

令和6年度 水道水質検査結果



藤枝市上水道
マスコットキャラクター
管太くん！

藤枝市環境水道部

令和6年度水道水質検査結果
浄水（給水栓）

表1-1

採水場所		管末給水栓	白藤観光駐車場（茶町系）			源助ふれあい広場（泉町西系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	28.0	9.6	19.1	28.9	13.2	20.2
気温		℃	32.9	6.8	22.3	34.9	8.2	22.9
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.2	0.3	1.0	0.9	1.0
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.05未満	0.05未満	0.08	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.02	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.2	6.1	6.5	10	9.7	9.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.2	4.4	5.4	5.6	5.0	5.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	55	44	48	59	58	59
40	蒸発残留物	500mg/L以下	86	66	75	110	93	99
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L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
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.4	7.0	6.6	6.7
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
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
50	色度	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
51	濁度	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
残留塩素		0.1mg/L以上	0.28	0.18	0.23	0.20	0.14	0.17

令和6年度水道水質検査結果
浄水（給水栓）

表1-2

採水場所		管末給水栓	下当間下町内会館（泉町東系）			若葉台公園（内瀬戸第1系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	30.0	13.1	21.3	31.5	11.0	19.8
気温		℃	33.1	5.1	22.6	32.6	8.0	20.6
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.6	0.5	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/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
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.8	9.2	9.5	7.7	7.1	7.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.5	4.9	5.3	4.5	3.6	4.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	59	57	58	58	53	56
40	蒸発残留物	500mg/L以下	110	91	98	98	82	89
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L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
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.6	6.7	7.4	7.0	7.1
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
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
50	色度	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
51	濁度	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
残留塩素		0.1mg/L以上	0.22	0.10	0.17	0.24	0.12	0.19

令和6年度水道水質検査結果
浄水（給水栓）

表1-3

採水場所		管末給水栓	光洋台南公園（内瀬戸第3系）			トイ川高田公園（時ヶ谷系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	31.2	10.9	20.6	25.5	10.8	17.8
気温		℃	34.8	9.1	23.6	32.4	8.1	22.7
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.12	0.06未満	0.07	0.10	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.010	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.02	0.04	0.05	0.02	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.1	3.7	3.9	8.2	6.3	7.2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.4	3.2	3.7	7.2	4.2	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	53	39	43	57	44	48
40	蒸発残留物	500mg/L以下	79	52	65	94	62	78
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L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
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.4	7.6	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
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
50	色度	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
51	濁度	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
残留塩素		0.1mg/L以上	0.36	0.20	0.29	0.32	0.20	0.28

令和6年度水道水質検査結果
浄水（給水栓）

表1-4

採水場所		管末給水栓	天神前第2号公園（子持坂系）			横添公民館（岡部系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	27.0	13.0	19.5	28.5	13.1	19.9
気温		℃	32.1	8.9	23.1	31.1	6.3	22.3
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.9	0.7	0.8
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.08	0.09	0.08	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.09	0.06未満	0.06未満	0.16	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/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
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.3	8.9	9.1	14	13	14
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.3	5.4	5.8	6.7	5.1	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	50	45	47	69	66	68
40	蒸発残留物	500mg/L以下	86	72	79	130	110	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L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
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.4	7.4	7.0	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
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
50	色度	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
51	濁度	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
残留塩素		0.1mg/L以上	0.20	0.16	0.19	0.18	0.10	0.14

令和6年度水道水質検査結果
浄水（給水栓）

表1-5

採水場所		管末給水栓	三輪大西公園（三輪系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	29.4	12.1	20.4
気温		℃	34.5	4.9	23.2
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.3	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.11	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.007	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.02未満	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.5	4.9	5.3
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	4.7	3.8	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	53	42	45
40	蒸発残留物	500mg/L以下	82	63	70
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L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	7.6	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素		0.1mg/L以上	0.24	0.14	0.21

令和6年度水道水質検査結果（山間地水道）
浄水（給水栓）

表2-1

採水場所		管末給水栓	農業集落排水処理施設（蔵田系）			廻沢公民館（廻沢系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	26.0	9.5	18.3	28.5	7.6	17.5
気温		℃	31.6	6.2	20.3	30.7	7.8	20.4
1	一般細菌	100個/mL以下	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.2	0.3	0.6	0.4	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.16	0.06未満	0.08	0.20	0.06未満	0.08
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.009	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02未満	0.02未満	0.11	0.03	0.06
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.16	0.03未満	0.08
35	銅及びその化合物	1.0mg/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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11	5.4	7.9	9.3	7.8	8.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.0	2.5	2.7	7.6	6.6	7.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	54	23	38	73	56	67
40	蒸発残留物	500mg/L以下	97	53	73	120	97	110
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	0.6	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.0	7.3	7.7	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
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
50	色度	5度以下	0.9	0.5未満	0.5未満	1.6	0.5未満	0.7
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
残留塩素		0.1mg/L以上	0.20	0.10	0.14	0.28	0.12	0.19

令和6年度水道水質検査結果（山間地水道）
浄水（給水栓）

表2-2

採水場所		管末給水栓	免島公園（桂島系）			朝比奈第1小学校（殿西ノ平系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	31.5	8.0	18.5	32.5	11.1	19.9
気温		℃	33.8	11.8	24.1	34.1	12.2	24.3
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.07	0.05未満	0.05未満	0.08	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/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
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.3	7.1	7.2	7.0	6.1	6.6
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.3	2.8	3.1	3.3	2.5	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	46	45	45	61	47	53
40	蒸発残留物	500mg/L以下	91	71	81	99	76	88
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.0	7.2	7.6	7.1	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
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満
51	濁度	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
残留塩素		0.1mg/L以上	0.30	0.16	0.20	0.26	0.12	0.18

令和6年度水道水質検査結果（山間地水道）
浄水（給水栓）

表2-3

採水場所		管末給水栓	あさひな保育園（朝比奈中央系）			青羽根公民館（青羽根系）		
検査項目		水質基準値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
水温		℃	31.5	10.5	20.1	31.6	10.4	20.0
気温		℃	33.3	11.5	23.0	32.2	10.1	21.6
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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
5	セレン及びその化合物	0.01mg/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
6	鉛及びその化合物	0.01mg/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
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8	六価クロム化合物	0.02mg/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
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.4	0.5	1.2	0.6	0.2	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.10	0.11	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4-ジジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/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
17	ジクロロメタン	0.02mg/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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19	トリクロロエチレン	0.01mg/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
20	ベンゼン	0.01mg/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
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.09	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.5	5.9	6.3	7.6	4.8	6.2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.1	2.5	2.7	5.4	3.2	4.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	53	47	50	31	18	25
40	蒸発残留物	500mg/L以下	99	71	86	67	36	50
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/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
42	ジェオスミン	0.00001mg/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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/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
45	フェノール類	0.005mg/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
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	0.8	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.7	6.8	7.2	6.8	6.9
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
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
50	色度	5度以下	1.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素		0.1mg/L以上	0.32	0.14	0.22	0.28	0.10	0.20

令和 6 年度水道水質検査結果
 原水（取水井）

表 3 - 1

採水場所		取水井	泉町系				
検査項目		目標値	泉町1号井	泉町2号井	泉町3号井	泉町4号井	泉町5号井
水温		℃	15.5	16.9	17.2	18.4	18.0
気温		℃	12.1	34.0	34.0	31.0	32.1
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	10mg/L以下	0.9	0.7	1.3	1.3	1.1
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4 - ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10	11	6.5	7.5	9.0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.010	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.9	7.1	4.0	3.9	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	56	55	65	65	59
40	蒸発残留物	500mg/L以下	94	110	120	120	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	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	6.8	6.7	6.4	6.4	6.5
48	味	異常でないこと					
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※No.21～31の項目は、浄水処理工程で使用する消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。

※No.48は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果
 原水（取水井）

表 3 - 2

採水場所		取水井	泉町系				
検査項目		目標値	泉町 6 号井	泉町 7 号井	泉町 8 号井	泉町 9 号井	泉町 10 号井
水温		℃	17.0	17.5	17.5	17.5	17.6
気温		℃	33.1	33.0	34.5	30.5	38.0
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	10mg/L以下	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4 - ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.2	11	9.9	11	10
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.4	5.9	5.9	6.3	6.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	57	56	57	55	58
40	蒸発残留物	500mg/L以下	100	110	110	120	130
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	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	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6
48	味	異常でないこと					
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※No.2 1 ～ 3 1 の項目は、浄水処理工程で使用する消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。

※No.4 8 は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果
 原水（取水井）

表 3－3

採水場所		取水井	泉町系			
検査項目		目標値	泉町11号井	泉町12号井	泉町13号井	泉町14号井
水温		℃	17.5	17.4	17.5	18.3
気温		℃	37.2	35.1	38.0	34.0
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	3	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	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	10mg/L以下	0.9	0.7	1.1	0.9
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
23	クロロホルム	0.06mg/L以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	0.01mg/L以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.7	12	9.1	9.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.0	5.8	5.3	4.0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	57	53	59	65
40	蒸発残留物	500mg/L以下	130	120	130	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L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	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	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	6.6	6.6	6.6	6.5
48	味	異常でないこと				
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※No.21～31の項目は、浄水処理工程で使用する消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。

※No.48は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果
 原水（取水井）

表 3 - 4

採水場所		青南町系				
検査項目		目標値	青南町 1 号井	青南町 2 号井	青南町 3 号井	青南町 4 号井
水温		℃	17.5	17.4	17.4	16.8
気温		℃	35.0	34.0	34.6	36.1
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	13
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	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	10mg/L以下	1.0	0.8	0.6	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.06	0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4 - ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l以下				
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
23	クロロホルム	0.06mg/L以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	0.01mg/L以下				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.7	10	8.4	7.7
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	6.4	4.4	3.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	59	56	62	65
40	蒸発残留物	500mg/L以下	110	110	110	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L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	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	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	6.6	6.7	6.8	6.8
48	味	異常でないこと				
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※No.2 1 ～ 3 1 の項目は、浄水処理工程で使用する消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。

※No.4 8 は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果
 原水（取水井）

表 3－5

採水場所		取水井	青南町系	茶町系		村良系	岡部系
検査項目		目標値	青南町 6 号井	茶町 1 号井	茶町 2 号井	村良取水 1 号井	岡部取水 1 号井
水温		℃	16.8	19.8	20.4	17.9	17.4
気温		℃	38.5	38.9	37.9	39.9	30.3
1	一般細菌	100個/mL以下	2	2	2	0	5
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	10mg/L以下	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.3	0.1未満	0.2	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下					
30	ブromホルム	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.06	0.07	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.6	16	7.7	11	13
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満	0.006
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.5	13	3.0	5.8	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	60	60	53	44	66
40	蒸発残留物	500mg/L以下	120	130	100	99	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	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	6.8	7.0	7.0	7.2	7.2
48	味	異常でないこと					
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
50	色度	5度以下	0.5	1.0	1.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.2	0.3	0.1未満	0.1未満

※No.21～31の項目は、浄水処理工程で使用する消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。

※No.48は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果（山間地水道）
 原水

表 4－1

採水場所		取水井等	蔵田系	廻沢系	桂島系
検査項目		目標値	蔵田水源地	廻沢水源地	桂島水源地
水温		℃	23.1	22.4	21.8
気温		℃	25.8	30.3	29.9
1	一般細菌	100個/mL以下	29	39	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出された	検出された	検出されない
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.2	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下			
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			
26	臭素酸	0.01mg/L以下			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.10	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03	0.10	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.4	7.1	7.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.9	4.2	3.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	18	51	44
40	蒸発残留物	500mg/L以下	50	99	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	0.4	0.6	0.3未満
47	P H 値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.2
48	味	異常でないこと			
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	5度以下	1.4	2.8	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.4	1.4	0.1未満

※No.21～31の項目は、浄水処理工程で使用される消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。
 ※No.48は原水のため、検査を行わない。

令和 6 年度水道水質検査結果（山間地水道）
 原水

表 4－2

採水場所		取水井等	殿西ノ平系	朝比奈中央系	青羽根系
検査項目		目標値	殿西ノ平水源地	朝比奈中央水源地	青羽根水源地
水温		℃	22.7	22.0	22.5
気温		℃	29.1	28.4	26.4
1	一般細菌	100個/mL以下	7	24	15
2	大腸菌	検出されないこと	検出された	検出された	検出された
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.6	3.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	0.10	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下			
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			
26	臭素酸	0.01mg/L以下			
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	0.02未満	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.8	5.6	3.9
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.010
38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.9	2.4	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	46	60	14
40	蒸発残留物	500mg/L以下	80	110	32
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物（全遊離炭素（TOC）の量）	3.0mg/L以下	0.3未満	0.6	0.5
47	P H 値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	7.0
48	味	異常でないこと			
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	5度以下	0.9	0.7	1.7
51	濁度	2度以下	0.1	0.1未満	0.2

※No.21～31の項目は、浄水処理工程で使用される消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム）により生成されるため、原水では検査を行わない。
 ※No.48は原水のため、検査を行わない。

令和6年度水道水質検査結果（水質管理目標設定項目）

浄水

表5-1

採水場所		浄水場	茶町系	泉町東系	泉町西系
検査項目		目標値	白藤観光駐車場	下当間下町内会館	源助ふれあい広場
水温		℃	28.0	30.0	28.9
気温		℃	32.9	33.1	34.9
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.003	0.002未満	0.002未満
11	農薬類	1以下	0	0	0
12	残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.1	0.1
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	46	57	59
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	2未満	8	12
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	0.4	1.2	0.3未満
19	臭気強度（TON）	3以下	1未満	1未満	1未満
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	74	97	100
21	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	7.6	6.8	6.7
23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.1	-1.7	-1.7
24	従属栄養細菌	1mlの検水で2000以下	8	12	5
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.05	0.01未満	0.01未満
27	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

令和6年度水道水質検査結果（水質管理目標設定項目）

浄水

表5-2

採水場所		浄水場	内瀬戸第1系	内瀬戸第3系	時ヶ谷系
検査項目		目標値	若葉台公園	光洋台南公園	トイ川高田公園
水温		℃	31.5	31.2	25.5
気温		℃	32.6	34.8	31.6
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.002未満	0.004	0.003
11	農薬類	1以下	0	0	0
12	残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.1	0.2
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	55	39	46
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	5	2未満	2
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	0.7	0.4	0.3未満
19	臭気強度（TON）	3以下	1未満	1未満	1未満
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	86	52	76
21	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	7.2	7.4	7.4
23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.3	-1.3	-1.3
24	従属栄養細菌	1mlの検水で2000以下	2	0	3
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.02	0.06	0.05
27	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

令和6年度水道水質検査結果（水質管理目標設定項目）

浄水

表5-3

採水場所		浄水場	子持坂系	岡部系	三輪系
検査項目		目標値	天神前2号公園	横添公民館	三輪大西公園
水温		℃	27.0	26.8	29.4
気温		℃	29.9	30.0	32.1
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.004
11	農薬類	1以下	0	0	0
12	残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.1	0.1
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	45	69	42
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	2	6	2未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	0.5	0.7	0.3未満
19	臭気強度（TON）	3以下	1未満	1未満	1未満
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	82	130	63
21	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	7.4	7.2	7.5
23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.4	-1.2	-1.2
24	従属栄養細菌	1mlの検水で2000以下	1	9	2
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.02	0.01未満	0.05
27	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

令和6年度水道水質検査結果（水質管理目標設定項目、山間地水道）
浄水

表6-1

採水場所		浄水場	蔵田系	廻沢系	桂島系
検査項目		目標値	農業集落排水 処理施設	廻沢公民館	免島公園
水温		℃	26.0	28.5	31.5
気温		℃	28.8	30.7	33.6
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.002	0.003	0.002未満
11	農薬類	1以下	0	0	0
12	残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.2	0.2
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	42	72	45
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.002	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	2	3	3
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	1.4	0.3未満	0.9
19	臭気強度（TON）	3以下	1未満	1未満	1未満
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	89	120	76
21	濁度	1度未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.2
23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.6	-0.9	-1.7
24	従属栄養細菌	1mlの検水で2000以下	1	0	0
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03	0.05	0.01未満
27	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

令和6年度水道水質検査結果（水質管理目標設定項目、山間地水道）
浄水

表6-2

採水場所		浄水場	殿西ノ平系	朝比奈中央系	青羽根系
検査項目		目標値	朝比奈第1小学校	あさひな保育園	青羽根公民館
水温		℃	32.5	31.5	31.6
気温		℃	34.1	33.3	32.2
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.003
11	農薬類	1以下	0	0	0
12	残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.2	0.2
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	61	50	30
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	2未満	10	3
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	0.4	1.6	0.3未満
19	臭気強度（TON）	3以下	1未満	1未満	1未満
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	99	86	50
21	濁度	1度未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	7.6	6.8	6.8
23	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.9	-1.9	-2.4
24	従属栄養細菌	1mlの検水で2000以下	1	0	1
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01
27	PFOS及びPFOA	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満