

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1-1-1

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



採水場所名	上山田浄水場 山田川表流水 サヤ取水口		
採水日時	令和4年6月10日 9:25	試料の種類	原水
採水者	松岡 貴光	採取者所属	嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴 [当日] 晴	採水時の温度	[気温] 24.0℃ [水温] 19.0℃

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	備考
一般細菌	CFU/mL	7800	
大腸菌	-	検出	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	18	
塩化物イオン	mg/L	8.6	
蒸発残留物	mg/L	214	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.0	
pH値	-	7.6	
味	-	-	
臭気	-	藻臭	
色度	度	19	
濁度	度	19	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.2	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.4	
総リン(全リン)	mg/L	0.091	
総窒素(全窒素)	mg/L	1.1	
浮遊物質(懸濁物質)	mg/L	4	
	-以下余白-		

検査期日 令和4年6月10日 ~ 令和4年6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
----	--------------------------

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



採水場所名	上山田浄水場 中ノ馬場 深井戸			
採水日時	令和4年6月10日	9:40	試料の種類	原水
採水者	松岡 貴光		採取者所属	嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴	[当日] 晴	採水時の温度	[気温] 24.0℃ [水温] 18.0℃

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	備考
鉄及びその化合物	mg/L	0.17	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	260	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.14	
蒸発残留物	mg/L	681	
-以下余白-			

検査期日	令和4年6月10日 ~ 令和4年6月20日
検査責任者	飲料・環境課長 門田 浩嗣
備考	

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。

依頼番号 W2202309

令和4年6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3号

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

採水場所名	上山田浄水場 堤1号 深井戸		
採水日時	令和4年6月10日	9:45	試料の種類 原水
採水者	松岡 貴光		採取者所属 嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴	[当日] 晴	採水時の温度 [気温] 24.0℃ [水温] 17.0℃

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	備考
鉄及びその化合物	mg/L	0.25	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	250	
塩化物イオン	mg/L	6.1	
蒸発残留物	mg/L	770	
pH値	-	8.2	
電気伝導率(EC)	$\mu S/cm$	1010	
—以下余白—			
検査期日	令和4年6月10日 ~ 令和4年6月20日		
検査責任者	飲料・環境課長 門田 浩嗣		

備考	
----	--

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。

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1号
TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

採水場所名	上山田浄水場 堤2号 深井戸					
採水日時	令和4年6月10日	9:55	試料の種類	原水		
採水者	松岡 貴光		採取者所属	嘉麻市 水道局		
天候	[前日]	晴	[当日]	晴		
	採水時の温度		[気温]	24.0℃	[水温]	16.0℃

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	備考
ナトリウム及びその化合物	mg/L	25	
蒸発残留物	mg/L	285	
—以下余白—			

検査期日	令和4年6月10日 ~ 令和4年6月20日
検査責任者	飲料・環境課長 門田 浩嗣

備考	
----	--

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。



JWWA-GLP087

水質検査結果書

依頼番号 W2202311
令和4年6月20日

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5号

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

採水場所名	上山田浄水場 尾浦配水池系 熊ヶ畑地区 給水栓				
採水日時	令和4年6月10日	10:05	試料の種類	浄水	
採水者	松岡 貴光		採取者所属	嘉麻市 水道局	
天候	[前日] 晴	[当日] 晴	採水時の温度	[気温] 24.0℃	[水温] 22.5℃
			残留塩素	0.1	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
一般細菌	CFU/mL	0	100 以下
大腸菌	-	検出しない	検出されないこと
塩化物イオン	mg/L	14.4	200 以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	3 以下
pH値	-	7.4	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	0.8	5 以下
濁度	度	0.1 未満	2 以下
-以下余白-			

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6月10日 ~ 令和4年6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。



JNWA-GLP087

依頼番号 W2202312 1/2

令和4年6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番地

TEL : 093-881-8282

FAX : 093-881-8333

採水場所名	上山田浄水場 柿ノ木配水池系 下山田地区 給水栓											
採水日時	令和4年6月10日 9:05		試料の種類	浄水								
採水者	松岡 貴光		採取者所属	嘉麻市 水道局								
天候	[前日]	晴	[当日]	晴	採水時の温度	[気温]	24.0℃	[水温]	22.0℃	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	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.08 以下
大腸菌	-	検出しない	検出されないこと	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	1.0 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.003 以下	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.0005 以下	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.3 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	1.0 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	200 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.05 以下
六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.02 以下	塩化物イオン	mg/L	14.4	200 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.04 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	91	300 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	蒸発残留物	mg/L	209	500 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.2 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.8 以下	ジオスミン	mg/L	0.000001	0.00001 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.04	1.0 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.00001 以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005 未満	0.02 以下
1,4-ジオキサソ	mg/L	0.005 未満	0.05 以下	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.005 以下
パー1,2-ジクロロエチレン及びトリパー1,2,3-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.04 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.4	3 以下
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02 以下	pH値	-	7.3	5.8~8.6
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	味	-	異常なし	異常でないこと
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	臭気	-	異常なし	異常でないこと
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	色度	度	0.9	5 以下
塩素酸	mg/L	0.19	0.6 以下	濁度	度	0.1 未満	2 以下
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.02 以下	-以下余白-			
クロロホルム	mg/L	0.040	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	0.004	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	0.059	0.1 以下				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.03 以下				
ブromジクロロメタン	mg/L	0.015	0.03 以下				
ブromホルム	mg/L	0.001 未満	0.09 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6月10日 ~ 令和4年6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

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5号

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

採水場所名	上山田浄水場 柿ノ木配水池系 下山田地区 給水栓		
採水日時	令和4年6月10日 9:05	試料の種類	浄水
採水者	松岡 貴光	採取者所属	嘉麻市 水道局
天候	[前日] 晴 [当日] 晴	採水時の温度	[気温] 24.0℃ [水温] 22.0℃

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	目標値
残留塩素	mg/L	0.2	1 以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	91	10~100
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下
遊離炭酸	mg/L	6.9	20 以下
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2.9	3 以下
臭気強度(TON)	-	1 未満	3 以下
蒸発残留物	mg/L	209	30~200
濁度	度	0.1 未満	1 以下
pH値	-	7.3	7.5 程度
腐食性(ランゲリア指数)	-	-1.0	極力0に近づける
従属栄養細菌	CFU/mL	1	2000 以下
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.1 以下
—以下余白—			

検査期日 令和4年6月10日 ~ 令和4年6月20日

検査責任者 飲料・環境課長 門田 浩嗣

備考