検査成績書

No. K2607-00141-001-1
2026年 8月18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
水質検査部門管理者　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	船阪浄水場：園部町大河内 大河内公民館						
試料名	上水道（浄水）			遊離残留塩素	0.1mg/L		
採取日時	2026年 7月15日　10:58			採取者	エスク株式会社 上田		
水温	23.1℃			受付日	2026年 7月15日		
気温	29.8℃			試験期間	2026年 7月15日 ～ 2026年 8月18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	ブロモホルム	0.0003	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	0.010	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未満	mg/L	0.01mg/l以下	銅及びその化合物	0.01	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	5.5	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	4.7	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)	45	mg/L	300mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.43	mg/L	10mg/l以下	蒸発残留物	52	mg/L	500mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.09	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）	0.5	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	7.0	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	0.06未満	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	0.0096	mg/L	0.06mg/l以下				
ジクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	0.03mg/l以下				
ジブロモクロロメタン	0.0023	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	0.018	mg/L	0.1mg/l以下				
トリクロロ酢酸	0.004	mg/L	0.03mg/l以下				
ブロモジクロロメタン	0.0055	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。