

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 久野 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	0.01mg/l以下	0.0003未滿											
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未滿											
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未滿											
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未滿											
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未滿											
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未滿											
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未滿											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.36											
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未滿											
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10未滿											
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未滿											
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未滿											
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未滿											
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002未滿											
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未滿											
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	0.001未滿											
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未滿											
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07			0.13			0.15			0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003			0.005			0.002			0.001		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.007			0.010			0.005			0.001		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003			0.003			0.001			0.001未滿		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未滿			0.002			0.002			0.001未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005未滿											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未滿											
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未滿											
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.007											
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.6											
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未滿											
38	塩化物イオン	200mg/l以下	13.4	13.0	9.8	8.5	9.2	9.5	9.5	10.3	9.7	9.8	10.1	9.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	10.5											
40	蒸発残留物	500mg/l以下	49											
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未滿											
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未滿											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未滿											
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.02未滿											
45	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未滿											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.3mg/L未滿	0.3未滿	0.3mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.8	6.8	6.6	6.7	6.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.8
51	濁度	2度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1
	導電率	$\mu S/cm$	67	78	95	99	96	94	97	92	93	97	96	89
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.33			0.30			0.35			0.38		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 上久野 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	0.01mg/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	0.001			0.002			0.002			0.001未満		
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	0.03mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07			0.22			0.33			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	0.002			0.005			0.007			0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.002未満			0.003			0.004			0.002未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003			0.005			0.004			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	0.009			0.017			0.018			0.004		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.003			0.002未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004			0.007			0.007			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	0.02			0.02			0.02未満			0.02未満		
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	13.3	13.4	13.2	12.7	13.7	12.8	12.6	12.7	12.5	12.4	12.5	12.7
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										46		
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	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3未満
47	pH値	5.8~8.6	6.6	6.8	6.7	6.6	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.7
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	71	72	72	72	76	74	74	74	75	72	68	69
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.38			0.34			0.42			0.56		

年度 2023  
 原浄水区分 浄水  
 採水場所 箱淵 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	0.01mg/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	0.03mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.07			0.22			0.20			0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.017			0.016			0.012			0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.011			0.004			0.004			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003			0.006			0.007			0.005		
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	0.029			0.033			0.031			0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.013			0.012			0.006			0.004		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.009			0.011			0.012			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	0.05											
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	10.8	11.3	10.9	11.2	11.4	10.9	10.5	11.0	10.5	10.8	11.0	11.2
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	55											
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	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4
47	pH値	5.8~8.6	7.0	7.2	7.2	7.0	7.3	7.3	7.5	7.3	7.1	7.0	7.1	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	1.4	0.8	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	1.3	0.9	0.9	0.9	0.7
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	74	75	73	75	80	79	81	85	81	77	72	70
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.43			0.35			0.67			0.61		

年度 2023  
 原浄水区 浄水  
 採水場所 新越戸 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	0.01mg/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	0.03mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01mg/l以下												
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.09			0.14			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	0.002			0.004			0.003			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	0.005			0.007			0.007			0.004		
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	0.012			0.018			0.017			0.007		
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			0.006			0.005			0.002		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.002			0.001			0.002			0.001		
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	17.5	16.4	16.1	15.6	16.8	15.4	15.8	16.4	16.1	16.1	16.1	16.3
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				70								
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-メチルインボルネオール	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	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
47	pH値	5.8~8.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.6	6.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.6	0.7	0.7	0.9	1.1	0.9	0.8	0.8	0.6	0.5未満	0.7	0.6
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	$\mu S/cm$	108	102	100	98	110	108	116	122	115	107	97	94
	残留塩素(参考値)	mg/l	0.38			0.23			0.44			0.48		

