○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採 水 日 ： 令和5年4月26日

※水道法水質基準については、原水の水質には適用しない。

検査項目	単位	水道法水質基準	原水	浄水								
			着水井	浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	個/mL	100 個/mL以下	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0009	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0008	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0010	0.0030
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0007	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
1.4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	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
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	0.04 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.07	0.06	0.07
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	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
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.0024	0.0036	0.0040	0.0039	0.0041	0.0064	0.0071	0.0083	0.0081
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.0006	0.0009	0.0011	0.0009	0.0011	0.0012	0.0012	0.0012	0.0013
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	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
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.005	0.008	0.009	0.008	0.009	0.012	0.013	0.015	0.015
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002 未満	0.002	0.002	0.002 未満	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.0025	0.0036	0.0041	0.0039	0.0041	0.0051	0.0053	0.0059	0.0058
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	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
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.013	0.011	0.001	0.003	0.001	0.003	0.014	0.010	0.012	0.034
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	0.18	0.080	0.079	0.077	0.080	0.082	0.073	0.067	0.088	0.110
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.19	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.220
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.001	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.005	0.002	0.003	0.001	0.003	0.008
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	5	7	6	7	7	6	7	6	6	6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.020	0.0008	0.0018	0.0001	0.0007	0.0004	0.0002	0.0011	0.0006	0.0050
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	3	5	6	6	6	6	5	6	6	6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	40.0	42.6	41.5	47.5	42.3	45.8	44.0	43.1	44.0	42.4
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	83	77	74	73	72	73	71	69	73	69
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3 未満
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7(22.0℃)	7.6(21.0℃)	7.6 (21.0℃)	7.6(21.0℃)	7.6(21.0℃)	7.4(22.0℃)	7.6(22.0℃)	7.7(22.0℃)	7.7(22.0℃)	7.8(22.0℃)
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
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
色度	度	5 度以下	3.0	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	2 度以下	4.8	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
残留塩素	mg/L	—	—	0.51	0.45	0.47	0.48	0.49	0.49	0.45	0.42	0.42
クリプトスポリジウム	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	27.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100ml	—	検出されない	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前日の天候	—	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り	晴	晴	晴
気温	℃	—	14.5	14.5	19.0	21.0	19.0	19.0	16.5	16.0	20.0	18.0
水温	℃	—	17.5	18.0	18.1	18.7	18.2	18.1	18.6	18.0	19.0	19.7

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採水日：令和5年5月25日

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6(26℃)	7.6(26℃)	7.7(26℃)	7.6(26℃)	7.5(26℃)	7.7(26℃)	7.7(26℃)	7.7(26℃)	7.8(27℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.60	0.52	0.53	0.54	0.56	0.58	0.52	0.46	0.43
前日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇
気温	℃	—	24.0	24.0	25.0	26.0	25.0	22.5	28.0	28.0	25.5
水温	℃	—	21.5	21.2	22.0	21.1	21.2	21.4	21.0	22.1	23.2

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	6.1	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	1	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和5年6月22日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	5	6	6	6	6	6	6	6	6
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2(28℃)	7.4(27℃)	7.6(26℃)	7.6(27℃)	7.6(27℃)	7.6(26℃)	7.7(26℃)	7.7(27℃)	7.8(27℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.59	0.52	0.50	0.51	0.51	0.55	0.49	0.43	0.44
前日の天候	—	—	曇り/雨	雨	雨	雨	雨	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	曇り/雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇り	曇り	曇り
気温	℃	—	28.0	26.0	25.0	26.0	28.0	24.2	24.8	24.5	28.5
水温	℃	—	22.5	22.6	23.8	22.7	22.7	23.5	22.6	23.3	25.0

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	34	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和5年7月20日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単位	水道法水質基準	原 水	浄 水								
			着水井	浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	個/mL	100 個/mL以下	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0011	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0009	0.0030	0.0017	0.0015	0.0006 未満	0.0008	0.0006
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	0.012	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.2 未満	0.2	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	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
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	0.04 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	0.06 未満	0.10	0.10	0.06 未満	0.10	0.06 未満	0.12	0.10	0.06 未満
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	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
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.0065	0.0084	0.0091	0.0091	0.0100	0.0180	0.0210	0.0240	0.0190
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002 未満	0.002	0.002	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.0007	0.0010	0.0013	0.0011	0.0014	0.0021	0.0012	0.0013	0.0020
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	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
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.010	0.013	0.015	0.014	0.017	0.028	0.028	0.033	0.029
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.0028	0.0039	0.0044	0.0043	0.0047	0.0073	0.0062	0.0068	0.0075
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001	0.0001	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001
ホルムアルデヒト	mg/L	0.08 mg/L以下	—	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
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.002	0.009	0.015	0.016	0.021
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	0.26	0.12	0.09	0.15	0.13	0.14	0.15	0.10	0.13	0.11
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.27	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.17	0.09	0.07	0.24	0.03	0.01
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.005	0.001	0.001	0.004	0.007	0.006	0.013	0.003	0.007	0.003
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.018	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0002	0.0049	0.0074	0.0460	0.0110	0.0029	0.0005
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	2	6	6	6	6	6	6	6	6	6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	35.2	35.2	34.1	36.3	37.9	35.6	34.1	33.3	33.3	34.8
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	74	71	44	46	41	54	57	53	59	64
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.0 mg/L以下	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9 (28.0℃)	7.7 (28.0℃)	7.7(28.0℃)	7.7 (28.0℃)	7.5 (28.0℃)	7.6 (28.0℃)	7.7 (28.0℃)	7.7 (28.0℃)	7.7 (28.0℃)	7.8 (28.0℃)
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
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
色度	度	5 度以下	3.6	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	2 度以下	3.6	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
残留塩素	mg/L	—	—	0.62	0.55	0.53	0.55	0.52	0.57	0.49	0.41	0.43
クリプトスポリジウム	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100ml	検出されないこと	検出されない	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前日の天候	—	—	雨/曇	雨/曇	雨	雨	雨	雨	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃	—	30.2	30.2	28.0	29.0	29.0	28.0	26.5	30.0	29.5	28.0
水温	℃	—	25.0	25.0	24.9	26.8	25.0	25.1	26.0	25.4	26.6	28.5

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採水日：令和5年8月24日

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6	6	1 未満	6	6	6	8	6	6
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.6(25℃)	7.6(22℃)	7.5(25℃)	7.7(25℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.59	0.55	0.52	0.53	0.54	0.61	0.54	0.47	0.43
前日の天候	—	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	—	35.8	32.0	31.0	31.0	31.0	30.0	31.0	31.0	32.3
水温	℃	—	26.5	27.0	28.1	26.7	26.9	28.4	27.8	29.1	31.3

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	13	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採水日：令和5年9月21日

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6(26℃)	7.7(26℃)	7.7(26℃)	7.7(27℃)	7.7(27℃)	7.7(27℃)	7.7(27℃)	7.8(27℃)	7.9(27℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.74	0.67	0.65	0.65	0.65	0.63	0.51	0.43	0.37
前日の天候	—	—	晴/曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	曇	雨	雨	雨	曇	雨	曇	曇	曇
気温	℃	—	30.8	25.0	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0	27.0	30.0
水温	℃	—	26.2	26.4	27.0	26.4	26.4	28.2	28.0	28.9	30.1

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	2	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和5年10月19日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単位	水道法水質基準	原 水	浄 水								
			着水井	浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	個/mL	100 個/mL以下	212	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0007	0.0006 未満	0.0020	0.0006 未満	0.0010	0.0006 未満	0.0006	0.0006 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	0.51	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	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
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	0.04 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.08	0.08	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	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
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.0014	0.0029	0.0038	0.0028	0.0033	0.0066	0.0083	0.0100	0.0100
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.003	0.003	0.003	0.030	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.0010	0.0014	0.0017	0.0015	0.0160	0.0018	0.0001 未満	0.0017	0.0018
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	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
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.005	0.008	0.010	0.008	0.009	0.013	0.014	0.017	0.019
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002 未満	0.002 未満	0.004	0.002 未満	0.004	0.005	0.007	0.009	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.0024	0.0039	0.0043	0.0037	0.0041	0.0051	0.0059	0.0059	0.0064
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
ホルムアルデヒト	mg/L	0.08 mg/L以下	—	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.022	0.019	0.018	0.017
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	0.087	0.062	0.087	0.070	0.110	0.066	0.093	0.083	0.075	0.076
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.08	0.01 未満	0.01	0.02	0.04	0.01 未満	0.03	0.01 未満	0.01	0.01 未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.004	0.003	0.004	0.030	0.010	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	6	6	8	6	7	7	7	8	7	7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.011	0.0004	0.0024	0.0015	0.0004	0.0001 未満	0.0017	0.0001	0.0003	0.0001 未満
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	3	6	6	6	6	6	6	6	6	6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	49.2	47.0	55.5	48.7	49.6	49.6	51.5	53.9	50.5	52.8
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	90	91	97	92	95	94	97	95	95	95
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.0 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8(26.0℃)	7.6(25.0℃)	7.4(25.0℃)	7.6 (24.0℃)	7.6 (24.0℃)	7.6(24.0℃)	7.6(24.0℃)	7.7 (24.0℃)	7.87(25.0℃)	7.8(25.0℃)
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
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
色度	度	5 度以下	2.3	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	2 度以下	4.2	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
残留塩素	mg/L	—	—	0.64	0.61	0.57	0.59	0.58	0.72	0.62	0.56	0.50
クリプトスポリジウム	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100ml	検出されないこと	検出されない	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	—	24.5	24.5	22.0	21.0	21.0	21.0	23.0	26.0	26.0	26.0
水温	℃	—	19.8	20.5	21.1	22.1	21.0	21.6	24.2	24.8	25.6	25.7

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和5年11月15日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	2	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7	7	7	7	7	7	7	7	7
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6(20℃)	7.7(20℃)	7.7(20℃)	7.7(20℃)	7.7(20℃)	7.8(20℃)	7.8(20℃)	7.8(20℃)	7.6(20℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.58	0.52	0.48	0.49	0.51	0.61	0.57	0.52	0.49
前日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇
気温	℃	—	15.5	19.0	19.0	18.0	19.0	16.0	19.5	16.0	16.5
水温	℃	—	16.3	16.9	17.5	16.8	17.4	20.0	21.4	21.3	20.5

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	11	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和5年12月14日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7	7	7	7	7	7	7	7	7
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4(20℃)	7.5(20℃)	7.6(20℃)	7.6(20℃)	7.6(20℃)	7.4(21℃)	7.5(20℃)	7.6(21℃)	7.7(21℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.49	0.43	0.43	0.45	0.45	0.51	0.47	0.43	0.41
前日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃	—	15.8	18.0	18.0	18.0	17.0	15.0	19.0	19.0	18.0
水温	℃	—	14.1	14.2	14.5	14.1	14.3	16.2	17.4	17.8	17.6

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	2	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

採水日：令和6年1月25日

10%超過項目

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単位	水道法水質基準	原 水	浄 水								
			着水井	浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	個/mL	100 個/mL以下	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	検出	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0010	0.0006 未満	0.0016	0.0021	0.0006 未満	0.0026	0.0008	0.0008	0.0012	0.0026
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	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
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	0.04 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06 未満
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.0006	0.0013	0.0014	0.0016	0.0016	0.0023	0.0027	0.0031	0.0032
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.0007	0.0011	0.0013	0.0012	0.0012	0.0016	0.0016	0.0017	0.0017
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	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
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.002	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.008	0.008
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002	0.002 未満	0.002 未満	0.002	0.002	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.0011	0.0019	0.0021	0.0021	0.0021	0.0029	0.0032	0.0034	0.0033
ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	0.012	0.014	0.013	0.011	0.013	0.005	0.004	0.004	0.006
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.003	0.001 未満	0.006	0.003	0.002	0.005	0.003	0.001	0.003	0.003
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	0.44	0.024	0.084	0.082	0.043	0.077	0.059	0.056	0.066	0.081
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.13	0.01 未満	0.03	0.02	0.01 未満	0.07	0.02	0.02	0.05	0.07
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	0.004	0.001 未満	0.011	0.005	0.002	0.011	0.004	0.002	0.002	0.006
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	6	3	7	7	7	7	7	7	7	7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.0110	0.0001	0.0008	0.0004	0.0001	0.0006	0.0016	0.0011	0.0023	0.0023
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	4	7	7	7	7	7	7	7	7	7
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	51.8	54.5	54.8	58.9	51.5	51.0	49.3	49.6	54.2	51.0
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	108	102	116	105	114	106	112	101	100	108
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.0 mg/L以下	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6(17.0℃)	7.5(16.0℃)	7.6(16.0℃)	7.6(16.0℃)	7.6(16.0℃)	7.6(16.0℃)	7.6(16.0℃)	7.4(17.0℃)	7.6(17.0℃)	7.7(16.0℃)
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
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
色度	度	5 度以下	3.4	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	2 度以下	6.4	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
残留塩素	mg/L	—	—	0.47	0.45	0.43	0.43	0.44	0.43	0.40	0.38	0.37
クリプトスポリジウム	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	検出されないこと	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100ml	検出されないこと	検出されない	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前日の天候	—	—	曇/晴	曇/晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	—	5.2	5.2	10.0	7.0	10.0	9.0	4.5	9.5	9.5	5.5
水温	℃	—	9.8	10.5	10.9	10.8	10.9	11.1	12.7	13.9	12.9	12.3

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採水日：令和6年2月22日

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7	6	6	6	6	7	7	7	7
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4(19℃)	7.5(19℃)	7.5(19℃)	7.3(20℃)	7.5(19℃)	7.6(19℃)	7.6(19℃)	7.7(19℃)	7.7(17℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.62	0.50	0.46	0.49	0.46	0.50	0.45	0.41	0.39
前日の天候	—	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
当日の天候	—	—	雨	曇	雨	雨	雨	曇	曇	曇	曇
気温	℃	—	13.5	15.0	13.0	13.0	13.0	11.5	12.5	13.0	14.0
水温	℃	—	16.0	14.7	14.1	14.5	14.4	14.5	14.8	15.0	15.5

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	540	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	8	

○ 水 質 検 査 結 果 一 覧 表

10%超過項目

採水日：令和6年3月15日

※水道法水質基準については、原水の水質に適用しない。

検査項目	単　位	水道法水質基準	浄　水								
			浄水池	小川町配水池	豊野町配水池	松橋町配水池	宇土市配水池	大矢野町配水池	姫戸町配水池	龍ヶ岳町配水池	倉岳町配水池
一般細菌	CFU/mL	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	/100mL	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3(20℃)	7.4(20℃)	7.5(20℃)	7.5(20℃)	7.5(20℃)	7.6(20℃)	7.6(20℃)	7.7(20℃)	7.7(20℃)
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
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
色度	度	5 度以下	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	2 度以下	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
残留塩素	mg/L	—	0.55	0.51	0.51	0.50	0.50	0.51	0.49	0.46	0.45
前日の天候	—	—	曇/晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
当日の天候	—	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	—	14.5	16.0	15.0	18.0	18.0	12.5	13.0	12.0	17.5
水温	℃	—	13.0	13.2	13.3	13.0	13.3	14.4	14.6	14.9	15.5

検査項目	単　位	水道法水質基準	原　水	
			着水井	
大腸菌	MPN/100ml	—	4.5	
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	—	検出されない	

○　水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：令和５年８月２６日　　採水場所：浄水場 水質検査室（ 原 水 ）

番号	検　査　項　目	単 位	検 査 結 果	目　標　値
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L以下　（暫定）
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L以下
5	トルエン	mg/L	0.04 未満	0.4mg/L以下
6	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	mg/L	0.008 未満	0.08mg/L以下
7	亜塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
8	二酸化塩素	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001	0.01mg/L以下　（暫定）
10	抱水クロラール	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下　（暫定）
11	農薬類	mg/L	1 未満	検出値と目標値の比の和として1以下
12	残留塩素	mg/L	0.05 未満	1mg/L以下
13	カルシウム･マグネシウム等(硬度)	mg/L	42.5	10mg/L以上100mg/L以下
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013	0.01mg/L以下
15	遊離炭酸	mg/L	2.3	20mg/L以下
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03 未満	0.3mg/L以下
17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
18	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	mg/L	4.1	10mg/L以下
19	臭気強度（ＴＯＮ）	—	1.0	3以下
20	蒸発残留物	mg/L	73	30mg/L以上200mg/L以下
21	濁度	度	3.1	1度以下
22	ｐＨ値	—	7.8（27℃）	7.5程度
23	腐食性（ランゲリア指数）	—	—0.8	-1程度以上、極力0に近づける
24	従属栄養細菌	CFU/ml	462	１mLの検水で形成される集落数が2000以下　（暫定）
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.1mg/L以下
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.30	0.1mg/L以下
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	ng/L	5 未満	50ng/L以下

※目標値については、浄水の目標値のため参考値とする。

○　水質検査（水質管理目標設定項目）結果一覧表

採水日：令和５年８月２６日　　採水場所：浄水場 水質検査室（ 浄 水 ）

番号	検　査　項　目	単 位	検 査 結 果	目　標　値
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.002mg/L以下　（暫定）
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004mg/L以下
5	トルエン	mg/L	0.04 未満	0.4mg/L以下
6	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	mg/L	0.008 未満	0.08mg/L以下
7	亜塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
8	二酸化塩素	mg/L	0.06 未満	0.6mg/L以下
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001	0.01mg/L以下　（暫定）
10	抱水クロラール	mg/L	0.009	0.02mg/L以下　（暫定）
11	農薬類	mg/L	1 未満	検出値と目標値の比の和として1以下
12	残留塩素	mg/L	0.59	1mg/L以下
13	カルシウム･マグネシウム等(硬度)	mg/L	43.4	10mg/L以上100mg/L以下
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01mg/L以下
15	遊離炭酸	mg/L	2.0	20mg/L以下
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03 未満	0.3mg/L以下
17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.002 未満	0.02mg/L以下
18	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	mg/L	3.0	10mg/L以下
19	臭気強度（ＴＯＮ）	—	1.0	3以下
20	蒸発残留物	mg/L	71	30mg/L以上200mg/L以下
21	濁度	度	0.1 未満	1度以下
22	ｐＨ値	—	7.6（27℃）	7.5程度
23	腐食性（ランゲリア指数）	—	—1.1	-1程度以上、極力0に近づける
24	従属栄養細菌	CFU/ml	0	１mLの検水で形成される集落数が2000以下　（暫定）
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	0.1mg/L以下
26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09	0.1mg/L以下
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）	ng/L	5 未満	50ng/L以下