

令和 7 年度 箱田配水場末端水 水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月8日	5月8日	6月12日								
気温	(℃)	-----		17.3	20.5	26.4								
水温	(℃)	-----		11.5	17.0	20.5								
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.40	0.45	0.50								
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0								
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性								
3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下												
4 水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下												
5 セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下												
6 鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下												
7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下												
8 六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下												
9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下		0.004未満										
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下												
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下												
13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下												
14 四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下												
15 1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下												
16 シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下												
17 ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下												
18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下												
19 トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下												
20 ベンゼン	(mg/l)	0.01以下												
21 塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.06										
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満										
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下		0.0042										
24 シクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満										
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.0015										
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.0084										
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満										
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下		0.0023										
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.0004										
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下		0.008未満										
32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下												
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下												
34 鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下												
35 銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下												
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下												
37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下												
38 塩化物イオン	(mg/l)	200以下		10.5	12.6	11.9								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下												
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下		126										
41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下												
42 ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下		0.005未満										
45 フェノール類	(mg/l)	0.005以下												
46 有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.4	0.5	0.6								
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.3	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								
49 臭気		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし								
50 色度	(度)	5以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満								
総合判定			-----	適合	適合	適合								

令和 7 年度 大戸浄水場原水・末端水 水质検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準（※） （※）基準は浄水のみ。			採取日	原水	浄水(末端蛇口)									
	気温	(℃)	-----		4月8日	5月8日	6月12日							
	水温	(℃)	-----		16.2	18.9	25.1							
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.35	0.30	0.35							
1	一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0							
2	大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性							
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			0.0003未満								
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下			0.00005未満								
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.002								
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下			0.002未満								
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下			0.004未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下			2.1								
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.06								
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.02未満								
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0001未満								
15	1,4-シオキサン	(mg/l)	0.05以下			0.005未満								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下			0.0001								
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下			0.0001未満								
18	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満								
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下			0.0052								
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満								
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.05未満								
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満								
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下			0.0001								
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満								
25	ジブクロロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0012								
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0035								
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満								
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下			0.0002								
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下			0.002								
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下			0.008未満								
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満								
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下			0.02未満								
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下			0.01未満								
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満								
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下			15.7								
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下			0.005未満								
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下		13.4	14.1	14.6							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下			79								
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下			181								
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下			0.02未満								
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下			0.005未満								
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下			0.0005未満								
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.3未満	0.7	0.3未満							
47	pH値		5.8以上8.6以下		7.7	7.7	7.6							
48	味		異常でないこと		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							
50	色度	(度)	5以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満							
総合判定			-----		適合	適合	適合							

令和 7 年度 南友部高区配水池末端水 水質検査結果一覧表

採取日			4月8日	5月8日	6月12日								
検査項目および水道法水質基準													
気温	(℃)	-----	15.8	20.0	24.6								
水温	(℃)	-----	13.5	17.0	20.0								
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.35	0.45	0.40								
1 一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0								
2 大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性								
3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下		0.0003未満									
4 水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下		0.00005未満									
5 セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満									
6 鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満									
7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満									
8 六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下		0.002未満									
9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下		0.004未満									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下		0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.2									
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.06									
13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.02未満									
14 四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下		0.0001未満									
15 1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下		0.005未満									
16 シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下		0.0001未満									
17 ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下		0.0001未満									
18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満									
19 トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満									
20 ベンゼン	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満									
21 塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.07									
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満									
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下		0.0088									
24 ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満									
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.0033									
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満									
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.018									
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満									
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下		0.0048									
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.0007									
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下		0.008未満									
32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.01未満									
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下		0.02未満									
34 鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下		0.01未満									
35 銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.01未満									
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下		8.4									
37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.005未満									
38 塩化物イオン	(mg/l)	200以下	10.7	12.6	11.7								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下		53									
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下		111									
41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下		0.02未満									
42 ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下		0.000001未満	0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下		0.000001未満	0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下		0.005未満									
45 フェノール類	(mg/l)	0.005以下		0.0005未満									
46 有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3未満	0.4	0.5								
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7								
48 味		異常でないこと	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								
50 色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51 濁度	(度)	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
総合判定			適合	適合	適合								

令和 7 年度 南友部低区配水池末端水 水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月8日	5月8日	6月12日							
気温	(℃)	-----		16.4	21.6	25.1							
水温	(℃)	-----		13.5	17.6	21.5							
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.35	0.40	0.45							
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0							
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性							
3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			0.0003未満								
4 水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下			0.00005未満								
5 セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
6 鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
8 六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下			0.002未満								
9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下			0.004未満								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下			1.2								
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.06								
13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.02未満								
14 四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0001未満								
15 1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下			0.005未満								
16 シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下			0.0001未満								
17 ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下			0.0001未満								
18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満								
19 トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満								
20 ベンゼン	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満								
21 塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.07								
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満								
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下			0.0076								
24 ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満								
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0031								
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満								
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.016								
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満								
29 ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下			0.0043								
30 ブromホルム	(mg/l)	0.09以下			0.0006								
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下			0.008未満								
32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満								
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下			0.02未満								
34 鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下			0.01未満								
35 銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満								
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下			8.1								
37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下			0.005未満								
38 塩化物イオン	(mg/l)	200以下		10.9	12.7	11.7							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下			48								
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下			104								
41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下			0.02未満								
42 ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満							
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満							
44 非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下			0.005未満								
45 フェノール類	(mg/l)	0.005以下			0.0005未満								
46 有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.3未満	0.4	0.5							
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.5	7.5	7.6							
48 味		異常でないこと		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							
50 色度	(度)	5以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満							
総合判定			-----	適合	適合	適合							

令和 7 年度 吉岡浄水場原水・末端水 水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準（※） （※）基準は浄水のみ。			採取日	原水	浄水(末端蛇口)											
	気温	(℃)	-----		4月8日	5月8日	6月12日									
	水温	(℃)	-----		19.6	20.1	27.7									
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.45	0.45	0.40									
1	一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0									
2	大腸菌	検出されないこと			陰性	陰性	陰性									
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下				0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下				0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.002									
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下				0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下				0.004未満									
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下				0.1未満									
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下				0.13									
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.05									
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下				0.0001未満									
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下				0.005未満									
16	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下				0.0001未満									
17	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下				0.0001未満									
18	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満									
19	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満									
20	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満									
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.05未満									
22	クロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満									
23	クロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.0006									
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満									
25	ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0023									
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0050									
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満									
29	ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0014									
30	ブromホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0007									
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満									
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満									
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下				0.02未満									
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下				0.03									
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満									
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下				41.6									
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下				0.005									
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下		4.0	3.9	3.9									
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下				5									
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下				182									
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下				0.02未満									
42	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下				0.000001									
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下				0.0000001未満									
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下				0.005未満									
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下				0.0005未満									
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.3未満	0.3未満	0.3未満									
47	pH値		5.8以上8.6以下		8.0	8.0	7.9									
48	味		異常でないこと		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									
50	色度	(度)	5以下		1.3	1.0	1.3									
51	濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満									
総合判定			-----		適合	適合	適合									

令和 7 年度 愛宕配水場末端水 水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月8日	5月8日	6月12日								
気温	(℃)	-----		19.4	20.8	26.3								
水温	(℃)	-----		13.5	17.5	20.5								
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.30	0.35	0.35								
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0								
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性								
3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下				0.0003未満								
4 水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下				0.00005未満								
5 セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
6 鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.002								
8 六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下				0.002未満								
9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下				0.004未満								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下				0.3								
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下				0.12								
13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.04								
14 四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下				0.0001未満								
15 1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
16 シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下				0.0001未満								
17 ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下				0.0001未満								
18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
19 トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
20 ベンゼン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
21 塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.06								
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満								
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.0045								
24 シクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満								
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0041								
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.013								
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満								
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0034								
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0010								
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満								
32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満								
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下				0.02未満								
34 鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下				0.02								
35 銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満								
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下				30.8								
37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
38 塩化物イオン	(mg/l)	200以下		5.5	7.5	6.2								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下				22								
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下				149								
41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下				0.02未満								
42 ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下				0.000001								
44 非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下				0.005未満								
45 フェノール類	(mg/l)	0.005以下				0.0005未満								
46 有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.3未満	0.3未満	0.3未満								
47 pH値		5.8以上8.6以下		8.0	7.9	7.9								
48 味		異常でないこと		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								
50 色度	(度)	5以下		1.0	0.8	0.9								
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満								
総合判定			-----	適合	適合	適合								

令和 7 年度 安居配水池末端水 水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月8日	5月8日	6月12日								
気温	(℃)	-----		21.4	21.9	26.1								
水温	(℃)	-----		13.0	17.5	20.5								
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.45	0.35	0.40								
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0								
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性								
3 カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下				0.0003未満								
4 水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下				0.00005未満								
5 セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
6 鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
7 ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
8 六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下				0.002未満								
9 亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下				0.004未満								
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下				0.9								
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下				0.07								
13 ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.03								
14 四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下				0.0001未満								
15 1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
16 シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下				0.0001未満								
17 ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下				0.0001未満								
18 テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
19 トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
20 ベンゼン	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
21 塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.10								
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満								
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.015								
24 シクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満								
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0055								
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.030								
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.006								
29 ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0086								
30 ブromホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0007								
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満								
32 亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満								
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下				0.04								
34 鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下				0.01未満								
35 銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満								
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下				10.4								
37 マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
38 塩化物イオン	(mg/l)	200以下		13.1	15.2	13.1								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下				54								
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下				117								
41 陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下				0.02未満								
42 ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下				0.005未満								
45 フェノール類	(mg/l)	0.005以下				0.0005未満								
46 有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下		0.4	0.5	0.6								
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.5	7.4	7.5								
48 味		異常でないこと		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								
50 色度	(度)	5以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満								
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満								
総合判定			-----	適合	適合	適合								

令和 7 年度 原水(クリプトスポリジウム指標菌／放射性セシウム) 検査結果一覧表

央戸浄水場

検査項目		採取日	4月8日	5月8日						
	気温	(°C)	-----	20.0						
	水温	(°C)	-----	16.8						
1	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌:定量)	(MPN/100ml)		1.0未満						
2	嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	(MPN/100ml)		1未満						
3	放射性セシウム－134	(Bq/kg)	不検出							
4	放射性セシウム－137	(Bq/kg)	不検出							

吉岡浄水場

検査項目		採取日	4月8日	6月12日						
	気温	(°C)	-----	27.4						
	水温	(°C)	-----	18.0						
1	大腸菌(クリプトスポリジウム指標菌)	(MPN/100ml)		1.0未満						
2	嫌気性芽胞菌(クリプトスポリジウム指標菌)	(MPN/100ml)		1未満						
3	放射性セシウム－134	(Bq/kg)	不検出							
4	放射性セシウム－137	(Bq/kg)	不検出							

令和 7 年度 有機フッ素化合物(PFAS) 検査結果一覧表

央戸浄水場(原水)

検査項目		採取日	5月8日					目標値(暫定)
	気温	(°C)	20.0					
	水温	(°C)	16.8					
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)	1未満					-----
2	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(ng/l)	1未満					-----
3	PFOS 及び PFOA(合算値)	(ng/l)	2未満					50以下

吉岡浄水場(原水)

検査項目		採取日	5月8日					目標値(暫定)
	気温	(°C)	23.8					
	水温	(°C)	17.4					
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)	1未満					-----
2	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(ng/l)	1未満					-----
3	PFOS 及び PFOA(合算値)	(ng/l)	2未満					50以下