

令和3年度 水質検査結果

採水地点名:板戸配水場

項目		単位	基準値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
残留塩素		mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
一般細菌		個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	2	0	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	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		0.41			0.48			0.71			0.67	
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			0.09	
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			0.08			0.10			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		0.006未満			0.007			0.0080			0.006未満	
ジクロロ酢酸		mg/L	0.03以下		0.004			0.004			0.008			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		0.01未満			0.01			0.010			0.01未満	
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03以下		0.003			0.005			0.008			0.003未満	
ブromジクロロメタン		mg/L	0.03以下		0.003			0.004			0.003未満			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		0.011			0.012			0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物		mg/L	1.0以下		0.02			0.02			0.02			0.02	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.2以下		0.01			0.02			0.01未満			0.01未満	
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	
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		7.3			7.5			5.9			8.3	
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	8.9	7.6	7.8	7.7	7.5	6.9	7.4	7.5	8.0	8.9	8.4	8.8
カルシウム,マグネシウム等(硬度)		mg/L	300以下		36.2			37.5			29.3			42.1	
蒸発残留物		mg/L	500以下		85			88			74			97	
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	0.000001	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	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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.6	0.5	0.3	0.3	0.4
pH値			5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	6.9	7.0	6.8	6.9	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9
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	0.7	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	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

健康に関する項目
基準項目
水道水が有すべき性状に関する項目