

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	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日					
気温	(℃)	-----		17.3	20.5	26.4	33.2	34.8	32.3	27.2					
水温	(℃)	-----		11.5	17.0	20.5	24.5	27.5	28.5	24.5					
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.40	0.45	0.50	0.55	0.55	0.60	0.60					
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			0.004未満			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			0.001未満			0.001未満					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下					0.7								
12 フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下					0.08								
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		0.06			0.11			0.09					
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満					
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下		0.0042			0.022			0.018					
24 シクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満					
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.0015			0.0068			0.0058					
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下		0.0084			0.041			0.034					
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満					
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下		0.0023			0.011			0.0094					
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下		0.0004			0.0014			0.0012					
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下		0.008未満			0.008未満			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					10.1								
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		10.5	12.6	11.9	11.1	12.7	11.5	11.3					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下					64								
40 蒸発残留物	(mg/l)	500以下		126			134			121					
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	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	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			0.005未満			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	0.8	0.7	0.6	0.6					
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.3	7.3	7.4	7.3	7.6	7.5	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					
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					
50 色度	(度)	5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					
51 濁度	(度)	2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					
総合判定				適合	適合	適合	適合	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)									
					4月8日	5月8日	6月12日	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日			
	気温	(℃)	-----		16.2	18.9	25.1	31.5	31.7	32.2	24.0			
	水温	(℃)	-----		15.0	17.2	18.5	20.0	24.0	21.0	20.5			
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.35	0.30	0.35	0.25	0.40	0.25	0.45			
1	一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			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			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			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			1.9					
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			0.0054					
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			0.08					
22	クロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			0.002未満					
23	クロホルム	(mg/l)	0.06以下			0.0001			0.0011					
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満					
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0012			0.0014					
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			0.001未満					
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0035			0.0051					
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満					
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下			0.0002			0.0008					
30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下			0.002			0.0018					
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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	14.3	14.2	13.9	13.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下			79			80					
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下			181			175					
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	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	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			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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満			
47	pH値		5.8以上8.6以下		7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6			
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			
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			
50	色度	(度)	5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			
51	濁度	(度)	2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			
総合判定			-----		適合	適合	適合	適合	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

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	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日					
気温	(℃)	-----		15.8	20.0	24.6	34.3	33.7	32.1	28.4					
水温	(℃)	-----		13.5	17.0	20.0	23.0	21.5	22.5	25.0					
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.35	0.45	0.40	0.45	0.50	0.55	0.50					
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			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			0.5							
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			0.12							
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			0.002未満							
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下			0.0088			0.022							
24 ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003							
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0033			0.0080							
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			0.001未満							
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.018			0.046							
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満							
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下			0.0048			0.014							
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下			0.0007			0.0015							
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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	11.1	12.7	11.5	11.3					
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			108							
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	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	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			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	0.7	0.7	0.6	0.6					
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8					
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					
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					
50 色度	(度)	5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	0.6					
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満					
総合判定			-----	適合	適合	適合	適合	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	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日					
気温	(℃)	-----		16.4	21.6	25.1	32.4	34.2	32.4	26.7					
水温	(℃)	-----		13.5	17.6	21.5	21.0	29.5	30.0	24.5					
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.35	0.40	0.45	0.45	0.50	0.55	0.55					
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			0.025							
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			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			0.12							
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			0.002未満							
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下			0.0076			0.016							
24 ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満							
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.0031			0.0071							
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			0.001未満							
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下			0.016			0.036							
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満							
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下			0.0043			0.011							
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下			0.0006			0.0014							
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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	11.1	13.3	11.5	11.3					
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			109							
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	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	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			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	0.8	0.7	0.6	0.6					
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	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					
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					
50 色度	(度)	5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					
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満					
総合判定			-----	適合	適合	適合	適合	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）										
					4月8日	5月8日	6月12日	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日				
	気温	(℃)	-----		19.6	20.1	27.7	35.0	36.8	33.6	26.3				
	水温	(℃)	-----		14.5	17.6	20.5	24.5	26.3	28.0	25.0				
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.45	0.45	0.40	0.30	0.35	0.30	0.50				
1	一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0				
2	大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			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			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			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	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				0.05未満			0.14					
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			0.002未満					
23	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.0006			0.0008					
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.003未満					
25	ジブromジクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0023			0.0026					
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			0.001未満					
27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0050			0.0062					
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.003未満					
29	ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0014			0.0018					
30	ブromホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0007			0.0010					
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			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			44.0					
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	4.0	4.1	4.0	4.0				
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			190					
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	0.000001	0.000001	0.000002					
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	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			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	0.3未満	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	7.9	8.0	7.9	8.0				
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				
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				
50	色度	(度)	5以下		1.3	1.0	1.3	1.5	1.6	1.3	1.4				
51	濁度	(度)	2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				
総合判定			-----		適合	適合	適合	適合	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	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日					
気温	(℃)	-----		19.4	20.8	26.3	34.3	36.7	32.3	26.2					
水温	(℃)	-----		13.5	17.5	20.5	24.5	22.4	28.5	25.0					
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.30	0.35	0.35	0.25	0.25	0.25	0.40					
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			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			0.007						
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			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			0.14						
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			0.002未満						
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.0045			0.0077						
24 シクロクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.003未満						
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0041			0.0064						
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			0.001未満						
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.013			0.023						
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.003未満						
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0034			0.0067						
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0010			0.0018						
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			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	6.2	6.6	7.4	6.7					
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			176						
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	0.000001未満	0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下				0.000001	0.000001未満	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			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	0.4	0.3	0.4	0.3					
47 pH値		5.8以上8.6以下		8.0	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	8.0					
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					
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					
50 色度	(度)	5以下		1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.7	1.0					
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満					
総合判定				適合	適合	適合	適合	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	7月8日	8月5日	9月3日	10月8日					
気温	(℃)	-----		21.4	21.9	26.1	33.8	36.4	35.9	26.5					
水温	(℃)	-----		13.0	17.5	20.5	26.0	27.5	28.5	24.0					
残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.45	0.35	0.40	0.45	0.45	0.55	0.40					
1 一般細菌	(/ml)	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌		検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	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			0.014						
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			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			0.11						
22 クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			0.002未満						
23 クロロホルム	(mg/l)	0.06以下				0.015			0.014						
24 シクロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.005						
25 ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.0055			0.0069						
26 臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			0.001未満						
27 総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下				0.030			0.031						
28 トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.006			0.004						
29 ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下				0.0086			0.0086						
30 ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下				0.0007			0.0016						
31 ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			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			0.06						
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	13.7	13.4	13.5	14.2					
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			146						
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	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	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			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	0.6	0.5	0.5	0.5					
47 pH値		5.8以上8.6以下		7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6					
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					
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					
50 色度	(度)	5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					
51 濁度	(度)	2以下		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満					
総合判定				適合	適合	適合	適合	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	7月8日	8月5日	10月8日			
	気温	(°C)	-----	20.0	-----	34.3	-----			
	水温	(°C)	-----	16.8	-----	18.0	-----			
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		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		1未満				
3	放射性セシウム－134	(Bq/kg)	不検出		不検出		不検出			
4	放射性セシウム－137	(Bq/kg)	不検出		不検出		不検出			

吉岡浄水場

検査項目		採取日	4月8日	6月12日	7月8日	9月3日	10月8日			
	気温	(°C)	-----	27.4	-----	34.1	-----			
	水温	(°C)	-----	18.0	-----	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		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		1未満				
3	放射性セシウム－134	(Bq/kg)	不検出		不検出		不検出			
4	放射性セシウム－137	(Bq/kg)	不検出		不検出		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	7月8日	9月3日				目標値(暫定)
	気温	(°C)	20.0	31.3	31.8				
	水温	(°C)	16.8	18.0	18.0				
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)	1未満	1未満	1未満				-----
2	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(ng/l)	1未満	1未満	1未満				-----
3	PFOS 及び PFOA(合算値)	(ng/l)	2未満	2未満	2未満				50以下

吉岡浄水場(原水)

検査項目		採取日	5月8日	7月8日	9月3日				目標値(暫定)
	気温	(°C)	23.8	34.4	34.1				
	水温	(°C)	17.4	18.5	18.0				
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	(ng/l)	1未満	1未満	1未満				-----
2	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(ng/l)	1未満	1未満	1未満				-----
3	PFOS 及び PFOA(合算値)	(ng/l)	2未満	2未満	2未満				50以下