

令和4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	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
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未満		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		1.74			1.37			0.68			1.56	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.10			0.09			0.12			0.08未満	
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			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			0.008未満			0.008			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.01未満			0.1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			0.02未満			0.01			0.01未満	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		0.01未満			0.03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		7.2			7.7			7.8			8.2	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.001未満			0.005未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	mg/L	200以下	5.5	6.7	6.9	6.4	6.1	5.8	5.3	7.0	7.6	7.5	6.5	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		51.7			57.0			40.9			58.9	
蒸発残留物	mg/L	500以下		106			112			87			113	
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-メチルインボルネオール	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未満	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.4	0.2未満	0.2未満
pH値		5.8以上8.6以下	6.7	6.9	7.2	7.0	7.1	6.9	6.9	7.4	7.2	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	0.5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