

検査結果判定書

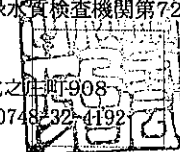
東近江市水道課 様

No. HNF0001810-008-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2014年3月3日 付けて、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉
〒523-8555 近江八幡市北之町908
TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間				2014年3月3日 10:10 ~ 10:15				天候		前日;曇 当日;晴					
水源名称採水地点								試料区分		八日市(高区)給水栓水					
採水者				森野 順一				気温		5.0 °C		水温		7.2 °C	
項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロホルム	0.001未満	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02				
大腸菌	不検出		検出されないこと	ジクロロ酢酸	0.004未満	mg/L	≤0.04	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005				
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジプロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.3未満	mg/L	≤3				
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	6.7		5.8以上8.6以下				
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	0.001	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと				
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.2	臭気	異常なし		異常でないこと				
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	ブロモジクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5				
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	ブロモホルム	0.001	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2				
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	0.008未満	mg/L	≤0.08	その他の項目							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	☆ 1.9	mg/L	≤10	遊鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.33	mg/L	≥0.1				
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.2	気温	5.0	°C					
ホウ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	7.2	°C					
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白							
1,4-ジオキサン	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200								
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	≤0.04	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05								
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	9.6	mg/L	≤200								
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 47.3	mg/L	≤300								
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	★ 102	mg/L	≤500								
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2								
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	ジェオスミン	-	mg/L	≤0.00001								
クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	-	mg/L	≤0.00001								

判定

検査結果において水道法水質基準値に適合しています。
★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。
☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。
▲の検査項目はクリプトスピリジウム等対策指針に不適の項目です。

特記事項

残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値

検査期日

受付日

2014年3月3日

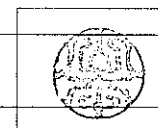
報告日

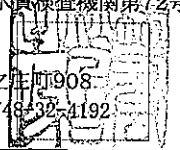
2014年3月19日

検査区分責任者

山本 司

印





依頼日 2014年3月3日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

採水年月日 時間				2014年3月3日 11:28 ~ 11:33				天 候		前日:曇 当日:晴	
水源名称採水地点								試料区分		八日市(中区)給水栓水	
採水者				森野 順一				気 温		9.0 °C	
項 目				項 目				検 査 結 果		単 位	
検査結果				検査結果				単 位		基 準 値	
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロホルム	0.002	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02
大腸菌	不検出		検出されないこと	ジクロロ酢酸	0.004未満	mg/L	≤0.04	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして≤0.005
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジプロモクロロメタン	0.002	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.5	mg/L	≤3
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	6.9		5.8以上8.6以下
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	0.008	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.2	臭気	異常なし		異常でないこと
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	プロモジクロロメタン	0.002	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモホルム	0.002	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	0.008未満	mg/L	≤0.08	その他の項目			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.43	mg/L	≥0.1
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	0.01	mg/L	≤0.2	気温	9.0	°C	
ホウ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	9.5	°C	
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白			
1,4-ジオキサン	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200				
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	≤0.04	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05				
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	11.8	mg/L	≤200				
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 41.3	mg/L	≤300				
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	☆ 82	mg/L	≤500				
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2				
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	ジェオスミン	-	mg/L	≤0.00001				
クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	-	mg/L	≤0.00001				

判 定

検査結果において水道法水質基準値に適合しています。

★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。

☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。

▲の検査項目はクリプトスピリウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値

特記事項



検査期日

受付日

2014年3月3日

報告日

2014年3月19日

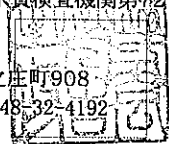
検査区分責任者

山本 司

印

依頼日 2014年3月3日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉
〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間				2014年3月3日 10:43 ~ 10:48				天 候		前日:曇 当日:晴					
水源名称採水地点								試料区分		八日市(低区)給水栓水					
採 水 者				森野 順一				気 温		6.0 °C		水 温		9.7 °C	
項 目	検査結果	単 位	基準値	項 目	検査結果	単 位	基準値	項 目	検査結果	単 位	基準値	項 目	検査結果	単 位	
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロホルム	0.005	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02				
大腸菌	不検出		検出されないこと	ジクロロ酢酸	☆ 0.005	mg/L	≤0.04	フェノール類有機物(全有機炭素の量)	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005				
方ドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジプロモクロロメタン	0.004	mg/L	≤0.1		0.7	mg/L	≤3				
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	7.0		5.8以上8.6以下				
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	☆ 0.015	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと				
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	0.004	mg/L	≤0.2	臭気	異常なし		異常でないこと				
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	プロモジクロロメタン	☆ 0.005	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5				
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモホルム	0.001	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2				
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	0.008未満	mg/L	≤0.08	その他の項目							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.53	mg/L	≥0.1				
フッ素及びその化合物	☆ 0.09	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	0.02	mg/L	≤0.2	気温	6.0	°C					
ホウ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	9.7	°C					
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白							
1,4-ジオキサン	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200								
2,2,4,4-テトラフルオロエタン	-	mg/L	≤0.04	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05								
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	13.4	mg/L	≤200								
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 38.2	mg/L	≤300								
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	☆ 70	mg/L	≤500								
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2								
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	ジェオスミン	-	mg/L	≤0.00001								
クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	-	mg/L	≤0.00001								

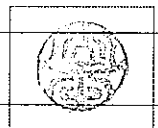
判 定

検査結果において水道法水質基準値に適合しています。

特記事項

★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。
☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。
▲の検査項目はクリプトスピリウム等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値



検査期日

受付日

2014年3月3日

報告日

2014年3月19日

検査区分責任者

山本 司

印