

2025年度 水質検査結果（浄水） 能美市寺井地区 寺井配水区

採水場所：小杉公民館

採水日	2025/4/22	2025/5/26	2025/6/23	2025/7/28	2025/8/25	2025/9/24							単位	基 準 値
一般細菌	0	0	0	0	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	陰性	陰性	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			0.0003未満								mg/L	0.003mg/L以下
水銀及びその化合物					0.00005未満								mg/L	0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物					0.001未満								mg/L	0.01mg/L以下
鉛及びその化合物					0.001								mg/L	0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物					0.001未満								mg/L	0.01mg/L以下
六価クロム化合物		0.002未満			0.002未満								mg/L	0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満			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			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			0.5								mg/L	10mg/L以下
フッ素及びその化合物					0.08未満								mg/L	0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物					0.1未満								mg/L	1.0mg/L以下
四塩化炭素					0.0002未満								mg/L	0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン					0.005未満								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			0.0005未満								mg/L	0.04mg/L以下
ジクロロメタン					0.0005未満								mg/L	0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン					0.0005未満								mg/L	0.01mg/L以下
トリクロロエチレン					0.0005未満								mg/L	0.01mg/L以下
ベンゼン					0.0005未満								mg/L	0.01mg/L以下
塩素酸		0.06未満			0.06未満								mg/L	0.6mg/L以下
クロロ酢酸		0.002未満			0.002未満								mg/L	0.02mg/L以下
クロロホルム		0.0005未満			0.0005未満								mg/L	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		0.003未満			0.003未満								mg/L	0.03mg/L以下
ジブロモクロロメタン		0.0021			0.0005								mg/L	0.1mg/L以下
臭素酸		0.001未満			0.001未満								mg/L	0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.0046			0.0005								mg/L	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		0.003未満			0.003未満								mg/L	0.03mg/L以下
ブロモジクロロメタン		0.0012			0.0005未満								mg/L	0.03mg/L以下
ブロモホルム		0.0013			0.0005未満								mg/L	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		0.008未満			0.008未満								mg/L	0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物					0.01未満								mg/L	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物					0.01未満								mg/L	0.2mg/L以下
鉄及びその化合物		0.01未満			0.01未満								mg/L	0.3mg/L以下
銅及びその化合物					0.04								mg/L	1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物					6.5								mg/L	200mg/L以下
マンガン及びその化合物					0.001未満								mg/L	0.05mg/L以下
塩化物イオン	9.7	9.6	7.6	7.2	6.4	7.2							mg/L	200mg/L以下
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		57.9			51.3								mg/L	300mg/L以下
蒸発残留物					84								mg/L	500mg/L以下
陰イオン界面活性剤					0.02未満								mg/L	0.2mg/L以下
ジェオスミン					0.000001未満								mg/L	0.00001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール					0.000001未満								mg/L	0.00001mg/L以下
非イオン界面活性剤					0.005未満								mg/L	0.02mg/L以下
フェノール類					0.0005未満								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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満							mg/L	3mg/L以下
pH値	7.0	6.9	6.9	7.0	7.1	7.0								5.8以上 8.6以下
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常でないこと
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							度	5度以下
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							度	2度以下
残留塩素※	0.20	0.25	0.30	0.20	0.20	0.20							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	2025/6/23	2025/7/28	2025/8/25	2025/9/24							単位	基 準 値
一般細菌	0	0	0	0	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	陰性	陰性	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			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			0.002未満								mg/L	0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満			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			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			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			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			0.06未満								mg/L	0.6mg/L以下
クロロ酢酸		0.002未満			0.002未満								mg/L	0.02mg/L以下
クロロホルム		0.0009			0.0024								mg/L	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸		0.003未満			0.003未満								mg/L	0.03mg/L以下
ジブロモクロロメタン		0.0006			0.0005未満								mg/L	0.1mg/L以下
臭素酸		0.001未満			0.001未満								mg/L	0.01mg/L以下
総トリハロメタン		0.0021			0.0032								mg/L	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸		0.003未満			0.003未満								mg/L	0.03mg/L以下
ブロモジクロロメタン		0.0006			0.0008								mg/L	0.03mg/L以下
ブロモホルム		0.0005未満			0.0005未満								mg/L	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド		0.008未満			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			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	6.8	6.9	6.5	7.5							mg/L	200mg/L以下
カルシウム・マグネシウム等(硬度)		48.7			46.0								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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満							mg/L	3mg/L以下
pH値	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0								5.8以上 8.6以下
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常でないこと
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								異常でないこと
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							度	5度以下
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							度	2度以下
残留塩素※	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20							mg/L	

※ 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上