

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 吉田町地区簡易水道 吉田 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09											
13	ほう素及びその化合物	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	0.18			0.28			0.51			0.23		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003			0.006			0.002			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.002			0.003			0.003			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.008			0.014			0.008			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l以下	0.003			0.005			0.003			0.002		
30	ブロモホルム	0.09mg/l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	0.08mg/l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	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	11.3	11.2	11.1	10.3	11.5	11.1	10.4	10.9	10.8	13.2	12.3	13.0
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	71											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6	7.1	7.0	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	6.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	98	100	101	98	106	108	108	108	107	112	110	86
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.65			0.50			0.51			0.48		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 深野地区簡易水道 深野 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ほう素及びその化合物	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	0.16			0.2			0.40			0.12		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.013			0.023			0.013			0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.008			0.015			0.002未満			0.002未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			0.001			0.006			0.003		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.023			0.033			0.033			0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.009			0.017			0.008			0.004		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.008			0.009			0.014			0.006		
30	ブロモホルム	0.09mg/l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	0.08mg/l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	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	12.1	12.3	11.8	10.3	12.4	11.3	11.5	11.6	11.5	11.6	11.9	11.7
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	58											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.7	0.6	1.2	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5
47	pH値	5.8~8.6	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5度以下	0.9	0.6	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.5	1.0	0.6	0.6	0.6
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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	0.1未満
	導電率	$\mu$ S/cm	78	76	80	71	85	82	87	86	80	77	74	71
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.34			0.38			0.27			0.31		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 川手地区簡易水道 川手 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満											
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満											
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.002											
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.30											
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.10											
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10未満											
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満											
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l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	0.04mg/l以下	0.004未満											
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満											
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満											
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満											
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満											
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.20			0.11			0.32			0.23		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001			0.001未満			0.001			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.002			0.001未満			0.002			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.005			0.001未満			0.006			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l以下	0.002			0.001未満			0.002			0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005未満											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満											
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満											
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005未満											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	14.3											
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満											
38	塩化物イオン	200mg/l以下	11.8	11.4	11.1	9.6	11.1	10.4	10.3	10.5	9.9	10.0	10.2	10.5
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	33.1											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	87			88			95			86		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満											
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満											
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	124	135	134	128	137	137	137	135	132	131	133	130
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.48			0.79			0.41			0.34		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 宇山地区簡易水道 民谷系統 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満											
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満											
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満											
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.02未満											
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.12											
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10未満											
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満											
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l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	0.04mg/l以下	0.004未満											
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未満											
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満											
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満											
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満											
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.15			0.29			0.45			0.19		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.002			0.002			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.006			0.004			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l以下	0.001未満			0.002			0.001			0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.007											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満											
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満											
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005未満											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.8											
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満											
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.6	7.4	7.5	7.9	8.1	8.1	7.5	7.6	7.1	7.2	7.3	7.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.5											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	92			97			96			88		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満											
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満											
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.3	7.5	7.5	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満
	導電率	$\mu S/cm$	118	130	132	133	133	136	135	131	131	133	129	127
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.34			0.22			0.29			0.49		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 吉田町地区鶴島水道 第3水源 杉戸 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.002											
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.31			0.38			0.31			0.32		
13	ほう素及びその化合物	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	0.08			0.10			0.20			0.14		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l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	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001			0.001			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001			0.001			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l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	0.09mg/l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	0.08mg/l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	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	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2	7.3	7.1	7.0	7.2	7.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.8											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	115			122			111			106		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.8	8.0	8.0	7.7	8.0	8.1	8.1	8.0	7.7	7.8	8.0	8.0
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	μ S/cm	157	160	161	161	161	165	164	161	160	161	165	162
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.49			0.42			0.32			0.39		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 上山矢入地区簡易水道 矢入 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ほう素及びその化合物	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	0.11			0.18			0.25			0.16		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l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	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.001			0.002			0.002			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.003			0.004			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001			0.001			0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
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	10.2	10.4	10.3	10.2	10.6	10.3	10.0	10.0	9.6	9.7	9.8	9.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下										30.1		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	87			86			86			79		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	$\mu$ S/cm	114	115	113	114	114	116	119	118	116	116	115	110
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.29			0.35			0.15			0.29		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 菅谷地区簡易水道 菅谷 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.15											
13	ほう素及びその化合物	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	0.14			0.15			0.27			0.21		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l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	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.001未満			0.002			0.001			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.003			0.002			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l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	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001			0.001			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
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	8.5	8.4	8.6	8.4	8.7	8.7	8.4	8.5	8.6	8.4	8.3	8.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	49.1											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	123			126			114			118		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.3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	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	$\mu$ S/cm	158	161	165	165	164	168	167	162	162	163	169	165
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.35			0.31			0.32			0.40		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 川尻・大吉田地区簡易水道 川尻 管末

基準値10%超過  
 基準値20%超過  
 基準値超過

事項	分析項目	基準値	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	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
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	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13	ほう素及びその化合物	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	0.07			0.07			0.16			0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l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	0.04mg/l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	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.003			0.001未満		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
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	9.5	8.8	8.8	8.9	9.4	9.0	8.7	8.8	8.6	8.6	8.6	8.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47.1											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	103			104			96			92		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.7	7.8	7.4	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	導電率	$\mu$ S/cm	140	142	142	143	143	147	146	142	142	143	146	142
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.35			0.26			0.28			0.30		