

ミネラル20専用浄水器通過水の水質分析

分析試験項目	水質基準値	ミネラル20専用浄水器水質
pH値	5.8~8.6	7.3
臭気	異常でない事	異常なし
味	異常でない事	異常なし
色度	5度以下	1.5度
濁度	2度以下	0.5度未満
硫酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.33mg/L
塩化物イオン	200mg/L以下	26.9mg/L
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	0.3mg/L未満
一般細菌	100CFU/mL以下	0
大腸菌	検出されない事	検出されず
蒸発残留物	500mg/L以下	130mg/L
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02mg/L未満
経つ及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.01mg/L未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.05mg/L未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L未満
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.005mg/L未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.005mg/L未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.05mg/L未満
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満
残留塩素	—	0.05mg/L未満

※水道水（原水） 残留塩素：mg/L

※平成15年厚生労働省令第101号水質基準適合

※試験依頼先：（財）関西環境管理技術センター 2