

葛巻町建設水道課 様



# 水質検査結果書

水道法第20条第3項登録検査機関  
登録番号第12号  
〒020-0125  
盛岡市上堂三丁目17番37号  
一般社団法人  
岩手県薬剤師会 検査センター  
TEL 019-641-4401 FAX 019-641-4792



令和3年 8月 3日に受付けいたしました試料の検査結果はつぎのとおりです。

採水年月日時	令和3年 8月 3日 9:45	試料種類	水道水	試料区別	浄水
水源の名称	上平				
水道施設名	葛巻町上水道施設（上平地区）				
採水地点	上平				
採水者名	葛巻町建設水道課 林 栄治				
天候	前日	当日 晴れ	気温 30.0℃	水温 18.0℃	残留塩素濃度mg/l 0.2
試験方法	上水試験方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年厚生労働省告示第318号				

項目	検査結果	水質基準
一般細菌	0個/ml	100個/ml以下
大腸菌	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	0.0003mg/l未満	0.003mg/l以下
水銀及びその化合物	0.00005mg/l未満	0.0005mg/l以下
セレン及びその化合物	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
鉛及びその化合物	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
ヒ素及びその化合物	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
六価クロム化合物	0.002mg/l未満	0.02mg/l以下
亜硝酸態窒素	0.004mg/l未満	0.04mg/l以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11mg/l	10mg/l以下
フッ素及びその化合物	0.08mg/l未満	0.8mg/l以下
ホウ素及びその化合物	0.1mg/l未満	1mg/l以下
四塩化炭素	0.0002mg/l未満	0.002mg/l以下
1,4-ジオキサン	0.005mg/l未満	0.05mg/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	0.004mg/l未満	0.04mg/l以下
ジクロロメタン	0.002mg/l未満	0.02mg/l以下
テトラクロロエチレン	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
トリクロロエチレン	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
ベンゼン	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
塩素酸	0.06mg/l未満	0.6mg/l以下
クロロ酢酸	0.002mg/l未満	0.02mg/l以下

項 目	検 査 結 果	水 質 基 準
クロロホルム	0.006mg/l	0.06mg/l以下
ジクロロ酢酸	0.004mg/l	0.03mg/l以下
ジブロモクロロメタン	0.001mg/l未満	0.1mg/l以下
臭素酸	0.001mg/l未満	0.01mg/l以下
総トリハロメタン	0.008mg/l	0.1mg/l以下
トリクロロ酢酸	0.002mg/l	0.03mg/l以下
ブロモジクロロメタン	0.002mg/l	0.03mg/l以下
ブロモホルム	0.001mg/l未満	0.09mg/l以下
ホルムアルデヒド	0.008mg/l未満	0.08mg/l以下
亜鉛及びその化合物	0.005mg/l未満	1mg/l以下
アルミニウム及びその化合物	0.02mg/l未満	0.2mg/l以下
鉄及びその化合物	0.03mg/l未満	0.3mg/l以下
銅及びその化合物	0.01mg/l未満	1mg/l以下
ナトリウム及びその化合物	4mg/l	200mg/l以下
マンガン及びその化合物	0.005mg/l未満	0.05mg/l以下
塩化物イオン	3.2mg/l	200mg/l以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	16mg/l	300mg/l以下
蒸発残留物	50mg/l	500mg/l以下
陰イオン界面活性剤	0.02mg/l未満	0.2mg/l以下
ジェオスミン	0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下
2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/l未満	0.00001mg/l以下
非イオン界面活性剤	0.004mg/l未満	0.02mg/l以下
フェノール類	0.0005mg/l未満	0.005mg/l以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7mg/l	3mg/l以下
pH値	7.3	5.8以上 8.6以下
味	異常なし	異常でないこと
臭気	異常なし	異常でないこと
色度	1.5度	5度以下
濁度	0.1度未満	2度以下
アモニア性窒素(水道法水質基準項目外)	0.05mg/l未満	
残留塩素(水道法水質基準項目外)	0.05mg/l未満	
--- 以下 余 白 ---		

検 査 期 間	令和3年 8月 3日 ~ 令和3年 8月 6日		
判 定	上記検査項目に関し水道法水質基準に適合		
部 門 管 理 者	所長 嶋 弘一	検 査 責 任 者	岩崎 大輔
備 考			