JWWA-GLP087

水質検査結果書

令和8年9月28日

田川広域水道企業団　様

国土交通大臣及び
環境大臣登録検査機関　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：093-881-8287

採水場所名	赤村　大内田浄水場　浄水池				
採水日時	令和8年9月14日　9:45	試料の種類	浄水		
採水者	門田　浩嗣	採取者所属	公益財団法人　北九州生活科学センター		
天候	[前日]　雨　[当日]　雨	採水時の温度	[気温]　24.0℃　[水温]　23.2℃	残留塩素	0.9　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	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満	0.03 以下
大腸菌	-	検出しない	検出されないこと	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.03 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.003 以下	ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.09 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.0005 以下	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.08 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	亜鉛及びその化合物	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	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.2 以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.3 以下
六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.02 以下	銅及びその化合物	mg/L	0.01 未満	1.0 以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.04 以下	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7	200 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	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.05 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	10 以下	塩化物イオン	mg/L	8.9	200 以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8 以下	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	30	300 以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02 未満	1.0 以下	蒸発残留物	mg/L	79	500 以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002 以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.2 以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.05 以下	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.00001 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	mg/L	0.004 未満	0.04 以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003	0.00001 以下
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02 以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005 未満	0.02 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.005 以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01 以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	3 以下
PFOS及びPFOA	mg/L	0.000005 未満	0.00005 以下	ｐＨ値	-	7.1	5.8～8.6
PFOS	mg/L	0.000005 未満	-	味	-	異常なし	異常でないこと
PFOA	mg/L	0.000005 未満	-	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	0.5 未満	5 以下
塩素酸	mg/L	0.06 未満	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	0.012	0.06 以下				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003 未満	0.03 以下				
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	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	0.016	0.1 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8年9月14日　～　令和8年9月28日
検査責任者	飲料検査グループ長　野本　矢住代
備考	検査の方法については別紙参照 PFOS及びPFOAの個別結果は水質基準判定の対象外です。

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。

令和8年9月28日

水質検査結果書

田川広域水道企業団　様

国土交通大臣及び
環境大臣登録検査機関　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：093-881-8338

採水場所名	赤村　大内田浄水場　浄水池		
採水日時	令和8年9月14日　9:45	試料の種類	浄水
採水者	門田　浩嗣	採取者所属	公益財団法人　北九州生活科学センター
天候	[前日]　雨　[当日]　雨	採水時の温度	[気温]　24.0℃　[水温]　23.2℃

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
亜塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6 以下
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001 未満	0.01 以下
抱水クロラール	mg/L	0.002 未満	0.02 以下
残留塩素	mg/L	0.9	1 以下
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/L	30	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	6.0	20 以下
有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	mg/L	2.0	3 以下
臭気強度(TON)	-	1 未満	3 以下
蒸発残留物	mg/L	79	30～200
濁度	度	0.1 未満	1 以下
pH値	-	7.1	7.5 程度
腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-	-1.9	極力0に近づける
－以下余白－			

検査期日	令和8年9月14日　～　令和8年9月28日
検査責任者	飲料検査グループ長　野本　矢住代

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。