

2025年度 水質検査結果（浄水） 能美市市場地区 寺井配水区

採水場所：小杉公民館

採水日	2025/4/22	2025/5/26										単位	基準値
一般細菌	0	0										個/L	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること
大腸菌	陰性	陰性										MPN/100mL	検出されないこと
カドミウム及びその化合物		0.0003未満										mg/L	0.003mg/L以下
水銀及びその化合物												mg/L	0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物												mg/L	0.01mg/L以下
鉛及びその化合物												mg/L	0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物												mg/L	0.01mg/L以下
六価クロム化合物		0.002未満										mg/L	0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満										mg/L	0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満										mg/L	0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.6										mg/L	10mg/L以下
フッ素及びその化合物												mg/L	0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物												mg/L	1.0mg/L以下
四塩化炭素												mg/L	0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン												mg/L	0.05mg/L以下
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		0.0005未満										mg/L	0.04mg/L以下
ジクロロメタン												mg/L	0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン												mg/L	0.01mg/L以下
トリクロロエチレン												mg/L	0.01mg/L以下
ベンゼン												mg/L	0.01mg/L以下
塩素酸		0.06未満										mg/L	0.6mg/L以下
クロロ酢酸		0.002未満										mg/L	0.02mg/L以下
クロロホルム		0.0005未満										mg/L	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		0.003未満										mg/L	0.03mg/L以下
ジブromokロロメタン		0.0021										mg/L	0.1mg/L以下
臭素酸		0.001未満										mg/L	0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.0046										mg/L	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		0.003未満										mg/L	0.03mg/L以下
ブromodジクロロメタン		0.0012										mg/L	0.03mg/L以下
ブromホルム		0.0013										mg/L	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		0.008未満										mg/L	0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物												mg/L	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物												mg/L	0.2mg/L以下
鉄及びその化合物		0.01未満										mg/L	0.3mg/L以下
銅及びその化合物												mg/L	1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物												mg/L	200mg/L以下
マンガン及びその化合物												mg/L	0.05mg/L以下
塩化物イオン	9.7	9.6										mg/L	200mg/L以下
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		57.9										mg/L	300mg/L以下
蒸発残留物												mg/L	500mg/L以下
陰イオン界面活性剤												mg/L	0.2mg/L以下
ジェオスミン												mg/L	0.00001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール												mg/L	0.00001mg/L以下
非イオン界面活性剤												mg/L	0.02mg/L以下
フェノール類												mg/L	0.005mg/L以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満										mg/L	3mg/L以下
pH値	7.0	6.9											5.8以上 8.6以下
味	異常なし	異常なし											異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし											異常でないこと
色度	0.5未満	0.5未満										度	5度以下
濁度	0.1未満	0.1未満										度	2度以下
残留塩素※	0.20	0.25										mg/L	

※ 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上

2025年度 水質検査結果（浄水） 能美市寺井地区 寺井東部配水区

採水場所：なかよし公園

採水日	2025/4/22	2025/5/26											単位	基準値
一般細菌	0	0											個/L	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること
大腸菌	陰性	陰性											MPN/100mL	検出されないこと
カドミウム及びその化合物		0.0003未満											mg/L	0.003mg/L以下
水銀及びその化合物													mg/L	0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物													mg/L	0.01mg/L以下
鉛及びその化合物													mg/L	0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物													mg/L	0.01mg/L以下
六価クロム化合物		0.002未満											mg/L	0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満											mg/L	0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満											mg/L	0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.5											mg/L	10mg/L以下
フッ素及びその化合物													mg/L	0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物													mg/L	1.0mg/L以下
四塩化炭素													mg/L	0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン													mg/L	0.05mg/L以下
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		0.0005未満											mg/L	0.04mg/L以下
ジクロロメタン													mg/L	0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン													mg/L	0.01mg/L以下
トリクロロエチレン													mg/L	0.01mg/L以下
ベンゼン													mg/L	0.01mg/L以下
塩素酸		0.06未満											mg/L	0.6mg/L以下
クロロ酢酸		0.002未満											mg/L	0.02mg/L以下
クロロホルム		0.0009											mg/L	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		0.003未満											mg/L	0.03mg/L以下
ジブロモクロロメタン		0.0006											mg/L	0.1mg/L以下
臭素酸		0.001未満											mg/L	0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.0021											mg/L	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		0.003未満											mg/L	0.03mg/L以下
ブロモジクロロメタン		0.0006											mg/L	0.03mg/L以下
ブロモホルム		0.0005未満											mg/L	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		0.008未満											mg/L	0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物													mg/L	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物													mg/L	0.2mg/L以下
鉄及びその化合物		0.01未満											mg/L	0.3mg/L以下
銅及びその化合物													mg/L	1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物													mg/L	200mg/L以下
マンガン及びその化合物													mg/L	0.05mg/L以下
塩化物イオン	9.0	8.1											mg/L	200mg/L以下
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		48.7											mg/L	300mg/L以下
蒸発残留物													mg/L	500mg/L以下
陰イオン界面活性剤													mg/L	0.2mg/L以下
ジェオスミン													mg/L	0.00001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール													mg/L	0.00001mg/L以下
非イオン界面活性剤													mg/L	0.02mg/L以下
フェノール類													mg/L	0.005mg/L以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満											mg/L	3mg/L以下
pH値	7.1	7.0												5.8以上 8.6以下
味	異常なし	異常なし												異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし												異常でないこと
色度	0.5未満	0.5未満											度	5度以下
濁度	0.1未満	0.1未満											度	2度以下
残留塩素※	0.20	0.30											mg/L	

※ 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上