

## 思川浄水場基準項目検査報告書

採水年月日	令和3年8月11日		
採水地点	思川浄水場浄水サンプリング		
採水者	遠藤 敦夫	(所属)	水道施設室
水温	26.6 °C	ホルムアルデヒド	0.008 mg/l 未満
一般細菌	0 個	亜鉛及びその化合物	0.01 mg/l 未満
大腸菌	不検出	アルミニウム及びその化合物	0.05 mg/l
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/l 未満	鉄及びその化合物	0.01 mg/l 未満
水銀及びその化合物	0.00005 mg/l 未満	銅及びその化合物	0.01 mg/l 未満
セレン及びその化合物	0.001 mg/l 未満	☆ナトリウム及び化合物	9.0 mg/l
鉛及びその化合物	0.001 mg/l 未満	マンガン及びその化合物	0.005 mg/l 未満
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l 未満	塩化物イオン	12.2 mg/l
六価クロム化合物	0.002 mg/l 未満	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	53.8 mg/l
亜硝酸態窒素	0.004 mg/l 未満	蒸発残留物	104 mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l 未満	☆陰イオン界面活性剤	0.02 mg/l 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.33 mg/l	ジェオスミン	0.000002 mg/l
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l 未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l
☆ホウ素及びその化合物	0.02 mg/l 未満	☆非イオン界面活性剤	0.005 mg/l 未満
四塩化炭素	0.0002 mg/l 未満	フェノール類	0.0005 mg/l 未満
☆1,4-ジオキサン	0.005 mg/l 未満	T O C	0.6 mg/l
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	0.004 mg/l 未満	p H 値	7.27
ジクロロメタン	0.002 mg/l 未満	味	異常なし
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l 未満	臭気	異常なし
トリクロロエチレン	0.001 mg/l 未満	色度	0.5 度 未満
ベンゼン	0.001 mg/l 未満	濁度	0.05 度 未満
塩素酸	0.07 mg/l	残留塩素	0.7 mg/l
クロロ酢酸	0.002 mg/l 未満	アンモニア態窒素	-----
クロロホルム	0.010 mg/l	アルカリ度	35.2 mg/l
ジクロロ酢酸	0.006 mg/l	電気伝導率	161 µs/cm
ジブロモクロロメタン	0.005 mg/l		
臭素酸	0.001 mg/l 未満	B O D	-----
総トリハロメタン	0.024 mg/l		
トリクロロ酢酸	0.007 mg/l	判定	上記水質項目については水質基準に適合
ブロモジクロロメタン	0.009 mg/l		
ブロモホルム	0.001 mg/l 未満		
検査期日	令和3年8月11日 ~ 令和3年8月13日		
検査機関	茨城県古河市上下水道部水道課水道施設室		
検査責任者	平沢 浩幸		
備考	☆は、(一財)茨城県薬剤師会検査センターが検査。		