

# 水質検査結果書

嘉麻市役所 水道局

様

厚生労働大臣登録検査機関 登録番号 第46号

公益財団法人 北九州生活科学センター

〒804-0003 北九州市戸畑区中原新町1番4号

TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

採水場所名	中益浄水場 遠賀川水系 遠賀川伏流水		
採水日時	令和4年1月11日 9:20	試料の種類	原水
採水者	添田 比呂志	採取者所属	嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴 [当日] 雨	採水時の温度	[気温] 8.0℃ [水温] 8.0℃

御依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	検査項目	単位	検査結果
一般細菌	CFU/mL	370	ジェオスミン	mg/L	0.00001 未満
大腸菌(MPN)	個/100mL	49	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005 未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	フェノール類	mg/L	0.0005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	pH値	-	7.7
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	味	-	-
六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	臭気	-	藻臭
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	色度	度	2
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	濁度	度	2.1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	-以下余白-		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満			
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02 未満			
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)及びトリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/L	0.004 未満			
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満			
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満			
ベンゼン	mg/L	0.001 未満			
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	1.2			
鉄及びその化合物	mg/L	0.07			
銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.007			
塩化物イオン	mg/L	4.8			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61			
蒸発残留物	mg/L	101			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満			

検査期日	令和4年1月11日 ~ 令和4年1月20日
検査責任者	飲料・環境課長 門田 浩嗣

備考	原水の味の項目については、飲用対象外のため未実施
----	--------------------------





JWWA-GLP087

依頼番号 W2110145 1/2

令和4年1月20日

## 水質検査結果書

嘉麻市役所 水道局

様

厚生労働大臣登録検査機関 登録番号 第46号

公益財団法人 北九州生活科学センター

〒804-0003 北九州市戸畑区中原新町1番4号

TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

採水場所名	中益浄水場 中益主配水池系 牛隈配水池 牛隈地区 給水栓		
採水日時	令和4年1月11日	9:55	試料の種類 浄水
採水者	添田 比呂志		採取者所属 嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴	[当日] 雨	採水時の温度 [気温] 8.0℃ [水温] 11.0℃ 残留塩素 0.2 mg/L

御依頼を受けました上記試料について検査した結果を下記の通り報告します。

検査項目	単位	検査結果	水質基準	検査項目	単位	検査結果	水質基準
一般細菌	CFU/mL	0	100 以下	濁度	度	0.1 未満	2 以下
大腸菌	-	検出しない	検出されないこと	-以下余白-			
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下				
六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.02 以下				
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.01 以下				
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下				
塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6 以下				
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.02 以下				
クロロホルム	mg/L	0.003	0.06 以下				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満	0.03 以下				
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001	0.1 以下				
臭素酸	mg/L	0.001 未満	0.01 以下				
総トリハロメタン	mg/L	0.006	0.1 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満	0.03 以下				
ブromジクロロメタン	mg/L	0.002	0.03 以下				
ブromホルム	mg/L	0.001 未満	0.09 以下				
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.08 以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	1.0 以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.2 以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.3 以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	1.0 以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.05 以下				
塩化物イオン	mg/L	5.8	200 以下				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	54	300 以下				
蒸発残留物	mg/L	92	500 以下				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	3 以下				
pH値	-	8.0	5.8~8.6				
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	度	0.5 未満	5 以下				

判定	上記水質項目については水質基準に適合しています。
検査期日	令和4年1月11日 ~ 令和4年1月20日
検査責任者	飲料・環境課長 門田 浩嗣
備考	検査の方法については別紙参照

本成績書を他に掲載するときは当センターの承認を受けて下さい。





