

2020-2024年度
水質検査結果 浄水(採水場所:浄水場出口)

検査項目	水道水質基準	R2浄水												R2浄水総括			
		R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	最大	最小	平均値	測定回数
気温	—	6.0	17.0	20.3	21.0	25.2	20.8	17.1	1.5	1.3	-0.3	-5.1	-3.4	25.2	-5.1	10.1	12
水温	—	4.3	8.0	8.5	9.9	11.7	8.3	9.9	10.2	7.0	3.2	3.0	2.7	11.7	2.7	7.2	12
一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	不検出	12														
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.27	—	—	0.26	—	—	0.28	—	—	0.30	—	—	0.30	0.26	0.28	4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモクロロメタン、アトリホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	12
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	11.3	—	—	9.5	—	—	11.8	—	—	9.1	—	—	11.8	9.1	10.4	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	200mg/l以下	16.3	14.0	12.9	13.2	12.6	12.4	13.5	15.1	17.0	14.9	13.1	14.2	17.0	12.4	14.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	24.1	—	—	21.5	—	—	25.3	—	—	23.7	—	—	25.3	21.5	23.7	4
蒸発残留物	500mg/l以下	59	—	—	80	—	—	60	—	—	59	—	—	80	59	65	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.9	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	7.1	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	異常なし	—														
臭気	異常でないこと	異常なし	—														
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

検査項目	目標値	R2浄水												R2浄水総括			
		R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	最大	最小	平均値	測定回数
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2
亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2

2020-2024年度
水質検査結果 浄水(採水場所:浄水場出口)

検査項目	水道水質基準	R3浄水												R3浄水総括			
		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.1	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1	最大	最小	平均値	測定回数
気温	—	7.7	10.7	19.0	20.6	34.0	25.2	16.9	12.1	8.3	-2.1	-2.8	-0.1	34.0	-2.8	12.5	12
水温	—	3.0	7.6	7.8	10.6	10.7	11.0	10.3	10.6	7.0	4.1	4.1	3.3	11.0	3.0	7.5	12
一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	不検出	12														
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.37	—	—	0.26	—	—	0.28	—	—	0.20	—	—	0.37	0.20	0.28	4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモクロロメタン、アトリホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.004	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.004	<0.001	0.001	12
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	14.1	—	—	8.9	—	—	10.7	—	—	9.5	—	—	14.1	8.9	10.8	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	200mg/l以下	19.6	14.9	10.5	10.9	10.5	9.8	10.9	12.3	15.9	14.3	13.9	12.9	19.6	9.8	13.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	20.0	—	—	14.8	—	—	16.3	—	—	22.5	—	—	22.5	14.8	18.4	4
蒸発残留物	500mg/l以下	73	—	—	54	—	—	46	—	—	49	—	—	73	46	56	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジオキシム	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	異常なし	12														
臭気	異常でないこと	異常なし	12														
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

検査項目	目標値	R3浄水												R3浄水総括			
		R3.4.6	R3.5.11	R3.6.1	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1	最大	最小	平均値	測定回数
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2
亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
農薬類(下記1~3)※	1以下	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0	2
1 アンジュラム	0.9mg/l以下	—	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
2 グリホサート	2mg/l以下	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	2
3 フェントロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	—	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
残留塩素	1mg/l以下	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.6	0.6	0.6	2
遊離炭酸	20mg/l以下	6.7	—	—	4.7	—	—	8.8	—	—	4.8	—	—	8.8	4.7	6.3	4
1,1,1-トリクロロエタン																	

2020-2024年度
水質検査結果 浄水(採水場所:浄水場出口)

検査項目	水道水質基準	R4浄水												R4浄水総括			
		R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.9	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.8	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最大	最小	平均値	測定回数
気温	—	12.4	20.7	18.0	27.8	26.0	23.0	15.2	9.4	1.0	1.2	-0.1	8.2	27.8	-0.1	13.6	12
水温	—	3.5	7.9	10.5	9.4	11.2	11.5	12.5	10.8	6.9	4.0	3.2	3.4	12.5	3.2	7.9	12
一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	不検出	12														
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.22	—	—	0.21	—	—	0.22	—	—	0.20	—	—	0.22	0.20	0.21	4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、アロモジクロロメタン、アトリホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.002	12
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	0.001	0.001	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.2	—	—	9.1	—	—	12.1	—	—	8.1	—	—	12.1	8.1	9.6	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	200mg/l以下	12.9	13.7	11.1	11.1	11.6	11.6	11.8	13.9	12.1	11.3	11.2	10.8	13.9	10.8	11.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	24.0	—	—	14.0	—	—	17.0	—	—	24.1	—	—	24.1	14.0	19.8	4
蒸発残留物	500mg/l以下	54	—	—	43	—	—	59	—	—	72	—	—	72	43	57	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジオキシム	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	異常なし	—														
臭気	異常でないこと	異常なし	—														
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

検査項目	目標値	R4浄水												R4浄水総括			
		R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.9	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.8	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	最大	最小	平均値	測定回数
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2
亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
抱水クロラール	0.																

2020-2024年度
水質検査結果 浄水(採水場所:浄水場出口)

検査項目	水道水質基準	R5浄水												R5浄水総括			
		R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.8	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.10	R6.2.6	R6.3.5	最大	最小	平均値	測定回数
気温	—	14.0	12.0	19.9	25.0	23.7	27.0	18.1	13.0	4.9	-4.3	0.0	27.0	-4.3	12.5	12	
水温	—	3.5	8.2	8.5	9.4	13.5	12.3	13.4	11.5	5.9	3.5	2.8	3.3	13.5	2.8	8.0	12
一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	検出されないこと	不検出	—	12													
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.31	—	—	0.21	—	—	0.18	—	—	0.31	—	—	0.31	0.18	0.25	4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	12
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4
プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001	4
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	11.1	—	—	8.2	—	—	10.9	—	—	7.8	—	—	11.1	7.8	9.5	4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	200mg/l以下	15.4	11.2	9.8	9.1	9.0	9.2	9.3	11.3	12.1	11.9	11.4	11.6	15.4	9.0	10.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	21.7	—	—	15.3	—	—	20.6	—	—	22.5	—	—	22.5	15.3	20.0	4
蒸発残留物	500mg/l以下	77	—	—	53	—	—	53	—	—	55	—	—	77	53	60	4
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジオキシム	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	12
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.9	12
味	異常でないこと	異常なし	—														
臭気	異常でないこと	異常なし	—														
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

検査項目	目標値	R5浄水												R5浄水総括			
		R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.8	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.10	R6.2.6	R6.3.5	最大	最小	平均値	測定回数
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2
亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
ジクロロアセトトリル	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
抱水クロ																	

2020—2024年度
水質検査結果 浄水(採水場所:浄水場出口)

検査項目	水道水質基準	R6浄水													R6浄水総括			
		R6.4.2	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.4	R6.10.1	R6.11.5	R6.12.3	R7.1.7	R7.2.14	R7.3.3	最大	最小	平均値	測定回数	
気温	—	6.0	13.2	19.9	22.5	24.8	26.0	23.5	7.0	5.5	1.0	-1.0	-3.0	26.0	-3.0	12.1	12	
水温	—	2.9	6.9	8.4	9.3	14.0	14.7	16.0	12.3	6.8	4.0	3.8	4.0	16.0	2.9	8.6	12	
一般細菌	100集落数/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
大腸菌	検出されないこと	不検出	12															
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	4	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.30	—	—	0.29	—	—	0.15	—	—	0.29	—	—	0.30	0.15	0.26	4	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	4	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4	
四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	4	
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	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	
ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	4	
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	
クロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	12	
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
総トリハロメタン (クロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、アロホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.005	0.001	0.003	12	
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	
プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12	
プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	4	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	4	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	4	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.0	—	—	9.2	—	—	12.0	—	—	7.9	—	—	12.0	7.9	9.3	4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	
塩化物イオン	200mg/l以下	11.7	13.7	10.4	10.0	9.4	9.8	11.2	13.0	11.2	11.1	10.8	10.6	13.7	9.4	11.1	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	22.9	—	—	15.9	—	—	22.6	—	—	23.9	—	—	23.9	15.9	21.3	4	
蒸発残留物	500mg/l以下	61	—	—	49	—	—	73	—	—	67	—	—	73	49	63	4	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	4	
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	4	
フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.6	12	
pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7.0	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	12	
味	異常でないこと	異常なし	12															
臭気	異常でないこと	異常なし	12															
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	

検査項目	目標値	R6浄水													R6浄水総括			
		R6.4.2	R6.5.7	R6.6.4	R6.7.2	R6.8.6	R6.9.4	R6.10.1	R6.11.5	R6.12.3	R7.1.7	R7.2.14	R7.3.3	最大	最小	平均値	測定回数	
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	2	
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	
トルエン	0.4mg/l以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2	
亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	
ジクロロアセトリル	0.01mg/l以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2	
抱水クローラル	0.02mg/l以下(暫定)	—																