

水質検査結果一覧表(令和7年度)

施設名称：本町浄水場

採水場所：本町浄水場水系管末部

	単位	基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
採水年月日	-	-	2025/4/9	2025/5/14	2025/6/11	2025/7/9	2025/8/6							
水温	℃	-	15.0	20.5	24.5	31.0	33.0							
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2							
一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0							
大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下												
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下												
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下												
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下												
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下												
六価クロム化合物	mg/l	0.02以下												
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下												
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			0.001未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下												
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下												
ホウ素及びその化合物	mg/l	1以下												
四塩化炭素	mg/l	0.002以下												
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	mg/l	0.04以下												
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下												
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
ベンゼン	mg/l	0.01以下												
塩素酸	mg/l	0.6以下			0.05									
クロ酢酸	mg/l	0.02以下			0.002未満									
クロホルム	mg/l	0.06以下			0.0025									
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下			0.0043									
臭素酸	mg/l	0.01以下			0.001未満									
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下			0.0110									
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下			0.0034									
ブromホルム	mg/l	0.09以下			0.0008									
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下			0.008未満									
亜鉛及びその化合物	mg/l	1以下												
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			0.03									
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下												
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下												
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満							
塩化物イオン	mg/l	200以下	7.0	7.2	7.2	7.3	7.4							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下			61									
蒸発残留物	mg/l	500以下			148									
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下												
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			0.005未満									
フェノール類	mg/l	0.005以下												
有機物(TOCの量)	mg/l	3以下	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	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8							
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							
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							
色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							
総合判定	-	-	適合	適合	適合	適合	適合							

※項目ごとの検査頻度やその根拠については、当年度の水質検査計画を参照のこと。

水質検査結果一覧表(令和7年度)

施設名称：林浄水場
採水場所：林浄水場水系管末部

	単位	基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
採水年月日	-	-	2025/4/9	2025/5/14	2025/6/11	2025/7/9	2025/8/6							
水温	℃	-	14.0	19.0	22.5	28.0	30.5							
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1							
一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0							
大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下												
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下												
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下												
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下												
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下												
六価クロム化合物	mg/l	0.02以下												
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下												
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下			0.001未満									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下												
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下												
ホウ素及びその化合物	mg/l	1以下												
四塩化炭素	mg/l	0.002以下												
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	mg/l	0.04以下												
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下												
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
ベンゼン	mg/l	0.01以下												
塩素酸	mg/l	0.6以下			0.09									
クロ酢酸	mg/l	0.02以下			0.002未満									
クロホルム	mg/l	0.06以下			0.0047									
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下			0.0071									
臭素酸	mg/l	0.01以下			0.001未満									
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下			0.0190									
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満									
ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下			0.0051									
ブromホルム	mg/l	0.09以下			0.0023									
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下			0.008未満									
亜鉛及びその化合物	mg/l	1以下												
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下			0.03									
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満							
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下												
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下												
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満							
塩化物イオン	mg/l	200以下	23.9	23.0	22.5	23.5	22.5							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下			57									
蒸発残留物	mg/l	500以下			150									
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下												
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下			0.005未満									
フェノール類	mg/l	0.005以下												
有機物(TOCの量)	mg/l	3以下	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6							
pH値	-	5.8以上～8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4							
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							
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							
色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							
総合判定	-	-	適合	適合	適合	適合	適合							

※項目ごとの検査頻度やその根拠については、当年度の水質検査計画を参照のこと。