

生活用水向け検査結果報告書

育まち協議会 様

日吉オンライン検査 Web
株式会社日吉

〒523-8555

滋賀県近江八幡市北之庄町 908番

TEL:0748-32-5001 FAX:0748-32-4192

2023年09月02日 にご依頼頂きました試料についての検査結果を下記の通り報告致します。

1. 試料情報

試料名	地下水		
採取場所	場内新規井戸		
採取日時	2023年08月30日 13:00	採取者	送付

2. 検査結果

検査項目	検査結果	単位	参考値※	検査方法
一般細菌	300以上	個/mL	100以下	標準寒天培地法
大腸菌	不検出	-	不検出	特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.003以下	ICP質量分析法
セレン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.01以下	ICP質量分析法
鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.01以下	ICP質量分析法
砒素及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.01以下	ICP質量分析法
六価クロム化合物	0.01未満	mg/L	0.02以下	ICP質量分析法
亜硝酸態窒素	0.01未満	mg/L	0.04以下	吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5未満	mg/L	10以下	吸光光度法
ホウ素及びその化合物	0.1未満	mg/L	1.0以下	ICP質量分析法
亜鉛及びその化合物	0.1未満	mg/L	1.0以下	ICP質量分析法
アルミニウム及びその化合物	0.1未満	mg/L	0.2以下	ICP質量分析法
鉄及びその化合物	0.2	mg/L	0.3以下	ICP質量分析法
銅及びその化合物	0.1未満	mg/L	1.0以下	ICP質量分析法
マンガン及びその化合物	0.09	mg/L	0.05以下	ICP質量分析法
塩化物イオン	34	mg/L	200以下	滴定法
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	160	mg/L	300以下	ICP質量分析法
蒸発残留物	320	mg/L	500以下	重量法
有機物（全有機炭素の量）	1.8	mg/L	3以下	全有機炭素計測定法
pH値	7.9	-	5.8以上8.6以下	ガラス電極法
臭気	異常なし	-	異常なし	官能法
色度	9.0	度	5以下	透過光測定法
濁度	0.5未満	度	2以下	積分球式光電光度法
以下余白				

※参考値として、水道法水質基準値を記載しております。