

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
 栃木地域 川原田浄水場系 川原田浄水場

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			▼	0.0003										
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			▼	0.00005										
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			▼	0.002										
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			▼	0.004		▼	0.004			▼	0.004		▼	0.004
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		▼
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				2.10			2.50			2.40			2.3	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			▼	0.08										
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			▼	0.0002										
一般有機物	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下			▼	0.005										
	16 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	0.04mg/L以下			▼	0.004										
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			▼	0.002										
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			▼	0.0005										
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			▼	0.001										
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下			▼	0.06			▼	0.06				▼	0.06
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下			▼	0.002			▼	0.002				▼	0.002	
23 クロロホルム		0.06mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001				▼	0.001	
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下			▼	0.003			▼	0.003				▼	0.003	
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001				▼	0.001	
26 臭素酸		0.01mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001				▼	0.001	
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下			▼	0.002			▼	0.001				▼	0.001	
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下			▼	0.003			▼	0.003				▼	0.003	
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001				▼	0.001	
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001				▼	0.001	
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下			▼	0.008			▼	0.008				▼	0.008	
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			▼	0.02										
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			▼	0.03										
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				6.2										
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			▼	0.005										
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	5.0	5.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5	5.0		
	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下				59			61			62		61		
	40 蒸発残留物	500mg/L以下				129			115			107		112		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			▼	0.02										
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			▼	0.000001										
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			▼	0.000001										
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			▼	0.005										
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下			▼	0.0005										
味	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3
基礎的性状	47 PH値	5.8以上8.6以下	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	6.4	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	
	48 味	異常でないこと	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	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	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	異常なし	
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1
	水 温		17.6	17.9	18.0	18.0	18.6	18.1	18.0	17.6	17.5	16.3	16.8	17.4		
	残 留 塩 素		0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
 栃木地域 星野浄水場系 星野浄水場

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			▼	0.0003										
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			▼	0.00005										
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			▼	0.002										
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			▼	0.004		▼	0.004			▼	0.004		▼	0.004
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		▼
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				1.90			1.50			1.50			1.2	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			▼	0.08										
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			▼	0.0002										
一般有機物	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下			▼	0.005										
	16 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	0.04mg/L以下			▼	0.004										
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			▼	0.002										
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			▼	0.0005										
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下			▼	0.001										
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下			▼	0.001										
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下			▼	0.06			▼	0.06			▼	0.06	
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下			▼	0.002			▼	0.002			▼	0.002		
23 クロロホルム		0.06mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下			▼	0.003			▼	0.003			▼	0.003		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
26 臭素酸		0.01mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下			▼	0.003			▼	0.003			▼	0.003		
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下			▼	0.001			▼	0.001			▼	0.001		
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下			▼	0.008			▼	0.008			▼	0.008		
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			▼	0.02										
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			▼	0.03										
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			▼	0.1										
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				3.9										
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			▼	0.005										
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	
	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下				44						40			38	
	40 蒸発残留物	500mg/L以下				85						71			67	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			▼	0.02			▼	0.3			▼	0.3		
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			▼	0.000001										
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			▼	0.000001										
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			▼	0.005										
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下			▼	0.0005										
基礎的性状	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3
	47 PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7	
	48 味	異常でないこと	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	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	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	異常なし	
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1
水	温		13.2	13.9	15.5	17.7	19.6	18.6	18.6	17.5	15.3	13.1	11.6	11.5		
	残留塩素		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3		

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
 藤岡地域 藤岡浄水場系 藤岡浄水場

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		▼ 0.0003											
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		▼ 0.00005											
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001											
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001											
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.002											
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		▼ 0.002											
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004			▼ 0.004				▼ 0.004			▼ 0.004	
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001				▼ 0.001			▼ 0.001	
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.3			0.3			0.3			0.2		
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.12			0.12			0.12			0.12		
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下		▼ 0.0002											
一般有機物	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		▼ 0.005											
	16 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	0.04mg/L以下		▼ 0.004											
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下		▼ 0.002											
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		▼ 0.0005											
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		▼ 0.001											
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001											
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下		▼ 0.06			0.09			0.12			▼ 0.06	
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下		▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002		
23 クロロホルム		0.06mg/L以下		0.009			0.01			0.009			0.006		
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		▼ 0.003			▼ 0.003			▼ 0.003			0.003		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		0.002			0.003			0.002			0.002		
26 臭素酸		0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001		
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.017			0.019			0.016			0.012		
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.003			0.005			0.004			0.003		
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.006			0.006			0.005			0.004		
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001		
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		▼ 0.008			▼ 0.008			▼ 0.008			▼ 0.008		
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.07			0.06			0.07			0.06		
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		▼ 0.03											
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		22.5											
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		▼ 0.005			▼ 0.005			▼ 0.005			▼ 0.005		
	38 塩化物イオン	200mg/L以下	6.0	6.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
味	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		43				43			44		43		
	40 蒸発残留物	500mg/L以下		161				144			151		145		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		▼ 0.02											
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001											
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001											
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		▼ 0.005											
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下		▼ 0.0005											
	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	
基礎的性状	47 PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	
	48 味	異常でないこと	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	
	49 臭気	異常でないこと	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	
	50 色度	5度以下	0.9	▼ 1.1	1	1.2	1.1	1.1	1	1.2	1.1	0.9	0.8	0.9	
	51 濁度	2度以下	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	
水	温	21.5	22.1	22.6	22.5	22.7	22.8	22.8	22.5	21.5	20.7	20.1	20.2	21.2	
残留塩素		0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	

令和3年度水質検査結果表〔水質検査項目〕
 藤岡地域 蛭沼浄水場系 蛭沼浄水場

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		▼ 0.0003											
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		▼ 0.00005											
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001											
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001											
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001											
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		▼ 0.002											
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004			▼ 0.004				▼ 0.004			▼ 0.004	
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001				▼ 0.001			▼ 0.001	
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		▼ 0.1			▼ 0.1			▼ 0.1			▼ 0.1		
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.11			0.11			0.11			0.11		
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下		▼ 0.0002											
一般有機物	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		▼ 0.005											
	16 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	0.04mg/L以下		▼ 0.004											
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下		▼ 0.002											
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		▼ 0.0005											
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		▼ 0.001											
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001											
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下		0.12			0.14			0.13			▼ 0.06	
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下		▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002	
23 クロロホルム		0.06mg/L以下		0.016			0.016			0.016			0.015		
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.007			0.009			0.009			0.011		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001		
26 臭素酸		0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001		
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.019			0.019			0.019			0.018		
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		0.016			0.015			0.016			0.014		
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.003			0.003			0.003			0.003		
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001		
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		0.015			▼ 0.009			0.008			▼ 0.008		
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		▼ 0.03											
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1											
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		18.1											
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		▼ 0.005			▼ 0.005			▼ 0.005			▼ 0.005		
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	8.0	9.0	9.0	8.0	9.0	8	8.0	9.0	8.0	8.0	9.0	8.0	
	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		27			27			27			27		
	40 蒸発残留物	500mg/L以下		147			141			133			132		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		▼ 0.02											
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001											
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001											
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		▼ 0.005											
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下		▼ 0.0005											
基礎的性状	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	
	47 PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	
	48 味	異常でないこと	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	
	49 臭気	異常でないこと	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	
	50 色度	5度以下	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	
	51 濁度	2度以下	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	▼ 0.1	
水	温	20.8	21.6	22.5	24.5	25.2	25.2	25.2	24.1	21.5	18.9	15.5	18.9	19.8	
	残留塩素		1	1	0.8	0.8	0.8	0.8	1	0.8	1.0	0.6	0.6	0.6	

令和3年度水質検査結果表〔水質検査項目〕
都賀地域 原宿浄水場系 都賀南部コミュニティセンター

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		▼ 0.0003												
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		▼ 0.00005												
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001												
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001												
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		▼ 0.001												
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		▼ 0.002												
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		▼ 0.004			▼ 0.004				▼ 0.004			▼ 0.004		
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001				▼ 0.001			▼ 0.001		
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.5			2			1.60			1.5			
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		▼ 0.08												
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1												
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下		▼ 0.0002												
一般有機物	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		▼ 0.005												
	16 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	0.04mg/L以下		▼ 0.004												
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下		▼ 0.002												
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		▼ 0.0005												
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下		▼ 0.001												
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下		▼ 0.001												
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下		▼ 0.06			▼ 0.06			▼ 0.06			▼ 0.06		
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下		▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002			▼ 0.002		
23 クロロホルム		0.06mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下		▼ 0.003			▼ 0.003			▼ 0.003			▼ 0.003			
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
26 臭素酸		0.01mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下		▼ 0.003			▼ 0.003			▼ 0.003			▼ 0.003			
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下		▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			▼ 0.001			
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下		▼ 0.008			▼ 0.009			▼ 0.008			▼ 0.008			
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1												
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		▼ 0.02												
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		▼ 0.03												
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		▼ 0.1												
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		4.9												
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		▼ 0.005												
	38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0		
味	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		38				44			39		37			
	40 蒸発残留物	500mg/L以下		74				80			79		62			
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		▼ 0.02												
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001												
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		▼ 0.000001												
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		▼ 0.005												
発泡	45 フェノール類	0.005mg/L以下		▼ 0.0005												
	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	▼ 0.3	
基礎的性状	47 PH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.8	7	7.0	7	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	
	48 味	異常でないこと	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	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	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	異常なし	
	50 色度	5度以下	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	▼ 0.5	
	51 濁度	2度以下	▼ 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	
水	温度		15.5	17.5	20.4	19.8	21.2	20.9	19.8	18.3	15.1	12.4	12.2	13.2		
	残留塩素		0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3		

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
都賀地域 家中浄水場系 都賀町総合運動場

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				▼	0.0003									
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				▼	0.00005									
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				▼	0.001									
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.002									
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				▼	0.001									
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下				▼	0.002									
無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004			
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.5			1.8			1.7			1.5			
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				▼	0.08									
一般有機物	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				▼	0.1									
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下				▼	0.0002									
	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下				▼	0.005									
	16 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	0.04mg/L以下				▼	0.004									
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下				▼	0.002									
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				▼	0.0005									
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下				▼	0.001									
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下				▼	0.001									
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06			
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002			
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
	25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.003			0.002			0.001			
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001			0.006			0.004			0.001			
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	▼	0.001			0.001			0.001		▼	0.001			
	30 プロモホルム	0.09mg/L以下	▼	0.001			0.002			0.001		▼	0.001			
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008			
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				▼	0.1									
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				▼	0.02									
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				▼	0.03									
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下				▼	0.1									
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					5.1									
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				▼	0.005									
	38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.0	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0		
味	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下	37			40			41			37				
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	84			87			80			72				
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				▼	0.02									
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下				▼	0.000001									
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				▼	0.000001									
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				▼	0.005									
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下				▼	0.0005									
基礎的性状	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3
	47 PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7	6.9	7.0	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.4		
	48 味	異常でないこと	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	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	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	異常なし	
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1
水	温		13.6	16.9	21.5	23.5	26.0	24.3	23.8	17.7	16.3	6.5	5.3	9.5		
	残留塩素		0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2		

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
 西方地域 西方浄水場系 西方総合文化体育館

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考									
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず										
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	▼	0.0003																				
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	▼	0.00005																				
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001																				
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001																				
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001																				
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	▼	0.002																				
無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004											
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.5			1.5			1.2			1.2											
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	▼	0.08																				
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1																				
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	▼	0.0002																				
	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	▼	0.005																				
	16 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	0.04mg/L以下	▼	0.004																				
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	▼	0.002																				
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	▼	0.0005																				
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	▼	0.001																				
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	▼	0.001																				
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06											
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002											
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003											
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003											
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001											
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008											
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1																				
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	▼	0.02																				
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	▼	0.03																				
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1																				
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5.6																				
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	▼	0.005																				
	38 塩化物イオン	200mg/L以下		4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0									
味	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		39			44			42			40											
	40 蒸発残留物	500mg/L以下		84			89			79			79											
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	▼	0.02																				
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	▼	0.000001																				
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	▼	0.000001																				
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	▼	0.005																				
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	▼	0.0005																				
	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3								
基礎的性状	47 PH値	5.8以上8.6以下		7.0		7.1		7.1		7.4		7.4		7		7.1		7.2						
	48 味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし								
	49 臭気	異常でないこと	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	異常なし	異常なし								
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5						
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1						
水	温度			16.1		19.0		23.0		24.0		27.0		25.0		22.0		15.5		6.6		9.4		12.5
	残留塩素			0.3		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.33		0.2		0.2

令和3年度水質検査結果表〔水質検査項目〕
 西方地域 真名子浄水場系 八百比丘尼公園

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	▼	0.0003												
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	▼	0.00005												
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	▼	0.002												
無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004			
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.3			1.6			1.4			1.3			
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	▼	0.08												
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	▼	0.0002												
	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	▼	0.005												
	16 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	0.04mg/L以下	▼	0.004												
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	▼	0.002												
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	▼	0.005												
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	▼	0.001												
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06		▼	0.06		
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002			
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	▼	0.002		▼	0.003		▼	0.001		▼	0.001			
26 臭素酸		0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		0.003			0.006			0.001			▼	0.001		
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下		0.001			0.002			▼	0.001		▼	0.001		
30 ブロモホルム		0.09mg/L以下	▼	0.001			0.001			▼	0.001		▼	0.001		
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008			
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	▼	0.02												
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	▼	0.03												
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5.1												
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	▼	0.005												
	味	38 塩化物イオン	200mg/L以下		4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)		300mg/L以下		43			45			44			42			
40 蒸発残留物		500mg/L以下		92			106			88			90			
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	▼	0.02												
	かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	▼	0.000001											
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/L以下	▼	0.000001												
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	▼	0.005												
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	▼	0.0005												
基礎的性状	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3	▼	0.3
	47 PH値	5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
	48 味	異常でないこと		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	異常なし
	49 臭気	異常でないこと		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	異常なし
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1
水	温		14.5	17.6	21.1	21.3	24.5	22.8	22.5	19.1	12.5	8.0	7.1	10.0		
	残留塩素		0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2		

令和3年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕
 西方地域 真上浄水場系 真上集落センター

分類	検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考	
病原生物による汚染の指標	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	▼	0.0003												
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	▼	0.00005												
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	▼	0.001												
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	▼	0.002												
無機物	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004		▼	0.004			
	10 シアン化合物イオン及び塩化シア	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.6			1.8			1.5			1.3			
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	▼	0.08												
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	▼	0.0002												
	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下	▼	0.005												
	16 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	0.04mg/L以下	▼	0.004												
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	▼	0.002												
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	▼	0.0005												
	19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	▼	0.001												
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	▼	0.001												
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下		0.07		▼	0.06			0.08		▼	0.06			
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002		▼	0.002			
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下		0.005			0.005			0.004			0.002			
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.006			0.008			0.006			0.003			
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003		▼	0.003			
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001			0.003			0.002			0.001			
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001		▼	0.001			
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008		▼	0.008			
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	▼	0.02												
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	▼	0.03												
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	▼	0.1												
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		4.9												
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	▼	0.005												
	38 塩化物イオン	200mg/L以下		2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0		
味	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		23			27			26			21			
	40 蒸発残留物	500mg/L以下		65			74			66			56			
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	▼	0.02												
	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	▼	0.000001												
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	▼	0.000001												
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	▼	0.005												
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	▼	0.0005												
	46 有機物(TOC)	3mg/L以下	▼	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	▼	0.3	▼	0.3	0.3	▼	0.3
基礎的性状	47 PH値	5.8以上8.6以下		7.1	7.1	7	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7	7.1	7.2	
	48 味	異常でないこと		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	
	49 臭気	異常でないこと		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	
	50 色度	5度以下	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5	▼	0.5
	51 濁度	2度以下	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1	▼	0.1
水	温度			16.5	19.0	18.0	22.1	25.4	23.2	23.0	17.3	11.8	6.5	6.0	11.6	
	残留塩素			0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	

