満														
シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	0.001未満														
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.11	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満														
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満														
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満														
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満														
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満														
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満														
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満														
ベンゼン	mg/L	0.001未満														
塩化素	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.10	0.16	0.16	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.16	0.09	0.11
クロロホルム	mg/L	0.002未満														
クロロホルム	mg/L	0.010	0.008	0.010	0.017	0.016	0.016	0.010	0.007	0.006	0.003	0.002	0.003	0.017	0.002	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満														
ジクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.003
臭素	mg/L	0.001未満														
トリクロロメタン	mg/L	0.020	0.017	0.020	0.029	0.035	0.029	0.024	0.018	0.014	0.009	0.007	0.009	0.035	0.007	0.019
総トリクロロメタン	mg/L	0.003未満														
ブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.008	0.011	0.008	0.008	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.011	0.003	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.001未満														
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満														
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満														
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満														
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満														
銅及びその化合物	mg/L	0.1未満														
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10	10	10	10	11	11	10	11	11	11	12	11	12	10	11
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満														
塩化カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	14	13	12	12	14	11	13	13	14	15	17	14	17	11	14
蒸発残留物	mg/L	43	43	43	38	38	38	40	40	40	42	42	41	43	38	41
陰イオン界面活性剤	mg/L	90	90	90	90	90	90	81	81	72	72	72	72	90	72	83
ジエチルスズ	mg/L	0.000001未満														
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満														
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満														
フエノール類	mg/L	0.0005未満														
有機物（TOC）	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	1.0	0.5	0.7
pH値	値	7.19	7.21	7.11	6.98	6.97	7.00	6.99	7.19	7.25	7.32	7.33	7.33	7.33	6.97	7.16
臭味	度	異常なし														
臭気	度	異常なし														
色度	度	0.5未満														
濁度	度	0.1未満														

城陽市第1分水（基準項目）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	菌数/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
大腸菌	MPN/100mL	検出されず														
塩素	mg/L		0.10			0.17			0.09			0.06未満		0.17	0.06未満	0.09
クロロホルム	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.008	0.011	0.018	0.017	0.022	0.010	0.008	0.006	0.003	0.003	0.003	0.022	0.003	0.010
ジクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.002	0.005	0.003	0.003	0.001	0.001未満	0.002	0.007	0.001	0.003
トリクロロメタン	mg/L	0.020	0.018	0.021	0.030	0.038	0.033	0.025	0.019	0.015	0.007	0.006	0.010	0.038	0.006	0.020
トリクロロ酢酸	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満		0.003未満
ブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.006	0.006	0.008	0.012	0.008	0.008	0.007	0.005	0.002	0.002	0.003	0.012	0.002	0.006
ホルムアルデヒド	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満						
有機物(TOC)	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満
pH	値	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.4	0.3	0.7	0.8	0.3	0.6
味		7.26	7.22	7.12	7.00	6.97	7.13	7.04	7.19	7.30	7.19	7.21	7.32	7.32	6.97	7.16
臭		異常なし														
気		異常なし														
色	度	0.5未満		0.5未満												
濁	度	0.1未満		0.1未満												

久御山町第1分水(基準項目)

(令和3年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
腸菌	MPN/100mL	検出されず														
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満														
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満														
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満														
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満														
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満														
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満														
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満														
シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満														
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満														
塩素	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
クロロホルム	mg/L	0.002未満														
クロロホルム	mg/L	0.009	0.009	0.011	0.019	0.018	0.023	0.011	0.001未満	0.006	0.003	0.003	0.003	0.023	0.001未満	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満														
ジブクロメクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.002	0.005	0.001未満	0.003	0.001	0.001未満	0.002	0.007	0.001未満	0.003
臭素	mg/L	0.001未満														
総トリハロメタン	mg/L	0.020	0.019	0.022	0.032	0.041	0.034	0.026	0.004未満	0.016	0.007	0.006	0.009	0.041	0.004未満	0.019
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満														
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.008	0.013	0.008	0.009	0.001未満	0.005	0.002	0.002	0.003	0.013	0.001未満	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.001未満														
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満														
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満														
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満														
銅及びその化合物	mg/L	0.1未満														
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満														
塩化物イオン	mg/L	14	13	13	13	14	9.9	13	13	14	10	10	14	14	9.9	13
ジエオスミン	mg/L	0.000001未満														
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満														
有機物(TOC)	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.4	0.3	0.6	0.7	0.3	0.6
pH値		7.23	7.21	7.11	6.96	6.98	7.17	7.06	7.18	7.27	7.17	7.19	7.32	7.32	6.96	7.15
臭		異常なし														
気		異常なし														
色	度	0.5未満														
濁	度	0.1未満														

Ⅲ 管理目標設定項目検査結果

宇治原水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
アンチモン及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満		0.0004未満
トルエン	mg/L		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満		0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
抱水クロラール	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
農薬	mg/L	0.01	0.07	0.08	0.03	0.23								0.23	0.01	0.08
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L		38			38			40			41		41	38	39
マンガン及びその化合物	mg/L		0.043	0.028	0.042	0.039	0.042	0.037	0.023			0.013		0.043	0.013	0.033
遊離炭酸	mg/L		3.6			3.7			3.2			2.6		3.7	2.6	3.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満		0.03未満
メチル-7-ブチルエーテル	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
有機物（TOC）	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.2	1.5	1.2	1.3
臭気強度（TON）			2			2			1			3		3	1	2
蒸発残留物	mg/L		91			85			82			74		91	74	83
濁度	度	4.3	3.1	4.3	8.6	1.8	6.8	2.3	2.3	4.6	5.8	5.0	7.8	8.6	1.8	4.7
pH値		7.21	7.35	7.38	7.29	7.07	7.34	7.05	7.11	7.40	7.40	7.40	7.41	7.41	7.05	7.28
腐食性（ランゲリア指数）			-1.55			-1.63			-1.89			-1.70		-1.55	-1.89	-1.69
従属栄養細菌	集落数/mL		1800			8500			420			990		8500	420	2900
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満		0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.06	0.06	0.16	0.06	0.26	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.12	0.26	0.04	0.09
PFO5及びPFOA	mg/L		0.000006			0.000007			0.000007			0.000006		0.000007	0.000006	0.000007
電気伝導率	mS/m	13.4	13.4	11.9	11.6	13.6	12.7	13.4	14.1	13.9	14.2	14.6	12.3	14.6	11.6	13.3
アルカリ度	mg/L	32.6	32.2	36.0	31.5	31.6	33.1	33.0	33.5	34.2	35.9	35.9	35.5	36.0	31.5	33.8
アンモニア態窒素	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.09	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.09	0.01未満	0.01
紫外線吸光度		0.110	0.103	0.120	0.163	0.136	0.130	0.116	0.126	0.123	0.122	0.117	0.109	0.163	0.103	0.123
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	15.7	18.6	21.0	26.7	29.8	27.7	24.6	17.4	13.9	7.0	6.8	7.7	29.8	6.8	18.1

宇治沈殿水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
残留塩素	mg/L	0.2	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.3	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.4	0.1未満	0.2
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.004	0.010	0.002	0.053	0.002	0.015	---	---	---	---	0.053	0.002	0.014
有機物（TOC）	mg/L	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9
濁度	度	0.1	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.1未満	0.2
pH	値	7.15	7.36	7.22	7.19	7.07	7.20	7.05	7.09	7.27	7.24	7.23	7.29	7.36	7.05	7.20
電気伝導率	mS/m	14.2	13.5	12.3	12.2	14.4	12.7	13.2	13.9	15.0	14.8	15.5	13.9	15.5	12.2	13.8
アルカリ度	mg/L	29.1	30.2	34.2	28.5	29.5	30.6	30.9	31.5	31.6	33.9	33.3	33.6	34.2	28.5	31.4
紫外線吸光度	度	0.059	0.060	0.049	0.064	0.051	0.067	0.048	0.066	0.068	0.048	0.040	0.053	0.068	0.040	0.056
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	16.0	19.5	23.0	27.0	28.9	27.6	24.3	18.0	11.5	8.3	6.8	7.7	28.9	6.8	18.2

宇治ろ過水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
残留塩素	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	---	---	---	---	0.001未満	---	0.001未満
有機物（TOC）	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.9
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	---	0.1未満
pH	値	7.18	7.36	7.34	7.25	7.21	7.24	7.16	7.17	7.32	7.31	7.32	7.38	7.38	7.16	7.27
電気伝導率	mS/m	14.2	13.6	12.8	12.1	13.9	13.4	13.7	14.1	14.9	15.0	15.6	14.0	15.6	12.1	13.9
紫外線吸光度	度	0.048	0.040	0.035	0.043	0.048	0.043	0.043	0.051	0.050	0.032	0.027	0.039	0.051	0.027	0.042
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	15.5	18.3	20.3	26.5	29.6	26.7	24.1	17.6	10.5	6.8	6.8	7.3	29.6	6.8	17.5

宇治オゾン処理水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.001未満	0.004	0.001未満	0.010	0.001	0.001未満	---	---	---	---	0.010	0.001未満	0.003
有機物（TOC）	mg/L	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.9
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	---	0.1未満
pH	値	7.24	7.34	7.35	7.25	7.17	7.27	7.21	7.22	7.34	7.34	7.36	7.36	7.36	7.17	7.29
電気伝導率	mS/m	14.3	13.6	12.7	12.3	14.3	13.2	13.5	13.6	15.0	14.9	15.7	14.0	15.7	12.3	13.9
紫外線吸光度	度	0.032	0.027	0.026	0.020	0.026	0.023	0.024	0.031	0.031	0.019	0.014	0.024	0.032	0.014	0.025
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	14.5	17.8	19.0	26.0	29.0	26.8	23.1	16.0	10.0	6.0	5.9	6.5	29.0	5.9	16.7

宇治活性炭処理水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
マンガン及びその化合物	mg/L	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	---	---	---	---	0.001未満	---	0.001未満
有機物（TOC）	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	---	0.1未満
pH	値	7.10	7.16	7.04	6.95	6.91	6.87	6.91	7.12	7.21	7.25	7.27	7.28	7.28	6.87	7.09
電気伝導率	mS/m	14.3	13.5	12.5	12.1	14.0	13.4	13.6	13.1	14.8	14.8	15.6	13.9	15.6	12.1	13.8
紫外線吸光度	度	0.032	0.026	0.027	0.025	0.031	0.035	0.026	0.028	0.027	0.021	0.015	0.024	0.035	0.015	0.026
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	14.0	17.1	20.0	25.5	28.6	26.0	23.4	16.0	9.9	6.0	5.5	6.1	28.6	5.5	16.5

宇治浄水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
アンチモン及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満		0.0004未満
トールエン	mg/L		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満		0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満		0.008未満
ジクロロアセトニトリル	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
抱水クローラル	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
農薬類		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満								0.01未満		0.01未満
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L		43			38			40			42		43	38	41
マンガン及びその化合物	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
遊離炭酸	mg/L		5.2			6.3			4.0			3.5		6.3	3.5	4.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満		0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
有機物（TOC）	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	1.0	0.5	0.7
臭気強度（TON）			1			1未満			1未満			1		1	1未満	1未満
蒸発残留物	mg/L		90			90			81			72		90	72	83
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満
pH値		7.19	7.21	7.11	6.98	6.97	7.00	6.99	7.19	7.25	7.32	7.33	7.33	7.33	6.97	7.16
腐食性（ランゲリア指数）			-1.69			-1.73			-1.71			-1.87		-1.69	-1.87	-1.75
従属栄養細菌	集落数/mL		1未満			1未満			1未満			1未満		1未満		1未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満		0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
PFOA及びPFOS	mg/L		0.000007			0.000010			0.000008			0.000005未満		0.000010	0.000005未満	0.000006
電気伝導率	mS/m	14.3	13.6	12.8	12.2	14.3	11.7	13.7	13.9	14.9	15.0	15.8	14.0	15.8	11.7	13.9
紫外線吸光度	度	0.032	0.027	0.027	0.026	0.031	0.029	0.027	0.030	0.028	0.023	0.016	0.024	0.032	0.016	0.027
気温	℃	16.9	21.8	25.4	28.0	25.2	30.2	21.0	14.1	8.8	0.3	0.5	3.5	30.2	0.3	16.3
水温	℃	15.5	18.5	20.2	26.5	30.1	25.5	24.2	17.6	10.6	7.2	7.1	7.3	30.1	7.1	17.5

城陽市第1分水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
ジクロロアセトトリル	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
抱水クロラール	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
有機物（TOC）	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.4	0.3	0.7	0.8	0.3	0.6
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満									
pH値		7.26	7.22	7.12	7.00	6.97	7.13	7.04	7.19	7.3	7.19	7.21	7.32	7.32	6.97	7.16
電気伝導率	mS/m	14.3	13.6	12.9	12.4	14.3	11.3	13.7	13.6	14.9	10.6	10.0	14.1	14.9	10.0	13.0
紫外線吸光度	度	0.032	0.026	0.026	0.025	0.030	0.038	0.026	0.029	0.028	0.025	0.022	0.023	0.038	0.022	0.028
気温	℃	17.0	19.8	23.6	28.4	30.0	26.9	25.0	17.9	10.9	4.5	4.9	7.8	30.0	4.5	18.1
水温	℃	15.2	17.5	19.8	25.7	29.0	25.1	24.0	16.9	11.0	8.9	7.9	7.3	29.0	7.3	17.4

久御山町第1分水（管理目標設定項目等）

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
アンチモン及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
ウラン及びその化合物	mg/L		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.003	0.002未満	0.002未満
ジクロロアセトトリル	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
抱水クロラール	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満		0.002未満
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4
マンガン及びその化合物	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満
有機物（TOC）	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.4	0.3	0.6	0.7	0.3	0.6
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満									
pH値		7.23	7.21	7.11	6.96	6.98	7.17	7.06	7.18	7.27	7.17	7.19	7.32	7.32	6.96	7.15
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01
電気伝導率	mS/m	14.3	13.6	12.8	12.5	14.1	10.8	13.8	14.0	14.8	10.3	9.8	14.1	14.8	9.8	12.9
紫外線吸光度	度	0.032	0.025	0.025	0.025	0.030	0.040	0.027	0.029	0.028	0.025	0.023	0.023	0.040	0.023	0.028
気温	℃	16.8	20.0	23.3	28.2	29.2	26.8	24.0	17.6	11.0	5.1	4.5	6.9	29.2	4.5	17.8
水温	℃	15.0	17.5	19.4	25.2	28.5	24.9	23.5	16.6	11.0	8.5	7.5	7.0	28.5	7.0	17.1

IV 農薬類検査結果（水質管理目標設定項目15）

宇治原水

（令和3年度）

項	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	最高値	最低値	平均値
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/L	0.0005未満							
2	2,2-DPA (ダラペン)	mg/L	0.0003未満							
3	2,4-D (2,4-DPA)	mg/L	0.0002未満							
4	E	mg/L	0.00004未満							
5	MCPA	mg/L	0.00005未満							
6	アセチル	mg/L	0.009未満							
7	アセチル	mg/L	0.00006未満							
8	アトジン	mg/L	0.0001未満							
9	アトジン	mg/L	0.00003未満							
10	アトジン	mg/L	0.00006未満							
11	アトジン	mg/L	0.0003未満							
12	イソキサチオン	mg/L	0.00005未満							
13	イソキサチオン	mg/L	0.00001未満							
14	イソプロパルブ (MIPG)	mg/L	0.0001未満							
15	イソプロパルブ (IPT)	mg/L	0.003未満							
16	イソプロパルブ (IBP)	mg/L	0.0009未満							
18	イソキサチオン	mg/L	0.00009未満							
19	エスプロカルブ	mg/L	0.0003未満							
20	エトフエンプロック	mg/L	0.0009未満							
21	エンドスルフアロピク	mg/L	0.0001未満							
22	オキサジクロメホ	mg/L	0.0002未満							
23	オキサジクロメホ	mg/L	0.0003未満							
25	オキサジクロメホ	mg/L	0.000006未満							
26	カフエントロール	mg/L	0.00008未満							
27	カルタ	mg/L	0.0009未満							
28	カルバリル (NAC)	mg/L	0.0002未満							
29	カルボラ	mg/L	0.000003未満							
30	キノクラミン (ACN)	mg/L	0.00005未満							
31	クミル	mg/L	0.003未満							
32	クミル	mg/L	0.0003未満							
33	グリホサート	mg/L	0.02未満							
35	クロメプロ	mg/L	0.0002未満							
36	クロロプロエン (CNP)	mg/L	0.00001未満							
37	クロロピリホ	mg/L	0.00003未満							
38	クロロニル (TPN)	mg/L	0.0005未満							
39	シメキサ	mg/L	0.00001未満							
40	シメキサ (CYAP)	mg/L	0.00003未満							
41	シメキサ (DCMU)	mg/L	0.0002未満							
42	ジクロベニル (DBU)	mg/L	0.0003未満							
43	ジクロロボス (DDVP)	mg/L	0.00008未満							
44	ジクロロボス (DVT)	mg/L	0.0001未満							
45	ジクロロボス (エチルチオメトン)	mg/L	0.00004未満							
47	ジクロロピ	mg/L	0.00009未満							
48	シハロホ	mg/L	0.00006未満							
49	シマジン (CAT)	mg/L	0.00003未満							
50	シメキサ	mg/L	0.0002未満							
51	シメキサ	mg/L	0.0005未満							
52	シメキサ	mg/L	0.0003未満							
53	ダイアジン	mg/L	0.00003未満							
54	ダイアジン	mg/L	0.006未満							

IV 農薬類検査結果（水質管理目標設定項目15）

宇治浄水

（令和3年度）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	最高値	最低値	平均値
1	3-ジクロロプロペン (D-D)	0.0005未満							
2	2-DPA (ダラペン)	0.0003未満							
3	4-D (2,4-DPA)	0.0002未満							
4	E	0.0004未満							
5	MCPA	0.0005未満							
6	シユラ	0.009未満							
7	アセフエー	0.00006未満							
8	アトラジ	0.0001未満							
9	アニホス	0.00003未満							
10	アミトラ	0.00006未満							
11	アキチオ	0.0003未満							
12	イソフエホス	0.00005未満							
13	イソプロカルブ (MIPG)	0.0001未満							
14	イソプロチラン (IPT)	0.003未満							
15	イソプロホス (IBP)	0.0009未満							
16	イソダノ	0.0003未満							
17	エスプロ	0.0003未満							
18	エトフエン (ベンゾエピン)	0.0001未満							
19	オキサジクロメホ	0.0002未満							
20	オキサジクロメホ	0.00006未満							
21	カフエニル (有機銅)	0.00006未満							
22	カルバリル (NAC)	0.0003未満							
23	カルボラ	0.0002未満							
24	キノクラミン (ACN)	0.00003未満							
25	クマミル	0.0003未満							
26	クリホサ	0.02未満							
27	クロメプロ	0.0002未満							
28	クロトリフェン (CNP)	0.0001未満							
29	クロルピリホ	0.0003未満							
30	クロタニル (TPN)	0.0001未満							
31	シアホス (CYAP)	0.00003未満							
32	シウロベニ (DCMU)	0.0002未満							
33	ジクロロニス (DVP)	0.00008未満							
34	ジクワル	0.0001未満							
35	ジスホトン (エチルチオメトン)	0.00004未満							
36	ジハロホ	0.00009未満							
37	シマジン (CAT)	0.00006未満							
38	ジメタメ	0.0002未満							
39	ジメトエ	0.0005未満							
40	シメト	0.0003未満							
41	シメト	0.0003未満							
42	シメト	0.0003未満							
43	シメト	0.0003未満							
44	シメト	0.0003未満							
45	シメト	0.0003未満							
46	シメト	0.0003未満							
47	シメト	0.0003未満							
48	シメト	0.0003未満							
49	シメト	0.0003未満							
50	シメト	0.0003未満							
51	シメト	0.0003未満							
52	シメト	0.0003未満							
53	シメト	0.0003未満							
54	シメト	0.0003未満							

V 生物検査結果

(1) 宇治原水

(令和3年度)
(/mL)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
藍藻類	0	0	0	0	24.7	0	0	0	2	58	4	0
<i>Phormidium tenue</i>					0.7							
<i>Aphanizomenon spp.</i>												
<i>Chroococcus spp.</i>					6							
<i>Oscillatoria spp.</i>									2	58	4	
<i>Lyngbya spp.</i>					6							
<i>Anabaena spp.</i>					12							
珪藻類	44	6	10	24	66	26	6	10	184	1110	772	28
<i>Achnanthes spp.</i>										4		2
<i>Asterionella spp.</i>	4								28	362	342	2
<i>Aulacoseria spp.</i>			4	12	14	2				2		
<i>Bacillaria paradoxa</i>								2				
<i>Cocconeis spp.</i>				2	4		2			6	10	
<i>Cyclotella spp.</i>					8	20		4	140	456	218	4
<i>Cymbella spp.</i>							2			2	6	2
<i>Diatoma spp.</i>	2									2	4	
<i>Diploneis spp.</i>												
<i>Fragilaria spp.</i>	34									22		
<i>Gomphonema spp.</i>			2		2							
<i>Gyrosigma spp.</i>												
<i>Melosira spp.</i>		6	2		4	4		2		2		
<i>Navicula spp.</i>	4			2	22			2	2	6	8	4
<i>Nitzschia acicularis</i>												
<i>Nitzschia spp.</i>					4		2		4	86	20	8
<i>Pinnularia spp.</i>				4	2				2		4	
<i>Rhoicosphenia spp.</i>				4								
<i>Stephanodiscus spp.</i>												
<i>Surirella spp.</i>												
<i>Synedra acus</i>									8		22	
<i>Synedra ulna</i>												
<i>Synedra spp.</i>			2		6					160		6
<i>Tabellaria spp.</i>											138	
<i>Urosolenia spp.</i>												
緑藻類	0	14	4	6	22	4	0	4	30	224	42	2
<i>Ankistrodesmus spp.</i>									10	142	18	2
<i>Actinastrum spp.</i>					2							
<i>Carteria spp.</i>												
<i>Chlamydomonas spp.</i>		2			4	2					22	
<i>Chlorogonium spp.</i>												
<i>Closterium spp.</i>					6							
<i>Coelastrum spp.</i>					4							
<i>Chodatella spp.</i>												
<i>Cosmarium spp.</i>												
<i>Cylindrocystis spp.</i>						2						
<i>Dictyosphaerium spp.</i>												
<i>Elakatothrix spp.</i>										6		
<i>Eudorina spp.</i>												
<i>Kirchneriella spp.</i>								2				
<i>Gloeocystis spp.</i>												
<i>Golenkinia spp.</i>												
<i>Micractinium spp.</i>												
<i>Micrasterias spp.</i>												
<i>Mougeotia spp.</i>		4							8			
<i>Hormidium spp.</i>											2	
<i>Oocystis spp.</i>												
<i>Paulschulzia spp.</i>												
<i>Pandorina spp.</i>									2			
<i>Pediastrum spp.</i>												
<i>Others (Planctonema)</i>			2									
<i>Others (Quadrifida spp.)</i>											46	
<i>Scenedesmus spp.</i>												
<i>Schroederia spp.</i>										4		
<i>Sphaerocystis spp.</i>								2		22		
<i>Spirogyra spp.</i>				2								
<i>Staurastrum spp.</i>		6	4	4	4					2		
<i>Surirella spp.</i>												
<i>Tabellaria spp.</i>												
<i>Tetraedron spp.</i>												
<i>Tetraspora spp.</i>					2				10		2	
クリプト藻類	0	0	2	0	0	0	0	6	0	18	16	16
<i>Cryptomonas spp.</i>			2					6		18	16	16
黄金藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	4	0
<i>Malomonas spp.</i>										4		
<i>Dinobryon spp.</i>									2	4	4	
渦鞭藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	10	0
<i>Ceratium spp.</i>												
<i>Peridinium spp.</i>										26		
<i>Glenodinium spp.</i>											6	
<i>Gymnodinium spp.</i>											4	
ユーグレナ藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Euglena spp.</i>												
微小動物	0	0	0	0	6	2	0	0	0	6	4	6
繊毛虫					4					2		
根足虫					2	2						2
線虫												
太陽虫											4	4
ワムシ										4		
鞭毛虫												
生物総数	44	20	16	30	118.7	32	6	20	218	1450	852	52

(2) 宇治沈殿水

(令和3年度)
(/10mL)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
藍藻類	0	0	6	0	0	0	0	0	1	1	0	0
<i>Anabaena spp.</i>												
<i>Oscillatoria spp.</i>									1			
<i>Phormidium spp.</i>			6							1		
珪藻類	0	0	0	1	1	0	0	1	19	79	21	0
<i>Achnanthes</i>										4		
<i>Asterionella spp.</i>										3	4	
<i>Aulacoseria spp.</i>												
<i>Bacillaria paradoxa</i>												
<i>Cocconeis spp.</i>												
<i>Cyclotella spp.</i>									3	20	5	
<i>Cymbella spp.</i>				1						1		
<i>Diploneis spp.</i>												
<i>Fragilaria spp.</i>												
<i>Melosira spp.</i>												
<i>Navicula spp.</i>					1			1				
<i>Nitzschia acicularis</i>												
<i>Nitzschia spp.</i>									4	3		
<i>Synedra acus</i>									12		12	
<i>Synedra spp.</i>										48		
緑藻類	0	0	0	1	0	0	0	1	0	8	0	0
<i>Scenedesmus spp.</i>												
<i>Ankistrodesmus spp.</i>										8		
<i>Chlamydomonas spp.</i>								1				
<i>Staurastrum spp.</i>				1								
クリプト藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
<i>Cryptomonas spp.</i>										2		
ユーグレナ藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
<i>Euglena spp.</i>										3		
微小動物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
繊毛虫										1		
根足虫												
線虫												
生物総数	0	0	6	2	1	0	0	2	20	94	21	0