

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HPE0000510-015-01

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5月12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

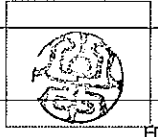
TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間		2014年5月12日 10:00 ~ 10:02		天 候		前日;晴 当日;曇	
水源名称採水地点		八日市高区		試料区分		給水栓	
採水者		森野 順一		気 温		22.0 °C	
				水 温		18.3 °C	
項 目	検査結果	単 位	基準値	項 目	検査結果	単 位	基準値
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロ酢酸	-	mg/L	≤0.02
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	-	mg/L	≤0.06
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.04
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	-	mg/L	≤0.1
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	-	mg/L	≤0.01
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	-	mg/L	≤0.1
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.2
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	-	mg/L	≤0.03
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.04	プロモホルム	-	mg/L	≤0.09
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	-	mg/L	≤0.08
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
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
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
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0
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
メ-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	9.3	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)	-	mg/L	≤300
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	-	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	-	mg/L	≤0.6	ジェオスミン	-	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。			
検査期日	受付日	2014年5月12日	報告日	2014年5月28日
			検査区分責任者	山本 司 印

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値



検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HPE0000510-016-01

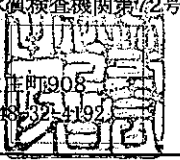
水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2014年5月12日 付にて、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 近江八幡市北之庄町905

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-1192



採水年月日 時間				2014年5月12日 11:47 ~ 12:17				天 候		前日;晴 当日;曇	
水源名称採水地点				八日市中区				試料区分		給水栓	
採水者				森野 順一				気温		23.5 °C	
水 温				18.6 °C				項目		検査結果	
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
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルインソルネオール	0.000001未満	mg/L	≤0.00001
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.001	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	≤0.02
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	0.004未満	mg/L	≤0.04	フェノール類	0.0005未満	mg/L	≤0.005
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	≤0.0005	ジブロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.3	mg/L	≤3
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	6.9		5.8以上8.6以下
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	0.003	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと
砒素及びその化合物	0.001未満	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
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	≤0.05	ブロモジクロロメタン	0.002	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5
亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	≤0.04	ブロモホルム	0.001未満	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	☆ 1.4	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.47	mg/L	≥0.1
フッ素及びその化合物	0.05未満	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	23.5	°C	
ホウ素及びその化合物	0.1未満	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤0.3	水温	18.6	°C	
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	アンチモン及びその化合物	0.001未満	mg/L	
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	8.8	mg/L	≤200	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L	
ビス-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	0.004未満	mg/L	≤0.04	マンガン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.05	ニッケル及びその化合物	0.001未満	mg/L	
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	10.4	mg/L	≤200	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L	
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 43.3	mg/L	≤300	トルエン	0.04未満	mg/L	
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	☆ 90	mg/L	≤500	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.01未満	mg/L	
ベンゼン	0.001未満	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	≤0.2	ジクロロアセトニトリル	0.001未満	mg/L	
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	ジェオスミン	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	抱水クロラール	0.002未満	mg/L	

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ポリジウム等対策指針に不適の項目です。										
検査期日	受付日	2014年5月12日			報告日	2014年5月28日			検査区分責任者	山本 司 印	

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HPE0000510-017-01

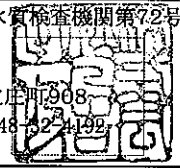
水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2014年5月12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 近江八幡市北之庄町808

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4199



採水年月日 時間				2014年5月12日 10:31 ~ 11:01				天候		前日;晴 当日;曇					
水源名称採水地点				八日市低区				試料区分		給水栓					
採水者				森野 順一				気温		20.5 °C		水温		17.8 °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	クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	遊離炭酸	2.2	mg/L	
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.006	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	≤0.02	1,1,1-トリクロロエタン	0.03未満	mg/L	
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	★ 0.009	mg/L	≤0.04	フェノール類	0.0005未満	mg/L	≤0.005	メチル-tert-ブチルエーテル	0.002未満	mg/L	
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	0.004	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.8	mg/L	≤3	有機物等(KMnO4消費量)	0.6	mg/L	
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	7.2		5.8以上8.6以下	臭気強度(TON)	1未満		
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	☆ 0.017	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと	腐食性(ランゲリア指数)	-1.8		
砒素及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	0.007	mg/L	≤0.2	臭気	異常なし		異常でないこと	従属栄養細菌	1	個/mL	
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	☆ 0.006	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5	1,1-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	
亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	≤0.04	プロモホルム	0.001	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2	以下余白			
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	0.2	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.41	mg/L	≥0.1				
フッ素及びその化合物	0.08	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	☆ 0.04	mg/L	≤0.2	気温	20.5	°C					
ホウ素及びその化合物	0.1未満	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤0.3	水温	17.8	°C					
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	アンチモン及びその化合物	0.001未満	mg/L					
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	8.8	mg/L	≤200	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L					
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.02	マンガン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.05	ニッケル及びその化合物	0.001未満	mg/L					
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	塩化物イオン	13.6	mg/L	≤200	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L					
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 38.8	mg/L	≤300	トルエン	0.04未満	mg/L					
ベンゼン	0.001未満	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	☆ 73	mg/L	≤500	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.01未満	mg/L					
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	≤0.2	ジクロロアセトニトリル	0.001未満	mg/L					
				ジオオスミン	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	抱水クロラール	0.002未満	mg/L					
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。 ▲の検査項目はクアトホリジウム等対策指針に不適の項目です。														
検査期日	受付日	2014年5月12日				報告日	2014年5月28日				検査区分責任者	山本 司 印			

残留塩素は維持管理基準 \*弊社測定値