

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 7月 6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 7月 6日 9:50	試料種類	表流水	試料区別	原水
水源の名称	江刈川				
水道施設名	葛巻町上水道施設 (江刈川地区)				
採水地点	江刈川				
採水者名	葛巻町建設水道課 林 栄治				
天候	前日	当日	曇り	気温	20.0℃ 水温 13.0℃
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19年健水発第0330005号				

項目	検査結果	水質基準
一般細菌	95個/ml	100個/ml以下
大腸菌数	× 28MPN/100ml	
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	0.06mg/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
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	0.04mg/l	0.2mg/l以下

項 目	検 査 結 果	水 質 基 準
鉄及びその化合物	0.04mg/l	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	3mg/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	2.4mg/l	200mg/l以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/l	300mg/l以下
蒸発残留物	38mg/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)	0.3mg/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	× 青草臭	異常でないこと
色度	2.5度	5度以下
濁度	0.8度	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	
嫌気性芽胞菌	0個/100ml	
---- 以下余白 ----		

検 査 期 間	令和3年 7月 6日 ~ 令和3年 7月 14日		
参 考 考	×については水道法水質基準に不適合		
部 門 管 理 者	所長 嶋 弘一	検 査 責 任 者	岩崎 大輔
備 考	大腸菌数は、「上水試験方法 表IV-1.7B最確数表」により算出しています。		