

令和3年度 水質検査結果

採水地点名:配水管理センター

項目		単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
残留塩素		mg/L	0.1以上	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
一般細菌		個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	7	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	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			0.67			0.70			0.71			0.71
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8以下			0.08未満			0.08未満			0.08未満			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
1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.04以下			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
ジクロロメタン		mg/L	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002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
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			0.010			0.010			0.006未満			0.006未満
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
ジブromクロロメタン		mg/L	0.1以下			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
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			0.02			0.02			0.01未満			0.01未満
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03以下			0.006			0.006			0.003未満			0.003未満
ブromジクロロメタン		mg/L	0.03以下			0.006			0.005			0.004			0.003未満
ブromホルム		mg/L	0.09以下			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満
ホルムアルデヒド		mg/L	0.08以下			0.009			0.008未満			0.008未満			0.008未満
亜鉛及びその化合物		mg/L	1.0以下			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2以下			0.02			0.02			0.02			0.02
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			0.02
銅及びその化合物		mg/L	1.0以下			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
ナトリウム及びその化合物		mg/L	200以下			7.0			6.3			7.5			8.4
マンガン及びその化合物		mg/L	0.05以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
塩化物イオン		mg/L	200以下	7.7	8.0	7.5	7.1	7.2	6.3	6.7	7.1	6.9	7.1	8.1	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300以下			37.2			36.7			44.2			46.3
蒸発残留物		mg/L	500以下			88			83			95			102
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			0.000002	0.000003	0.000003	0.000003						
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	0.000001未満						
非イオン界面活性剤		mg/L	0.02以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
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
有機物等(TOC)		mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
pH値			5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.0	7.0	7.0
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	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	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	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		度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

健康に関連する項目

基準項目

水道水が有すべき性状に関連する項目