

検査成績書

No. K2607-00151-001-1
2026年 8月27日

南丹市上下水道部上下水道課 様

水道法第20条登録検査機関 第171号
建築物飲料水水質検査業登録大阪府5水第11-6号
大阪府大東市三箇4丁目18番18号 TEL:072-874-1783

エスク株式会社 環境測定センター
水質検査部門管理 菊田 智貴

ご依頼されました試料の検査結果は下記の通りです。

採取場所	胡麻第2浄水場：日吉町胡麻 第3分団第2部消防詰所						
試料名	簡易水道（浄水）			遊離残留塩素	0.4mg/L		
採取日時	2026年 7月16日 10:10			採取者	エスク株式会社 上田		
水温	24.2℃			受付日	2026年 7月16日		
気温	29.8℃			試験期間	2026年 7月16日 ～ 2026年 8月27日		
天候	晴			—	—		
検査項目	検査結果	単位	基準値	検査項目	検査結果	単位	基準値
一般細菌	0	CFU/mL	100CFU/ml以下	プロモホルム	0.0002	mg/L	0.09mg/l以下
大腸菌	陰性	—	検出されないこと	ホルムアルデヒド	0.008未満	mg/L	0.08mg/l以下
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/l以下	亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	1.0mg/l以下
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/l以下	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	0.2mg/l以下
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/l以下	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/l以下
鉛及びその化合物	0.001	mg/L	0.01mg/l以下	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	1.0mg/l以下
ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物	4.8	mg/L	200mg/l以下
六価クロム化合物	0.002未満	mg/L	0.02mg/l以下	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/l以下
亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/l以下	塩化物イオン	5.6	mg/L	200mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	0.01mg/l以下	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	27	mg/L	300mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	mg/L	10mg/l以下	蒸発残留物	49	mg/L	500mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/l以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/l以下
ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/l以下	ジェオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/l以下
四塩化炭素	0.0001未満	mg/L	0.002mg/l以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/l以下
1,4-ジオキサン	0.003未満	mg/L	0.05mg/l以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	0.02mg/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	0.0002未満	mg/L	0.04mg/l以下	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/l以下
ジクロロメタン	0.0001未満	mg/L	0.02mg/l以下	有機物（TOCの量）	0.4	mg/L	3mg/l以下
テトラクロロエチレン	0.0001未満	mg/L	0.01mg/l以下	pH値	7.2	pH	5.8以上8.6以下
トリクロロエチレン	0.0001未満	mg/L	0.01mg/l以下	味	異常なし	—	異常でないこと
PFOS及びPFOA	0.000005未満	mg/L	0.00005mg/l以下	臭気	異常なし	—	異常でないこと
ベンゼン	0.0001未満	mg/L	0.01mg/l以下	色度	0.5未満	度	5度以下
塩素酸	0.09	mg/L	0.6mg/l以下	濁度	0.1未満	度	2度以下
クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	0.02mg/l以下	以下余白			
クロロホルム	0.0021	mg/L	0.06mg/l以下				
ジクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	0.03mg/l以下				
ジブromクロロメタン	0.0016	mg/L	0.1mg/l以下				
臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/l以下				
総トリハロメタン	0.0066	mg/L	0.1mg/l以下				
トリクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	0.03mg/l以下				
ブromジクロロメタン	0.0027	mg/L	0.03mg/l以下				

判定 上記の検査項目については、水道法に基づく水質基準に適合する。

備考 上記試験項目及び水質基準は、水道法に基づく水質基準に関する省令（平成15年厚生労働省告示第261号）による。