

水質検査結果について

令和4年度の水質検査結果をお知らせします。

令和4年度

水質検査結果

奥出雲町

水質検査項目表

番号	水質検査項目	水質基準
1	一般細菌	100個/mL以下
2	大腸菌	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下
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
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.01mg/L以下
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
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下
40	蒸発残留物	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.005mg/L以下
46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下
47	pH値	5.8～8.6
48	味	異常でないこと
49	臭気	異常でないこと
50	色度	5度以下
51	濁度	2度以下
-	残留塩素（参考値）	-
-	導電率	-

令和4年度 浄水水质検査結果
 三成地区 / 矢谷下管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06	—	—	0.08	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—	0.06	0.09	0.08
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	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
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.003	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.003	0.008	0.006
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	9.5	9.7	10.5	9.5	9.1	9.6	8.5	9.1	9.7	12.2	11.5	10.6	8.5	12.2	10
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	78	78
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3 未満	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3 未満	0.5	0.4
pH値		6.7	6.8	6.8	6.9	7	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	7	6.8
味		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			
臭気		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			
色度	度	0.5 未満	0.6	0.6	0.5	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	0.6	0.5
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1
残留塩素(参考値)	mg/L	0.18	—	—	0.12	—	—	0.28	—	—	0.34	—	—	0.12	0.34	0.23
導電率	μS/cm	101	107	106	107	107	109	110	103	104	106	102	103	101	110	105

令和4年度 浄水水質検査結果
 三成地区 / 美女原管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	7	4	4	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	7	2
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.08	—	—	0.15	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.15	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	7.5	8.2	7.3	8.2	8.1	7	7.1	7.1	7.8	11.3	10.6	8.9	7	11.3	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	51	51
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	1	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	1	0.6
pH値		7.1	7.4	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	7.4	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	1	1	1.7	0.8	0.5 未満	0.9	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.7	0.8
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.48	—	—	0.19	—	—	0.67	—	—	0.16	—	—	0.16	0.67	0.37
導電率	μS/cm	70	82	76	90	88	70	72	75	77	82	78	72	70	90	78

令和4年度 浄水水質検査結果
阿井地区 / 阿井管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.1	—	—	0.31	—	—	0.23	—	—	0.06 未満	0.31	0.17
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.008	0.003
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.001 未満	0.003	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.016	—	—	0.01	—	—	0.005	—	—	0.001 未満	0.016	0.008
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.003	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	0.005	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	9.7	10	10	9.4	9.8	10.1	9.3	9.8	10.3	12.3	12.8	11.1	9.3	12.8	10.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	52	52
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.5	0.4
pH値		6.9	7	7.1	7.1	7.3	7.1	6.8	6.9	7	7	6.8	6.9	6.8	7.3	7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
臭気		異常なし	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	微カビ臭(*)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.44	—	—	0.05 未満	—	—	0.2	—	—	0.6	—	—	0.05 未満	0.6	0.32
導電率	μS/cm	66	67	78	71	72	72	65	69	71	77	72	65	65	78	70

令和4年度 浄水水質検査結果
三成第二地区 / 佐白管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.15	0.15	0.15
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.13	—	—	0.15	—	—	0.14	—	—	0.11	—	—	0.11	0.15	0.13
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	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
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 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
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	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
ブロモホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.3	11.3	11.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	12.2	12.1	12.3	12.2	12.4	12.6	12.9	12.2	12.5	12.2	12.4	12	12	12.9	12.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	72.1	—	—	73.6	—	—	68.7	—	—	69.6	—	—	68.7	73.6	71
蒸発残留物	mg/L	124	—	—	132	—	—	129	—	—	143	—	—	124	143	132
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	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 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4 未満	0.3 未満
pH値		7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5	7.4
味		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			
臭気		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			
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.19	—	—	0.13	—	—	0.23	—	—	0.27	—	—	0.13	0.27	0.21
導電率	μS/cm	189	190	189	191	187	189	190	191	191	184	185	189	184	191	189

令和4年度 浄水水質検査結果
 三成第二地区 / 矢谷上管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.17	—	—	0.06 未満	—	—	0.07	—	—	0.06 未満	0.17	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.004	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.004	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.009	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.009	0.003
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002	0.001
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.04	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	9.1	9.1	10.8	9.9	9.8	10	8.6	9.2	9.3	12.4	11.8	11.1	8.6	12.4	10.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	72	72
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4
pH値		6.7	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.6	6.7	6.9	6.7	6.9	6.8	6.6	6.9	6.8
味		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			
臭気		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			
色度	度	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.6
濁度	度	0.1	0.1	0.1 未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1
残留塩素(参考値)	mg/L	0.43	—	—	0.45	—	—	0.31	—	—	0.41	—	—	0.31	0.45	0.4
導電率		94	101	112	111	111	111	104	97	95	101	97	92	92	112	102

令和4年度 浄水水質検査結果
 三成第二地区 / 琴枕管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	4	14	0	—	—	—	—	—	0	14	3
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	0.25	—	—	0.26	—	—	0.14	—	—	—	—	—	0.14	0.26	0.22
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06	—	—	0.07	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.06	0.1	0.08
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.002	—	—	0.005	—	—	—	—	—	0.001	0.005	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.003	—	—	0.01	—	—	—	—	—	0.001	0.01	0.005
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.002	0.001
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	—	—	—	0.001	0.003	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	—	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	33	—	—	36	—	—	17.4	—	—	—	—	—	17.4	36	28.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005	0.005
塩化物イオン	mg/L	8.4	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	—	—	—	—	—	8.4	8.8	8.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	50.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50.5	50.5	50.5
蒸発残留物	mg/L	139	—	—	167	—	—	98	—	—	—	—	—	98	167	135
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	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	—	—	—	—	—	0.3 未満	0.4	0.3
pH値		7.8	7.8	7.9	7.7	8	7.8	7.1	—	—	—	—	—	7.1	8	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	度	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
濁度	度	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	—	—	—	—	—	0.1 未満	0.1	0.1
残留塩素(参考値)	mg/L	0.22	—	—	0.05 未満	—	—	0.12	—	—	—	—	—	0.05 未満	0.22	0.13
導電率	μS/cm	223	231	247	235	262	247	155	—	—	—	—	—	155	262	229

令和4年度 浄水水質検査結果
 亀嵩地区 / 大熊管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.19	0.19	0.19
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.13	—	—	0.11	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.13	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.003	—	—	0.012	—	—	0.01	—	—	0.003	—	—	0.003	0.012	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002	0.007	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.005	—	—	0.02	—	—	0.018	—	—	0.008	—	—	0.005	0.02	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.002	0.009	0.005
ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002	0.006	0.004
ブromホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	9.6	9.2	9.1	8.9	9.3	9.1	9.1	9.3	9.7	12.6	10.8	10.5	8.9	12.6	9.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.8	9.8	9.8
蒸発残留物	mg/L	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	51	51
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	1.3	0.9	0.8	0.7	0.9	0.5	0.6	0.5	1.3	0.7
pH値		7.1	6.9	6.9	6.9	7	6.9	6.9	7.1	7.1	7.2	7	7	6.9	7.2	7
味		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			
臭気		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			
色度	度	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	2	1.1	1	1	0.7	0.6	0.7	0.6	2	0.9
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.19	—	—	—	0.3	—	0.33	—	—	0.36	—	—	0.19	0.36	0.3
導電率	μS/cm	66	66	68	69	69	69	68	69	70	75	67	64	64	75	68

令和4年度 浄水水質検査結果
 亀嵩地区 / 玉峰管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.38	0.38	0.38
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.14	—	—	0.14	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.14	0.11
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロホルム	mg/L	0.002	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002	0.007	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.006	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.005	—	—	0.013	—	—	0.012	—	—	0.009	—	—	0.005	0.013	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.006	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	0.004	0.004
ブロモホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.013	0.013	0.013
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.2	11.2	11.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	8.6	8.8	8.7	8.6	8.8	8.8	8.7	9	9.2	11	9.8	9.2	8.6	11	9.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.3	22.3	22.3
蒸発残留物	mg/L	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	81	81
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.7	0.5
pH値		6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8
味		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			
臭気		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			
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	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	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.43	—	—	0.24	—	—	0.37	—	—	0.4	—	—	0.24	0.43	0.36
導電率	μS/cm	102	90	98	91	97	97	99	102	99	94	99	94	90	102	97

令和4年度 浄水水質検査結果
 亀嵩地区 / 谷奥管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.2	—	—	0.27	—	—	0.07	—	—	0.07	0.27	0.16
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.005	—	—	0.014	—	—	0.015	—	—	0.005	—	—	0.005	0.015	0.01
ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.003	0.005	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.007	—	—	0.023	—	—	0.024	—	—	0.011	—	—	0.007	0.024	0.016
トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	—	—	0.01	—	—	0.013	—	—	0.004	—	—	0.004	0.013	0.008
ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.002	0.007	0.005
ブromホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	9.9	9.8	9.8	9.7	9.9	8.8	9.5	9.7	9.8	12.7	11.7	10.8	8.8	12.7	10.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	1.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	1.7	0.8
pH値		7	7	6.9	6.9	7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	7	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満	0.5 未満	2.3	0.5 未満	0.6	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	2.3	0.7
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.45	—	—	0.2	—	—	0.66	—	—	0.35	—	—	0.2	0.66	0.42
導電率	$\mu S/cm$	79	85	80	83	82	76	80	75	83	92	83	77	75	92	81

令和4年度 浄水水質検査結果
鴨倉地区 / 鴨倉管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.22	—	—	0.55	—	—	0.45	—	—	0.06	—	—	0.06	0.55	0.32
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.005	—	—	0.002 未満	0.005	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.005	—	—	0.002 未満	0.005	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	11	10.5	10.4	11.2	11.8	11.8	11.1	11.1	10.6	10.7	12	11	10.4	12	11.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	134	—	—	127	—	—	134	—	—	127	—	—	127	134	130
蒸発残留物	mg/L	217	—	—	233	—	—	232	—	—	217	—	—	217	233	225
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	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	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.4	0.3
pH値		7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.58	—	—	0.94	—	—	0.84	—	—	0.24	—	—	0.24	0.94	0.65
導電率	$\mu S/cm$	331	327	324	328	336	333	338	330	293	309	295	344	293	344	324

令和4年度 浄水水質検査結果
高尾地区 / 高尾管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.08	—	—	0.13	—	—	0.17	—	—	0.12	—	—	0.08	0.17	0.12
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロホルム	mg/L	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.003
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.008	—	—	0.013	—	—	0.01	—	—	0.008	—	—	0.008	0.013	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	0.005	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	6.5	7.3	8.5	7.9	7.3	6.5	6.3	6.5	7	9.9	9.3	7.5	6.3	9.9	7.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.8	0.5
pH値		6.9	7	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	7	7	7	7	7	6.8	7	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	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	0.9	0.5
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.44	—	—	0.23	—	—	0.32	—	—	0.48	—	—	0.23	0.48	0.37
導電率	μS/cm	66	73	84	80	78	71	65	69	69	78	74	65	65	84	73

令和4年度 浄水水質検査結果
横田地区 / 五反田管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.76	0.76	0.76
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.1	—	—	0.15	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.15	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	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
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.002	0.007	0.005
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	8.4	8.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	9.8	9.6	10	9.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.6	11.2	10.8	10.4	8.1	11.2	9.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	32.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.7	32.7	32.7
蒸発残留物	mg/L	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	79	79
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.3 未満	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4
pH値		7.1	7.1	7	7	7.2	7.1	7	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	7.2	7
味		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			
臭気		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			
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.33	—	—	0.15	—	—	0.35	—	—	0.27	—	—	0.15	0.35	0.28
導電率	μS/cm	99	111	112	111	108	109	113	110	109	117	110	111	99	117	110

令和4年度 浄水水質検査結果
横田地区 / 稲原管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.34	0.34	0.34
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.13	—	—	0.23	—	—	0.15	—	—	0.09	0.23	0.15
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.005	—	—	0.012	—	—	0.01	—	—	0.006	—	—	0.005	0.012	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	0.006	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.008	—	—	0.016	—	—	0.015	—	—	0.011	—	—	0.008	0.016	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	—	—	0.008	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.004	0.008	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.003	0.005	0.004
ブロモホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	5.6	5.1	5.6	5.1	5	5.1	5.1	5.7	5.7	6.1	6.4	6.1	5	6.4	5.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	7.6	7.6
蒸発残留物	mg/L	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	32	32
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.6	0.4	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.9	0.7
pH値		7.1	7.1	7.2	7.3	7.1	7	7	7.1	7.2	7.1	7	7.1	7	7.3	7.1
味		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			
臭気		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			
色度	度	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.6	1.3	1	1	0.8	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.3	0.7
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	1.1	—	—	0.22	—	—	0.12	—	—	0.74	—	—	0.12	1.1	0.5
導電率	μS/cm	44	41	44	48	46	49	45	48	48	48	47	45	41	49	46

令和4年度 浄水水質検査結果
横田地区 / 横田管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満									
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満									
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.54	—	—	0.35	—	—	0.5	—	—	0.66	—	—	0.35	0.66	0.51
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満									
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満									
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満									
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
塩素酸	mg/L	0.07	—	—	0.15	—	—	0.26	—	—	0.12	—	—	0.07	0.26	0.15
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロホルム	mg/L	0.001	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	0.003	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	0.002	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.001	0.007	0.005
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	0.008	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.008	0.006
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満									
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満									
銅及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	0.007	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.007	0.006
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.3	—	—	10.1	—	—	8.8	—	—	11.2	—	—	8.8	11.2	9.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満									
塩化物イオン	mg/L	13.2	12.5	14.9	13.8	12.3	12.6	13.1	12.5	13.4	18.5	15.8	14	12.3	18.5	13.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18	—	—	26.9	—	—	17.3	—	—	20.2	—	—	17.3	26.9	20.6
蒸発残留物	mg/L	56	—	—	81	—	—	61	—	—	70	—	—	56	81	67
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満									
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満									
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満									
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満									
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4
pH値		6.7	6.9	7.1	6.9	7.2	7.1	6.9	7	6.9	7.4	6.7	6.9	6.7	7.4	7
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.2
残留塩素(参考値)	mg/L	0.31	—	—	0.2	—	—	0.33	—	—	0.3	—	—	0.2	0.33	0.29
導電率	μS/cm	86	95	108	114	103	91	90	95	97	108	95	86	86	114	97

令和4年度 浄水水質検査結果
三井野地区 / 三井野管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—	—	0.1	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.1	0.07
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.005	—	—	0.001	—	—	—	—	—	0.012	—	—	0.001	0.012	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002 未満	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	0.005	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.011	—	—	0.001	—	—	0.02	—	—	0.017	—	—	0.001	0.02	0.012
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	—	—	0.002 未満	—	—	0.004	—	—	0.009	—	—	0.002 未満	0.009	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	—	—	0.001 未満	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.001 未満	0.006	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	4.3	4.2	4	4	4.5	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.9	4	4.9	4.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5
pH値		6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	7	6.9	6.9	6.7	6.9	6.8	6.8	6.7	7	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	1.3	1.4	1	0.9	0.6	0.5 未満	0.8	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.4	0.8
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.28	—	—	0.05 未満	—	—	0.05 未満	—	—	0.27	—	—	0.05 未満	0.28	0.16
導電率	μS/cm	34	33	34	35	34	38	37	36	38	35	33	32	32	38	35

令和4年度 浄水水質検査結果
大馬木地区 / 大峠管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.14	—	—	0.29	—	—	0.32	—	—	0.12	—	—	0.12	0.32	0.22
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロホルム	mg/L	0.002	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001	0.007	0.003
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.01	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.01	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.004	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.002	0.012	0.006
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002	—	—	0.009	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.009	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001	0.004	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	4.8	4.9	5.1	5.1	5.5	4.8	5.2	5.2	5.3	6.3	5.3	5	4.8	6.3	5.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.8	0.4	0.5	0.4	0.8	0.6
pH値		6.5	6.6	6.5	6.5	6.7	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.6	6.6	6.5	6.7	6.6
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.8	1.2	1.4	1.1	0.5 未満	0.7	0.9	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.4	0.8
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.47	—	—	0.47	—	—	0.51	—	—	0.49	—	—	0.47	0.51	0.48
導電率	$\mu S/cm$	39	41	45	45	44	40	42	43	41	45	39	39	39	45	42

令和4年度 浄水水質検査結果
大馬木地区 / 大畝管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値	
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌		陰性	陰性	陰性													
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.1	—	—	0.07	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.1	0.07	
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
クロホルム	mg/L	0.003	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.003	0.007	0.005	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.004	0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001	
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
総トリハロメタン	mg/L	0.005	—	—	0.012	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—	0.005	0.012	0.008	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.007	0.004	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.003	
ブromホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満										
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩化物イオン	mg/L	5.7	5.8	5.8	5.6	5.9	5.8	5.9	5.9	6.5	6.8	6.9	6	5.6	6.9	6	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	1	0.6	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	1	0.7	
pH値		6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	6.9	6.6	6.9	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし													
臭気		異常なし	異常なし	異常なし													
色度	度	0.6	0.8	0.8	0.8	1	1.1	0.6	0.8	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	1.5	0.9	
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.17	—	—	0.08	—	—	0.33	—	—	0.31	—	—	0.08	0.33	0.22	
導電率	μS/cm	52	52	61	62	61	57	54	57	57	52	51	46	46	62	55	

令和4年度 浄水水質検査結果
大馬木地区 / 堅田管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.08	—	—	0.22	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	0.22	0.1
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	7.4	8	9.1	8.7	8.4	7.6	6.9	6.1	6.1	6.9	7.6	8.5	6.1	9.1	7.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	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 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.3 未満
pH値		6.2	6.2	6.1	6.1	6.2	6.2	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.1	6.2	6.2
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.42	—	—	0.26	—	—	0.52	—	—	0.32	—	—	0.26	0.52	0.38
導電率	μS/cm	68	79	84	86	88	85	82	69	63	63	67	70	63	88	75

令和4年度 浄水水質検査結果
雨川地区 / 雨川管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.16	—	—	0.29	—	—	0.46	—	—	0.14	—	—	0.14	0.46	0.26
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロホルム	mg/L	0.014	—	—	0.016	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.006	0.016	0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.011	—	—	0.013	—	—	0.01	—	—	0.003	—	—	0.003	0.013	0.009
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.018	—	—	0.02	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.009	0.02	0.014
トリクロロ酢酸	mg/L	0.013	—	—	0.011	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.003	0.013	0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	7.1	7.5	7.8	5.6	5.7	6	5.6	5.4	5.7	6	6.3	6.1	5.4	7.8	6.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	50	50
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1	1	1.5	0.8	1	0.9	1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	1.5	0.9
pH値		7	6.8	6.9	6.9	7	6.9	7	7.1	7.1	7	7	7	6.8	7.1	7
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.8	1.1	2	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2	0.8
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.25	—	—	0.59	—	—	0.61	—	—	0.59	—	—	0.25	0.61	0.51
導電率	μS/cm	63	63	67	50	50	52	51	49	51	49	48	46	46	67	53

令和4年度 浄水水質検査結果
小馬木地区 / 木屋谷管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.15	—	—	0.21	—	—	0.11	—	—	0.09	0.21	0.14
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.003	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	0.003	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.004	—	—	0.01	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.002	0.01	0.005
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	0.004	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	—	—	0.04	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	0.04	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	8.8	8.7	8.9	8.8	9.2	8.8	8.7	8.8	9.3	9.9	9	8.6	8.6	9.9	9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	64	64
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5	0.3
pH値		7.1	7.1	7	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7	6.9	6.9	6.9	6.9	7.3	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.28	—	—	—	0.25	—	—	0.32	—	—	0.42	—	—	0.25	0.42
導電率	μS/cm	92	95	101	107	109	107	105	102	102	93	89	88	88	109	99

令和4年度 浄水水質検査結果
小馬木地区 / 矢入管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	3
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.07	—	—	0.36	—	—	0.31	—	—	0.22	—	—	0.07	0.36	0.24
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.007	—	—	0.009	—	—	0.02	—	—	0.003	—	—	0.003	0.02	0.01
ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	—	—	0.009	—	—	0.002 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	0.009	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.01	—	—	0.012	—	—	0.027	—	—	0.004	—	—	0.004	0.027	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	—	—	0.009	—	—	0.014	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.014	0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.001	—	—	0.001	0.006	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	5.5	5.6	5.5	6.3	5.9	6.9	5.9	5.7	6	7	6	5.7	5.5	7	6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	1	0.7
pH値		6.9	6.8	6.6	6.7	6.7	6.8	6.7	7	6.9	7.1	6.7	6.9	6.6	7.1	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.9	1	1.2	0.6	0.7	1	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.7
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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（参考値）	mg/L	0.4	—	—	1.7	—	—	0.17	—	—	2.1	—	—	0.17	2.1	1.1
導電率	μS/cm	47	48	47	54	50	59	52	49	51	52	46	45	45	59	50

令和4年度 浄水水質検査結果
八川地区 / 八川管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.06 未満	—	—	0.08	—	—	0.16	—	—	0.12	—	—	0.06 未満	0.16	0.11
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.002	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.002	0.007	0.004
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	0.002	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	5.7	5.7	5.9	5.7	5.9	5.4	5.7	6.3	6.4	6.7	6.9	6.5	5.4	6.9	6.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.5	0.3
pH値		6.5	6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.4	6.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.4	6.7	6.5
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.25	—	—	—	0.2	—	0.29	—	—	1.3	—	—	0.2	1.3	0.5
導電率	$\mu S/cm$	53	54	57	59	57	60	58	59	58	56	56	57	53	60	57

令和4年度 浄水水質検査結果
鳥上地区 / 竹崎管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性												
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.15	—	—	0.25	—	—	0.13	—	—	0.09	0.25	0.15
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
クロホルム	mg/L	0.005	—	—	0.015	—	—	0.017	—	—	0.008	—	—	0.005	0.017	0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	—	—	0.003	—	—	0.002 未満	0.004	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	0.003
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	mg/L	0.013	—	—	0.027	—	—	0.029	—	—	0.015	—	—	0.013	0.029	0.021
トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	0.012	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.005	0.009	0.007
ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満									
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	6.7	6.8	6.9	6.9	7	7.2	6.9	6.9	7	7.5	7.5	7.1	6.7	7.5	7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	1.1	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.4	1.1	0.6
pH値		7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7	7.1	7.1	6.9	6.9	7	6.9	7.2	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし												
臭気		異常なし	異常なし	異常なし												
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	1.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.5	0.6
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.75	—	—	—	0.29	—	0.25	—	—	0.38	—	—	0.25	0.75	0.42
導電率	μS/cm	62	63	66	67	64	63	61	62	63	58	55	54	54	67	62

令和4年度 浄水水質検査結果
大谷地区 / 大谷管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.28	0.28	0.28
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.09	—	—	0.14	—	—	0.25	—	—	0.09	—	—	0.09	0.25	0.14
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.007	—	—	0.02	—	—	0.019	—	—	0.004	—	—	0.004	0.02	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.01	—	—	0.014	—	—	0.01	—	—	0.003	—	—	0.003	0.014	0.009
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.012	—	—	0.03	—	—	0.029	—	—	0.01	—	—	0.01	0.03	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	—	—	0.017	—	—	0.014	—	—	0.004	—	—	0.004	0.017	0.01
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.004	0.008	0.006
ブロモホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	7.8	7.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	7.6	8.4	7.6	7.5	8.5	8.9	8.3	8.3	8.2	9.3	8.7	8.1	7.5	9.3	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.6	11.6	11.6
蒸発残留物	mg/L	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	48	48
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.7	0.5	0.7	1	1.2	1	1.2	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5	1.2	0.8
pH値		7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7	7	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7	7.3	7.1
味		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			
臭気		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	微油様臭(*)	異常なし	異常なし	異常なし			
色度	度	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	1.6	1	0.8	0.9	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.6	0.7
濁度	度	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.2	0.4	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.4	0.2
残留塩素(参考値)	mg/L	0.52	—	—	0.6	—	—	0.85	—	—	1.4	—	—	0.52	1.4	0.8
導電率	μS/cm	62	66	72	74	75	76	71	72	73	71	67	65	62	76	70

令和4年度 浄水水質検査結果
八川第二地区 / 坂根管末

分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.005	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	0.006	0.005
六価クロム化合物	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.34	—	—	0.33	—	—	0.34	—	—	0.35	—	—	0.33	0.35	0.34
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	0.08	—	—	0.11	—	—	0.32	—	—	0.13	—	—	0.08	0.32	0.16
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	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
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満
臭素酸	mg/L	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.001 未満	—	—	0.004 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	0.004 未満	0.002 未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	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
ブロモホルム	mg/L	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
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.009
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007
ナトリウム及びその化合物	mg/L	28.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.9	28.9	28.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	7.2	7.4	7.5	7.7	8	8.2	7.9	7.9	7.9	7.6	7.8	7.4	7.2	8.2	7.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	21	21
蒸発残留物	mg/L	121	—	—	122	—	—	113	—	—	111	—	—	111	122	117
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値		7.6	7.7	7.4	7.7	7.8	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.8	7.5
味		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			
臭気		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			
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	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(参考値)	mg/L	0.41	—	—	0.29	—	—	0.39	—	—	0.44	—	—	0.29	0.44	0.38
導電率	μS/cm	153	179	178	176	173	174	177	177	172	163	164	163	153	179	171