2023年度　浄水水質検査結果（採水月別）

原浄水区分	浄水								
採水年月	2024年3月								
採水地点		第一配水場	春日台配水場	北部配水場	東町給水栓	三川目給水栓	古間木給水栓	戸崎給水栓	南部配水場
分析項目	基準値								
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	76	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4.4	2.6	6.8	3.7	1.5	2.5	6.8	0.20未満
塩化物イオン	200mg/L以下	17.7	13.1	26.0	16.1	13.7	13.0	26.1	11.9
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.9(21℃)	7.8(21℃)	7.7(21℃)	7.9(21℃)	7.8(21℃)	7.8(21℃)	7.7(21℃)	7.7(20℃)
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	1.2
濁度	2度以下	0.05未満	0.17	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06
遊離残留塩素(試験室)	－	0.16	0.16	0.09	0.18	0.19	0.14	0.17	0.27
電気伝導率	－	30.5	18.4	16.6	19.0	13.1	15.5	17.3	11.4
硫酸イオン	－	8.6	5.2	9.4	7.4	7.8	5.0	9.3	8.1
遊離残留塩素(現地)	－	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	第一配水場

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
一般細菌	100個/mL以下	0	22	0	0	0	4	0	0	1	2	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	4.3	4.2	4.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0006	—	—	0.0005	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.008	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
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	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.004	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.3	—	—	17.7	—	—	18.1	—	—	16.7	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	18.0	17.9	18.6	18.1	18.4	18.0	17.9	17.7	17.9	18.1	17.7	17.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	84.0	—	—	84.7	—	—	85.6	—	—	84.3	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	184	—	—	197	—	—	167	—	—	200	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.6(20℃)	7.4(21℃)	7.3(22℃)	7.3(21℃)	7.4(22℃)	7.5(22℃)	6.8(22℃)	7.3(21℃)	7.6(21℃)	7.8(21℃)	7.9(21℃)	7.9(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.6	0.5未満	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
残留塩素	mg/L	0.25	—	—	0.19	—	—	0.17	—	—	0.20	-	-
電気伝導率	mS/m	13.6	37.7	36.2	21.5	14.8	21.8	27.1	18.8	19.8	29.5	20.0	30.5
アルカリ度	mg/L	69.2	—	—	72.0	—	—	73.0	—	—	70.8	-	-
硫酸イオン	mg/L	8.8	8.8	8.9	8.6	8.4	8.8	8.4	8.6	8.4	8.7	8.6	8.6

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	春日台配水場

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.4	2.5	2.6	2.5	2.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
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	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.3	—	—	11.5	—	—	11.8	—	—	11.5	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.014	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	13.6	13.8	13.8	13.7	13.8	13.5	13.1	13.1	12.8	13.5	13.1	13.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	65.8	—	—	61.4	—	—	62.8	—	—	62.4	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	139	—	—	164	—	—	139	—	—	156	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	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
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2(20℃)	7.4(21℃)	7.3(22℃)	7.4(21℃)	7.4(22℃)	7.5(23℃)	7.0(22℃)	7.4(22℃)	7.6(21℃)	7.7(21℃)	7.7(21℃)	7.8(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	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	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.39	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.09	0.05未満	0.08	0.05未満	0.17
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3
残留塩素	mg/L	0.24	—	—	0.36	—	—	0.30	—	—	0.20	-	-
電気伝導率	mS/m	12.6	25.5	23.1	15.4	12.7	15.9	19.0	15.0	14.7	19.1	14.6	18.4
アルカリ度	mg/L	55.8	—	—	56.2	—	—	56.2	—	—	56.2	-	-
硫酸イオン	mg/L	5.2	5.4	5.2	5.4	5.1	5.3	5.1	5.1	4.9	5.3	5.1	5.2

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	北部配水場

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	22	28	0	0	0	3	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	6.7	6.6	6.7	6.7	6.3	6.9	6.4	6.4	6.2	6.2	5.4	6.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	—	—	0.011	—	—	0.012	—	—	0.009	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
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	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.005	—	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.009	—	—	0.008未満	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.02	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	21.3	—	—	20.4	—	—	21.2	—	—	21.6	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.029	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	26.9	26.6	27.6	26.8	25.4	26.4	25.0	25.6	25.8	25.8	26.9	26.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	75.2	—	—	70.5	—	—	73.5	—	—	74.2	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	187	—	—	196	—	—	198	—	—	208	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3	0.5	0.6	0.3	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.5	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下	7.2(20℃)	7.5(23℃)	7.4(22℃)	7.1(22℃)	7.0(22℃)	7.0(22℃)	6.7(22℃)	7.4(23℃)	7.6(22℃)	7.6(21℃)	7.7(22℃)	7.7(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.5未満
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.18	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
残留塩素	mg/L	0.24	—	—	0.20	—	—	0.12	—	—	0.30	-	-
電気伝導率	mS/m	15.2	14.1	21.3	14.2	12.7	20.6	15.7	19.5	19.5	20.1	17.2	16.6
アルカリ度	mg/L	49.6	—	—	48.5	—	—	49.0	—	—	48.5	-	-
硫酸イオン	mg/L	8.8	8.7	8.7	8.2	8.4	8.6	8.5	8.6	8.5	8.9	8.0	9.4

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	東町給水栓

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	3.8	3.8	4.0	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.7	3.8	3.6	3.7
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0003	—	—	0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0003	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.007	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
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	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.1	—	—	15.6	—	—	16.2	—	—	15.3	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	16.9	16.4	17.8	16.5	17.1	16.9	16.5	17.3	16.3	16.6	16.1	16.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	79.7	—	—	77.0	—	—	78.4	—	—	76.3	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	175	—	—	162	—	—	160	—	—	181	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.5	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.8(20℃)	7.5(21℃)	7.5(22℃)	7.4(21℃)	7.5(22℃)	7.5(22℃)	7.0(22℃)	7.6(22℃)	7.7(21℃)	7.8(21℃)	7.8(21℃)	7.9(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
残留塩素	mg/L	0.23	—	—	0.29	—	—	0.17	—	—	0.19	-	-
電気伝導率	mS/m	13.9	27.6	25.6	15.8	16.0	19.1	20.2	18.3	17.7	19.9	16.2	19.0
アルカリ度	mg/L	71.2	—	—	69.6	—	—	64.6	—	—	65.0	-	-
硫酸イオン	mg/L	8.0	7.7	8.3	7.7	7.6	7.9	7.5	7.8	7.2	7.7	7.3	7.4

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	三川目給水栓

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	1.6	1.8	1.8	1.8	1.2	1.7	1.2	1.7	2.2	1.5	0.81	1.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	—	—	0.08	—	—	0.08未満	—	—	0.08未満	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.009	—	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.008	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.02	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.2	—	—	12.9	—	—	11.9	—	—	13.0	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	13.9	14.3	14.8	14.9	13.1	14.0	13.0	14.4	14.5	13.8	12.9	13.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	61.5	—	—	64.0	—	—	59.4	—	—	64.5	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	130	—	—	145	—	—	160	—	—	162	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3	0.4	0.5	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	0.4	0.3未満
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.3(19℃)	7.6(22℃)	7.6(22℃)	7.2(22℃)	7.2(22℃)	7.2(22℃)	6.8(22℃)	7.6(23℃)	7.7(22℃)	7.8(21℃)	7.8(22℃)	7.8(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.7	0.5	0.6	0.8	0.7	0.5未満	0.7	0.6	0.5未満	1.0	0.8	0.6
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
残留塩素	mg/L	0.31	—	—	0.18	—	—	0.21	—	—	0.33	-	-
電気伝導率	mS/m	15.1	11.6	16.8	12.1	10.6	16.0	12.9	15.5	16.6	15.6	13.1	13.1
アルカリ度	mg/L	57.0	—	—	57.9	—	—	56.3	—	—	56.1	-	-
硫酸イオン	mg/L	7.9	7.9	7.8	7.6	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	古間木給水栓

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	20	0	11	0	1	0	31	76
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	2.5	2.5	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.5	2.4	2.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
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	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.0	—	—	11.1	—	—	12.2	—	—	11.6	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	13.4	13.1	13.7	13.8	13.6	13.4	13.0	13.1	13.1	13.3	12.9	13.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	64.5	—	—	59.7	—	—	63.9	—	—	62.8	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	139	—	—	154	—	—	120	—	—	155	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.3(20℃)	7.5(21℃)	7.5(22℃)	7.5(21℃)	7.5(22℃)	7.4(22℃)	7.0(22℃)	7.6(22℃)	7.7(22℃)	7.8(21℃)	7.7(21℃)	7.8(21℃)
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
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
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
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
残留塩素	mg/L	0.25	—	—	0.29	—	—	0.21	—	—	0.17	-	-
電気伝導率	mS/m	12.0	21.6	18.6	13.1	13.5	15.5	16.7	15.5	15.4	14.7	14.0	15.5
アルカリ度	mg/L	55.7	—	—	56.9	—	—	56.6	—	—	56.4	-	-
硫酸イオン	mg/L	5.1	5.2	5.1	5.4	4.9	5.2	4.9	5.0	4.7	5.1	4.9	5.0

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	戸崎給水栓

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	6.7	6.7	6.7	6.8	6.4	7.4	6.5	6.5	6.2	6.2	5.4	6.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	-	-
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	-	-
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	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013	—	—	0.015	—	—	0.014	—	—	0.013	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満	-	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.008	—	—	0.010	—	—	0.009	—	—	0.008	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	21.0	—	—	21.0	—	—	20.5	—	—	20.4	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	27.1	26.5	27.4	26.9	25.2	27.7	25.2	25.6	25.8	26.0	27.0	26.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	74.8	—	—	73.4	—	—	70.3	—	—	71.5	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	182	—	—	211	—	—	206	—	—	195	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.5	0.3	0.3未満	0.3	0.4	0.3
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.3(20℃)	7.5(22℃)	7.5(22℃)	7.2(22℃)	7.1(22℃)	7.2(22℃)	6.8(22℃)	7.6(23℃)	7.7(22℃)	7.7(21℃)	7.7(22℃)	7.7(21℃)
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
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
色度	5度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
残留塩素	mg/L	0.31	—	—	0.12	—	—	0.11	—	—	0.25	-	-
電気伝導率	mS/m	14.8	14.3	19.5	14.7	14.6	21.0	17.6	20.0	21.0	19.7	17.3	17.3
アルカリ度	mg/L	49.6	—	—	49.4	—	—	49.3	—	—	48.7	-	-
硫酸イオン	mg/L	8.8	8.7	8.7	8.5	8.4	9.0	8.5	8.7	8.5	8.8	8.0	9.3

2023年度　浄水水質検査結果（採水場所別）

原浄水区分	浄水
採水地点	南部配水場

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
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	40	0	0	0	1	32	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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	0.0005mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満	0.20未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.05未満	－	－	0.05未満	－	－	0.05未満	－	－	0.05未満	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	－	－	0.0002未満	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	-	-
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/L以下	0.004未満	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	－	－	0.004未満	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	0.01mg/L以下	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	0.01mg/L以下	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	－	－	0.06未満	-	-
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	-	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	-	-
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	－	－	0.005	－	－	0.004	－	－	0.004	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	-	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－	－	0.001	-	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	－	－	0.001	－	－	0.001未満	－	－	0.001	-	-
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	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.2mg/L以下	0.03	－	－	0.02	－	－	0.02	－	－	0.03	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	－	－	0.03未満	－	－	0.03未満	－	－	0.03未満	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.2	－	－	9.9	－	－	10.3	－	－	10.5	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.009	－	－	0.009	－	－	0.009	－	－	0.008	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	11.9	12.0	12.5	12.3	11.6	11.8	11.7	12.3	11.9	11.9	11.9	11.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	51.5	－	－	49.6	－	－	52.0	－	－	53.3	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	113	－	－	130	－	－	158	－	－	152	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	－	－	0.02未満	－	－	0.02未満	－	－	0.02未満	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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	0.00001mg/L以下	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	0.02mg/L以下	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	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)	3mg/L以下	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.8	0.3	0.4	0.3未満
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2(19℃)	7.5(23℃)	7.4(22℃)	7.1(22℃)	7.0(22℃)	7.0(22℃)	6.6(22℃)	7.4(23℃)	7.5(22℃)	7.6(21℃)	7.7(21℃)	7.7(20℃)
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
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
色度	5度以下	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.0	1.1	1.2	1.0	1.2	1.3	1.2
濁度	2度以下	0.05未満	0.09	0.07	0.05未満	0.06	0.05未満	0.08	0.06	0.05未満	0.08	0.05	0.06
遊離残留塩素(現地)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2
残留塩素	mg/L	0.39	－	－	0.21	－	－	0.19	－	－	0.36	-	-
電気伝導率	mS/m	15.8	10.5	16.6	9.8	7.3	15.0	9.2	14.7	11.7	15.1	12.6	11.4
アルカリ度	mg/L	49.4	－	－	49.6	－	－	50.6	－	－	49.7	-	-
硫酸イオン	mg/L	7.9	8.0	7.9	7.7	8.0	8.0	8.2	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1