

令和8年8月
健康に関連する項目

桶川北本水道企業団水質検査結果

検 査 項 目	単位	基準値	石戸浄水場系	中丸浄水場系	川田谷浄水場系	加納配水場系
一般細菌	個/mL	1mLの検水で 形成される 集落数100以下	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003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	mg/L	0.0005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	mg/L	0.01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	mg/L	0.01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	mg/L	0.01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	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	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	mg/L	0.01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	mg/L	10以下	1.61	1.70	1.56	1.75
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.11	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	mg/L	0.002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	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	mg/L	0.04以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01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	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.013	0.014	0.014	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.013	0.012	0.013
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.007	0.006	0.007	0.006
臭素酸	mg/L	0.01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	mg/L	0.1以下	0.033	0.031	0.033	0.030
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009	0.012	0.010	0.011
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.013	0.011	0.012	0.011
ブロモホルム	mg/L	0.09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	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満

水道水が有すべき性状に関連する項目

検 査 項 目	単位	基準値	石戸浄水場系	中丸浄水場系	川田谷浄水場系	加納配水場系
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.003	0.004	0.004	0.003
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.04	0.02	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0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	mg/L	200以下	12.7	13.7	12.7	12.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	mg/L	200以下	18.7	18.8	18.4	18.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	69	63	69	64
蒸発残留物	mg/L	500以下	165	171	167	183
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003
フェノール類	mg/L	0.005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)	mg/L	3以下	0.9	0.8	0.9	0.9
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.3
味		異常でないこと	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
色度	度	5以下	1.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2以下	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満