

検査結果判定書

東近江市水道課 様

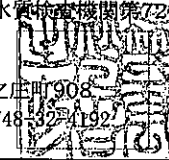
No. HPD0001981-001-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

株式会社 日吉

〒523-8555 近江八幡市北之庄町908

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-1102



依頼日 2014年4月15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4月15日 9:53 ~ 9:58				天候		前日; 晴 当日; 晴	
水源名称採水地点				蒲生地区				試料区分		給水栓	
採水者				森野 順一、村上 彰				気温		13.5 °C	
								水温		10.1 °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
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	-	mg/L	≤0.00001
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.006	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	☆ 0.008	mg/L	≤0.04	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005
水銀及びその化合物	-	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
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	7.1		5.8以上8.6以下
鉛及びその化合物	-	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
砒素及びその化合物	-	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
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	☆ 0.005	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	プロモホルム	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	-	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	☆ 0.03	mg/L	≤0.2	気温	13.5	°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	10.1	°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	12.7	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	0.06未満	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。
 ☆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。
 ▲の検査項目はクロプトホルシ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

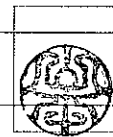
2014年4月15日

報告日

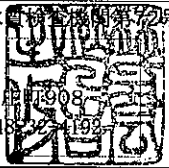
2014年4月28日

検査区分責任者

山本 司



印



依頼日 2014年4月15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4月15日 10:17 ~ 10:22				天候		前日;晴 当日;晴				
水源名称採水地点				長峰地区				試料区分		給水栓				
採水者				森野 順一、村上 彰				気温		14.0 °C				
								水温		15.8 °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-メチルインソルネオール	-	mg/L	≤0.00001			
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.004	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02			
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	☆ 0.008	mg/L	≤0.04	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005			
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	0.003	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.8	mg/L	≤3			
セレン及びその化合物	-	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			
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	☆ 0.012	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	-	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			
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	☆ 0.005	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	プロモホルム	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	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.56	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	☆ 0.03	mg/L	≤0.2	気温	14.0	°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	15.8	°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							
トリス(1,2-ジクロロエチレン)及びトリス(1,2-ジクロロプロパン)	-	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	12.5	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	0.06未満	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。
 ★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。

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4月15日

報告日

2014年4月28日

検査区分責任者

山本 司

印