

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	田名部浄水場 赤川ノ内並木地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	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未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
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	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001
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	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008未満	—	—	0.012	—	—	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	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	12.8	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	18.0	19.3	18.9	18.9	17.6	19.3	19.1	18.1	18.9	18.8	18.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	42.5	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	123	—	—	111	—	—	118	—	—	119
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	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	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	7.6(22℃)	7.8(22℃)	7.9(23℃)	8.0(24℃)	7.6(23℃)	7.6(25℃)	7.8(21℃)	7.4(19℃)	7.5(20℃)	7.3(20℃)	7.4(19℃)
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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	—	24.8	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	37.1	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.32	0.32	0.31	0.26	0.30	0.27	0.31	0.23	0.19	0.31	0.31

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	荒川浄水場(井戸系)北園根地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06未満	—	—	0.17	—	—	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	—	—	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	—	—	0.002	—	—	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	—	—	0.010	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.001未満	—	—	0.001
ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	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	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	22.1	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	25.5	26.0	25.2	26.6	25.4	27.2	25.7	26.2	28.0	32.6	31.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	20.1	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	115	—	—	108	—	—	104	—	—	107
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	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	0.4	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	7.4(22℃)	7.5(22℃)	7.6(23℃)	7.6(24℃)	7.5(23℃)	7.5(25℃)	7.6(21℃)	7.4(19℃)	7.4(20℃)	7.3(19℃)	7.4(18℃)
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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	—	18.2	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	23.6	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.26	0.34	0.34	0.22	0.25	0.53	0.21	0.37	0.23	0.27	0.29

原浄水区分	浄水
年度	2024年度
採取地点	荒川浄水場(河川系)緑町地内給水栓

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	4	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06未満	—	—	0.13	—	—	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	—	0.003	—	—	0.008	—	—	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	—	0.002	—	—	0.003	—	—	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	—	0.009	—	—	0.018	—	—	0.005	—	—	0.003
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	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.001
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
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	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	7.9	8.4	8.9	8.9	7.7	8.7	8.7	7.1	9.0	8.8	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	17.9	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.3(22℃)	7.4(22℃)	7.4(23℃)	7.5(24℃)	7.4(23℃)	7.4(25℃)	7.4(21℃)	7.3(19℃)	7.3(20℃)	7.2(20℃)	7.2(18℃)
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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
電気伝導率	—	—	—	—	—	8.8	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	19.7	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.13	0.24	0.24	0.18	0.20	0.20	0.23	0.35	0.35	0.50	0.26

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	浜町浄水場 旭町地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	0.004
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未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	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	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.014
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	—	—	0.006
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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.020	—	—	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	9.8	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	13.6	12.0	12.2	12.1	12.9	12.0	12.5	12.8	12.3	12.5	12.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	22.1	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	91	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	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
pH値	5.8以上8.6以下	7.4(21℃)	7.5(23℃)	7.5(23℃)	7.5(23℃)	7.4(24℃)	7.6(24℃)	7.3(24℃)	7.3(22℃)	7.5(21℃)	7.4(19℃)	7.4(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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	—	8.6	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	24.1	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.32	0.34	0.34	0.26	0.21	0.39	0.21	0.33	0.41	0.40	0.28

原浄水区分	浄水
年度	2024年度
採取地点	宇曾利川浄水場 城ヶ沢地内給水栓

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	1	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	0.06未満	—	—	0.11	—	—	0.06	—	—	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	—	0.005	—	—	0.017	—	—	0.007	—	—	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	—	—	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001未満
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	—	0.015	—	—	0.033	—	—	0.016	—	—	0.001未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.003未満	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.006	—	—	0.012	—	—	0.006	—	—	0.001未満
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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	0.010	—	—	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	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	10.0	8.9	9.2	9.1	8.5	8.9	9.1	9.5	9.3	9.4	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	19.8	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	76	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.7(21℃)	7.5(23℃)	7.6(23℃)	7.6(22℃)	7.6(24℃)	7.7(24℃)	7.5(24℃)	7.3(22℃)	7.7(21℃)	7.4(19℃)	7.3(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
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
色度	5度以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.9	1.2	0.9	0.9	0.7	0.8
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
電気伝導率	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	23.6	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.28	0.26	0.29	0.34	0.20	0.40	0.35	0.56	0.46	0.23	0.17

原浄水区分	浄水
年度	2024年度
採取地点	永下浄水場 大湊新町地内給水栓

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	1	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	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	—	0.016	—	—	0.018	—	—	0.013	—	—	0.002
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.004	—	—	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	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	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	—	0.029	—	—	0.036	—	—	0.029	—	—	0.008
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.009	—	—	0.004
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.010	—	—	0.013	—	—	0.011	—	—	0.003
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
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	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	10.7	9.3	9.7	9.8	9.6	9.7	10.0	9.9	9.7	10.0	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	15.1	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—
ジオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.8	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	7.3(21℃)	7.3(23℃)	7.4(23℃)	7.5(22℃)	7.3(24℃)	7.6(24℃)	7.3(24℃)	7.2(22℃)	7.5(21℃)	7.3(19℃)	7.2(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
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
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	0.6	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
電気伝導率	—	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	—	15.4	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	—	2.6	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.31	0.11	0.26	0.16	0.28	0.19	0.45	0.16	0.22	0.17	0.18

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	八木沢浄水場 脇野沢地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	1	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	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	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	0.20未満	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	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	—	—
クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	0.013	—	—	0.020	—	—	0.013	—	—
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	0.009	—	—	0.012	—	—	0.010	—	—
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—
臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	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	—	—	0.022	—	—	0.037	—	—	0.022	—	—
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	0.010	—	—	0.015	—	—	0.016	—	—
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.013	—	—	0.007	—	—
ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
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	—	—
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.021	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	11.4	11.5	11.8	11.0	11.0	11.9	12.0	12.3	12.9	12.3	12.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	19.1	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	66	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.8	0.7	1.9	1.9	0.9	0.7	1.4	1.2	0.8	0.6
pH値	5.8以上8.6以下	7.2(22℃)	7.3(23℃)	7.3(23℃)	7.5(24℃)	7.2(23℃)	7.2(24℃)	7.2(21℃)	7.3(21℃)	7.0(18℃)	7.2(19℃)	7.0(19℃)
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
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
色度	5度以下	0.7	1.3	1.1	2.0	2.7	1.2	1.0	2.5	2.0	1.4	1.0
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
電気伝導率	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	18.5	—	—	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.37	0.32	0.20	0.68	0.50	0.24	0.52	0.30	0.52	0.30	0.28

原浄水区分	浄水	
年度	2024年度	
採取地点	大畑浄水場 大畑町南町地内給水栓	

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	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未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	26.6	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	97.2	104	103	105	111	111	122	116	120	115	128
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	131	—	—	144	—	—	156	—	—	164	—
蒸発残留物	500mg/L以下	342	—	—	465	—	—	436	—	—	394	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	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
pH値	5.8以上8.6以下	7.5(22℃)	7.5(22℃)	7.6(23℃)	7.7(25℃)	7.4(23℃)	7.6(26℃)	7.3(21℃)	7.2(19℃)	7.6(20℃)	7.1(20℃)	7.2(19℃)
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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	37.4	—	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	37.2	—	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.37	0.30	0.32	0.28	0.20	0.36	0.22	0.21	0.19	0.27	0.28

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	木野部浄水場 大畑町大赤川地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	5	3	0	3	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	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未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—
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	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	11.6	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	14.8	15.6	15.7	15.6	14.2	15.8	15.4	14.4	15.3	15.3	15.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	34.3	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	117	—	—	146	—	—	103	—	—	131	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	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	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	7.4(22℃)	7.5(23℃)	7.5(23℃)	7.6(25℃)	7.4(23℃)	7.5(26℃)	7.3(21℃)	7.3(20℃)	7.6(20℃)	7.3(20℃)	7.3(19℃)
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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	13.2	—	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	34.6	—	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.26	0.28	0.30	0.18	0.23	0.19	0.19	0.37	0.20	0.29	0.26

原浄水区分	浄水		
年度	2024年度		
採取地点	薬研浄水場 大畑町薬研地内給水栓		

分析項目	基準値	2024年度4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	1	0	0	0	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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	0.54	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	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未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—
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	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	8.3	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200mg/L以下	10.3	10.7	10.8	10.7	10.0	10.8	10.6	9.1	10.6	10.5	10.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	27.9	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	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
pH値	5.8以上8.6以下	7.5(22℃)	7.5(23℃)	7.5(23℃)	7.6(25℃)	7.4(23℃)	8.4(27℃)	7.4(22℃)	7.3(20℃)	7.5(20℃)	7.3(20℃)	7.4(19℃)
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
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
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
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
電気伝導率	—	—	—	—	9.9	—	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	—	—	—	—	27.1	—	—	—	—	—	—	—
遊離炭酸	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素(現地)	—	0.32	0.33	0.27	0.28	0.25	0.27	0.19	0.27	0.20	0.40	0.33