

令和2年度原水検査の結果 水溜水源 原水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		1 一般細菌 個/mL	100以下	39	580	600	18	90	2000	15	20	17	100
2 大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出
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	-	-	-	0.017	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.34	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.2以下	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物 mg/L	0.3以下	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物 mg/L	0.05以下	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン mg/L	200以下	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	6.7	7.5	7.7	7.5	7.2	7.6	7.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	184	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.3未満	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3
47 pH値	5.8～8.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	7.6
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	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	6.4	4.3	2.3	1.3	5.3	1.2	1.1	1.0	1.6	1.7	4.5
51 濁度 度	2以下	0.65	2.27	2.57	1.05	0.62	2.78	0.66	0.67	0.61	0.98	0.87	1.57

令和2年度原水検査の結果 新井手水源 原水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	52	10	70	48	9	24	4	6	2	1
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-
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以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.021	-	-	-	-	-	-	-	-
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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-
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	7.7	7.6	7.6	7.2	7.5	6.6	7.3	7.7	8.0	9.8	9.2	8.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3
47	pH値	5.8～8.6	6.8	6.6	6.6	6.7	6.6	6.5	6.6	6.8	6.8	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	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	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	2以下	0.18	0.16	0.14	0.09	0.17	0.30	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05未満	0.08

令和2年度原水検査の結果 南部水源 原水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	610	830	640	1500	2100	1000	530	330	310	510
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出
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	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
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以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.2以下	-	-	-	2.93	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物 mg/L	0.3以下	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物 mg/L	0.05以下	-	-	-	0.017	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン mg/L	200以下	11.8	11.7	11.4	10.7	11.3	10.8	11.5	10.0	12.6	19.4	13.3	13.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	114	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.6	0.7	0.7	0.4	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	1.0	0.5
47	pH値	5.8～8.6	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	6.9
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 度	5以下	1.8	6.1	2.6	0.7	2.9	3.5	1.6	2.5	1.2	2.8	10.9	1.4
51	濁度 度	2以下	0.49	4.74	1.48	0.08	1.66	2.89	1.1	1.65	0.76	1.99	6.67	0.91

令和2年度原水検査の結果 十文字工業団地 原水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	1	2	1	1	5	2	0	3	0	1
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-	-	-	-
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	25.4	24.4	25.4	25.7	24.1	23.7	24.4	25.1	24.4	23.6	25.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	172	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
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	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	0.7	1.8	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	0.5未満
51	濁度 度	2以下	0.61	0.36	0.10	0.05未満	0.10	0.05	0.11	0.05	0.05未満	0.08	0.05未満	0.05未満

令和2年度水質基準項目検査の結果 景清洞案内所 浄水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		1 一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	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	0.001未満
8 六価クロム化合物 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
9 亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化合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	-	-	0.001未満	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	0.11	-	-	0.24	-	-	0.10	-	-	0.09	-	-
13 ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.09	-	-	0.13	-	-	0.06未満	-	-
22 クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	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	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
24 ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
25 ジブromokクロロメタン mg/L	0.1以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
26 臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.003	-	-	0.007	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-
28 トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
29 ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30 ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
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	-	-	0.008未満	-	-
32 亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	33.7	-	-	-	-	-	-	-	-
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	10.9	10.7	10.6	10.3	11.1	10.8	10.4	10.6	10.2	10.1	10.8	10.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	73	-	-	67	-	-	72	-	-	74	-	-
40 蒸発残留物 mg/L	500以下	164	-	-	170	-	-	172	-	-	162	-	-
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
47 pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度 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	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.16	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満

令和2年度水質基準項目検査の結果 綾木公民館 浄水（美東地区水道）

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
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	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	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	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	-	-	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	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	0.10	-	-	0.23	-	-	0.10	-	-	0.09	-	
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.10	-	-	0.13	-	-	0.08	-	
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	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	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.002	-	-	0.005	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
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	-	-	0.008未満	-	
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	
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未満	-	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.022	-	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	37.2	-	-	-	-	-	-	-	
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	10.6	10.5	10.6	10.1	10.4	11.0	10.3	10.7	10.2	25.5	10.8	10.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	71	-	-	64	-	-	72	-	-	192	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	168	-	-	174	-	-	167	-	-	277	-	-
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 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	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.05未満



令和2年度水質基準項目検査の結果 十文字工業団地 浄水（美東地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
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	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	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	-	-	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	1.89	-	-	1.82	-	-	2.07	-	-	1.93	-	
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	0.08	-	-	0.08	-	-	0.12	-	-	0.08	-	
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	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	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
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	-	-	0.008未満	-	
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	
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未満	-	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	19.7	-	-	-	-	-	-	-	
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	26.8	26.9	26.4	25.7	25.6	24.7	24.6	24.0	26.1	25.1	23.5	23.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	189	-	-	171	-	-	182	-	-	197	-	
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	263	-	-	276	-	-	262	-	-	277	-	
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 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	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	0.08	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.12	0.07	0.06	0.08	0.05未満	0.05未満



令和2年度原水検査の結果 北水水源 原水（赤郷北西地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	59	65	210	200	160	4300	81	62	46	130
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出
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	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-
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	9.5	8.5	8.8	8.6	9.5	7.3	8.7	8.7	9.0	11.2	9.8	9.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	1.1	1.5	1.1	0.7	0.7	1.7	0.6	0.5	0.5	0.7	1.4	0.5
47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
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	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	4.1	5.6	5.2	2.9	3.0	11.7	2.0	1.8	1.3	1.6	4.6	1.6
51	濁度 度	2以下	1.22	0.88	6.23	0.54	0.52	0.65	0.30	0.22	0.23	0.74	1.20	0.36

令和2年度水質基準項目検査の結果 末原 浄水（赤郷北西地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
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	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	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	-	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	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06未満	-	-	0.12	-	-	0.31	-	-	0.08	-	
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	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	0.009	-	-	0.021	-	-	0.015	-	-	0.009	-	
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.004	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.005	-	
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-	
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.017	-	-	0.033	-	-	0.025	-	-	0.017	-	
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.005	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.006	-	
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.006	-	-	0.009	-	-	0.008	-	-	0.006	-	
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
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	-	-	0.008未満	-	
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005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未満	-	-	-	-	-	-	-	
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	
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	9.6	9.3	8.9	8.7	9.1	8.2	9.7	9.4	9.6	13.3	10.2	10.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	95	-	-	-	-	-	-	-	
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	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	
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	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	
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.5	0.9	1.3	0.6	0.7	1.1	0.5	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6
47	pH値	5.8～8.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 度	5以下	0.5未満	1.1	1.8	0.8	0.6	2.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.8
51	濁度 度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.15	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満

令和2年度原水検査の結果 第1水源 原水（綾木東部地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	11	6	6	4	1	43	19	30	2	1
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	-	-	-	0.61	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-
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	6.4	6.5	7.1	6.2	6.6	6.2	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	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	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6	6.6	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7
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	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	0.7	0.6	0.5	0.7	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	2以下	0.10	0.26	0.07	0.09	0.10	0.09	0.10	0.26	0.05未満	0.06	0.12	0.09

令和2年度原水検査の結果 第2水源 原水（綾木東部地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		1	一般細菌 個/mL	100以下	1	9	3	110	3	42	1	1	3	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	-	-	-	0.61	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム mg/L	0.06以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン mg/L	0.1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.08以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005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未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-
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	6.6	6.8	6.8	6.1	6.4	6.3	6.6	6.8	6.7	6.6	7.0	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.00001以下	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤 mg/L	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	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	0.3未満
47	pH値	5.8～8.6	6.5	6.4	6.4	6.3	6.5	6.4	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.7
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	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	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
51	濁度 度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.08	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.10	0.21

令和2年度水質基準項目検査の結果 四ノ瀬 浄水（綾木東部地区水道） 2020年4月～2021年3月

項目	浄水水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		1	一般細菌 個/mL	100以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	-	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	-	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	-	-	-	0.60	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.8以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素 mg/L	0.002以下	-	-	-	0.0002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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン mg/L	0.02以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン mg/L	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸 mg/L	0.6以下	0.06	-	-	0.11	-	-	0.14	-	-	0.08	-
22	クロロ酢酸 mg/L	0.02以下	0.002未満	-	-	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	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
25	ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-
26	臭素酸 mg/L	0.01以下	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 mg/L	0.1以下	0.001未満	-	-	0.007	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
29	ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
30	ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
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	-	-	0.008未満	-
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-
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未満	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物 mg/L	1以下	-	-	-	0.019	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-
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	7.0	6.8	7.4	6.8	6.7	6.6	7.1	7.3	7.1	7.1	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物 mg/L	500以下	94	-	-	105	-	-	103	-	-	105	-
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	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類 mg/L	0.005以下	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	3以下	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3	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	5.8～8.6	6.7	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 度	5以下	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	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	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満