

水質検査結果 令和3年12月

令和4年12月17日実施

検査項目	水 質 試 験 結 果				
	単位	採水場所 水質基準	高安1丁目6番	小吉田2丁目9番	神南5丁目13番
一般細菌	(CFU/ml)	100以下	0	0	0
大腸菌群		検出されないこと	検出なし	検出なし	検出なし
カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	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	(mg/l)	10以下	0.38	0.53	0.53
フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.05未満	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.06未満	0.08	0.08
クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	(mg/l)	0.06以下	0.003	0.009	0.011
ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.04以下	0.003未満	0.005	0.003
ジブromクロロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.002	0.001未満	0.001未満
臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.008	0.013	0.015
トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.2以下	0.003未満	0.008	0.009
ブromジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.003	0.004	0.004
ブromホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	(mg/l)	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	(mg/l)	1.0以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下	7.6	9.8	9.8
マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	(mg/l)	200以下	8.7	12.7	12.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	43	52	53
蒸発残留物	(mg/l)	500以下	84	95	98
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオスミン	(mg/l)	0.00001以下	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下	-	-	-
非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
TOC	(mg/l)	3以下	0.3	1.0	1.0
pH値		5.8~8.6	7.6	7.5	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	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	(度)	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判 定	上記水質項目については、水質基準に適合する。				

(令和3年12月実施・奈良広域水質検査センター組合調べ)

※斑鳩町では、県営水道を送水しています。