

5月

名称	基準値 (mg/l)	太田輪浄水場 福貴作配水池系	東大畑浄水場 大草配水池系	行人坊浄水場 山白石配水池系
採水場所		福貴作字東竹地内	大草字平田地内	里白石字小野久保地内
検査名		基準項目27項目	基準項目26項目	基準項目27項目
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	0.003以下			
水銀及びその化合物	0.0005以下			
セレン及びその化合物	0.01以下			
鉛及びその化合物	0.01以下			
ヒ素及びその化合物	0.01以下			
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下			
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	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	10以下			
フッ素及びその化合物	0.8以下			
ホウ素及びその化合物	1.0以下			
四塩化炭素	0.002以下			
1,4-ジオキサン	0.05以下			
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	0.04以下			
ジクロロメタン	0.02以下			
テトラクロロエチレン	0.01以下			
トリクロロエチレン	0.01以下			
ベンゼン	0.01以下			
塩素酸	0.6以下	0.06未満	0.08	0.11
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.010	0.003	0.011
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.001未満	0.004	0.007
臭素酸	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.013	0.011	0.027
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.007	0.003未満	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.004	0.009
ブロモホルム	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1.0以下			
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0以下			
ナトリウム及びその化合物	200以下	57		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200以下	6.2	10	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			83
蒸発残留物	500以下	220	210	180
陰イオン界面活性剤	0.2以下			
ジオスミン	0.00001以下			
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下			
非イオン界面活性剤	0.02以下			
フェノール類	0.005以下			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.5	0.8
pH値	5.8~8.6	7.3	7.2	7.4
味	異常でないこと	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
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素 (mg/l)		0.2	0.3	0.1
水温 (°C)		15.5	15.5	17.3