

令和3年1月度 簡易水道水質検査結果

水道名	基準値	阿南市伊島簡易水道	阿南市大井簡易水道
水源名		伊島水源(混合)	大井水源
採取場所		伊島漁業協同組合	大井消防団倉庫
検査目的名		月例検査	月例検査
試料種別名		水道施設(浄水)	水道施設(浄水)
受付日		2021/1/6	2021/1/25
判定		適合	適合
一般細菌	100個/ml	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-
六価クロム及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	0.34
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06 未満
クロ酢酸	0.02mg/L以下	-	0.002 未満
クロホルム	0.06mg/L以下	-	0.0002 未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	0.002 未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-	0.0003
臭素酸	0.01mg/L以下	-	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.0005
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	0.002 未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	0.0002
ブromホルム	0.09mg/L以下	-	0.0002 未満
ホルムアルデヒド*	0.08mg/L以下	-	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	54.0	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-	-
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-
有機物質(TOC)	3mg/L以下	0.9	0.3 未満
pH	5.8-8.6	7.25	7.06
味	異常でない	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし
色度	5度	1 未満	1 未満
濁度	2度	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1以上	0.47	0.44