

2023年度（令和5年度） 峡東地域広域水道企業団 取水場（原水）

検 査 項 目	単 位	令和5年7月19日	基準値（参考）
一般細菌	個/ml	92	100
大腸菌	(100ml中)	検出（陽性）	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003 未満	0.003 以下
水銀及びその化合物	mg/l	0.00005 未満	0.0005 以下
セレン及びその化合物	mg/l	0.001 未満	0.01 以下
鉛及びその化合物	mg/l	0.001 未満	0.01 以下
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001 未満	0.01 以下
六価クロム化合物	mg/l	0.002 未満	0.02 以下
亜硝酸態窒素	mg/l	0.004 未満	0.04 以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.001 未満	0.01 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.46	10 以下
フッ素及びその化合物	mg/l	0.05 未満	0.8 以下
ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02 未満	1.0 以下
四塩化炭素	mg/l	0.0002 未満	0.002 以下
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005 未満	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	mg/l	0.0002 未満	0.04 以下
ジクロロメタン	mg/l	0.0002 未満	0.02 以下
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0002 未満	0.01 以下
トリクロロエチレン	mg/l	0.0002 未満	0.01 以下
ベンゼン	mg/l	0.0002 未満	0.01 以下
亜鉛及びその化合物	mg/l	0.01 未満	1.0 以下
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.06	0.2 以下
鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.3 以下
銅及びその化合物	mg/l	0.01 未満	1.0 以下
ナトリウム及びその化合物	mg/l	2.9	200 以下
マンガン及びその化合物	mg/l	0.023	0.05 以下
塩化物イオン	mg/l	2.0	200 以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	20	300 以下
蒸発残留物	mg/l	51	500 以下
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02 未満	0.2 以下
ジェオスミン	mg/l	0.000001 未満	0.00001 以下
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001 未満	0.00001 以下
非イオン界面活性剤	mg/l	0.002 未満	0.02 以下
フェノール類	mg/l	0.0005 未満	0.005 以下
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/l	0.6	3 以下
pH値	-	7.2	5.8～8.6
臭気	-	異常なし	異常でないこと
色度	度	4.1	5 以下
濁度	度	1.1	2 以下