

令和3年度 水質検査結果

採水地点名:白沢浄水場 浄水場出口(浄水)

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	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
一般細菌		個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	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		1.65			1.75			1.09			1.29	
フッ素及びその化合物		mg/L	0.8以下		0.08未満			0.11			0.08未満			0.10	
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		0.006未満			0.006未満			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		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
トリクロロ酢酸		mg/L	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
ブromジクロロメタン		mg/L	0.03以下		0.003未満			0.003未満			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		0.008未満			0.013			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		0.01未満			0.01未満			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		7.4			7.7			7.8			7.4	
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	6.1	7.5	7.0	6.6	6.2	5.2	5.1	5.2	5.3	5.5	5.6	5.9
カルシウム,マグネシウム等(硬度)		mg/L	300以下		52.4			55.6			54.1			53.0	
蒸発残留物		mg/L	500以下		112			112			111			104	
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	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	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.2未満	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
pH値			5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1	6.6	6.7	6.6	6.8	6.9	6.7
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

健康に関する項目
基準項目
水道水が有すべき性状に関する項目