

水道水質検査結果(5)

水源地		野洲川	野洲川	野洲川	野洲川
浄水場		水口浄水場	水口浄水場	水口浄水場	水口浄水場
採水地点名		浄水池	甲賀市(水口)	甲賀市(甲賀)	甲賀市(甲南)
項目	基準値				
気温		27.0 °C	-	-	-
水温		27.0 °C	29.8 °C	25.9 °C	27.0 °C
一般細菌	100個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l	0.0003 mg/l未満	-	0.0003 mg/l未満	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/l	0.00005 mg/l未満	-	0.00005 mg/l未満	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
六価クロム化合物	0.02mg/l	0.002 mg/l未満	-	0.002 mg/l未満	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	0.004 mg/l未満	-	0.004 mg/l未満	-
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l	0.31 mg/l	-	0.40 mg/l	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.14 mg/l	-	0.13 mg/l	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l	0.1 mg/l未満	-	0.1 mg/l未満	-
四塩化炭素	0.002mg/l	0.0002 mg/l未満	-	0.0002 mg/l未満	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/l	0.005 mg/l未満	-	0.005 mg/l未満	-
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	0.04mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
ジクロロメタン	0.02mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
ベンゼン	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
塩素酸	0.6mg/l	0.08 mg/l	-	0.10 mg/l	-
クロロ酢酸	0.02mg/l	0.002 mg/l未満	-	0.002 mg/l未満	-
クロロホルム	0.06mg/l	0.009 mg/l	-	0.026 mg/l	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/l	0.006 mg/l	-	0.011 mg/l	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l	0.002 mg/l	-	0.002 mg/l	-
臭素酸	0.01mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
総トリハロメタン	0.1mg/l	0.017 mg/l	-	0.036 mg/l	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/l	0.005 mg/l	-	0.012 mg/l	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l	0.006 mg/l	-	0.008 mg/l	-
ブロモホルム	0.09mg/l	0.001 mg/l未満	-	0.001 mg/l未満	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/l	0.008 mg/l未満	-	0.008 mg/l未満	-
亜鉛及びその化合物	1mg/l	0.01 mg/l未満	-	0.01 mg/l未満	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	0.06 mg/l	-	0.05 mg/l	-
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03 mg/l未満	-	0.03 mg/l未満	-
銅及びその化合物	1mg/l	0.01 mg/l未満	-	0.01 mg/l未満	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l	7.3 mg/l	-	7.1 mg/l	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005 mg/l未満	-	0.005 mg/l未満	-
塩化物イオン	200mg/l	9.0 mg/l	9.0 mg/l	9.2 mg/l	9.0 mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l	38 mg/l	-	37 mg/l	-
蒸発残留物	500mg/l	85 mg/l	-	88 mg/l	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l	0.02 mg/l未満	-	0.02 mg/l未満	-
ジオスミン	0.00001mg/l	0.000002 mg/l	-	0.000002 mg/l	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l	0.000001 mg/l	-	0.000001 mg/l未満	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/l	0.005 mg/l未満	-	0.005 mg/l未満	-
フェノール類	0.005mg/l	0.0005 mg/l未満	-	0.0005 mg/l未満	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l	1.0 mg/l	0.9 mg/l	1.0 mg/l	1.0 mg/l
pH値	5.8-8.6	7.4	7.3	7.3	7.4
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度	0.6 度	0.7 度	0.5 度未満	0.5 度
濁度	2度	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
残留塩素		0.9 mg/l	0.9 mg/l	0.4 mg/l	0.9 mg/l
評価		上記水質項目について水質基準に適合する	上記水質項目について水質基準に適合する	上記水質項目について水質基準に適合する	上記水質項目について水質基準に適合する

採水年月日 令和3年8月3日