

検査結果判定書

No. HTD0000680-008-01

東近江市水道課 様

水道法第20条第3項 登録水質検査機関

株式会社 日吉
 水質検査部門管理者 西野 優
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2017年7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		2017年7月3日 10:42 ~ 10:51		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		堀江 伶平		気温		35.0 °C	
						水温	
						24.9 °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	≤0.03
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	ジブロモクロロメタン	-	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	≤0.03
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
ジシス-1,2-ジシス-2,3,4,5-テトラフルオロエチレン及びジシス-1,2-ジシス-2,3,4,5-テトラフルオロエチレン	-	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
2-メチルイソボルネオール	-	mg/L	≤0.00001				
非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02				
フェノール類	-	mg/L	≤0.005				
有機物(全有機炭素の量)	0.3未満	mg/L	≤3				
pH値	7.1		5.8以上8.6以下				
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	0.5未満	度	≤5				
濁度	0.1未満	度	≤2				
その他の項目							
残留塩素 *	0.38	mg/L	≥0.1				
気温	35.0	°C					
水温	24.9	°C					
以下余白							

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ポリジ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

2017年7月3日

報告日

2017年7月19日

検査区分責任者

山本 司

印

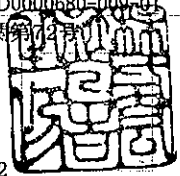
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HTD0000680-009-01

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
 水質検査部門管理者 西野 優
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2017年7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。

採水年月日 時間		2017年7月3日 11:36 ~ 12:03		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		堀江 伶平		気 温		30.4 °C	
				水 温		24.1 °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	0.002未満	mg/L	≤ 0.02
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.003	mg/L	≤ 0.06
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	0.003未満	mg/L	≤ 0.03
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	0.002	mg/L	≤ 0.1
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
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤ 0.01	総トリハロメタン	0.008	mg/L	≤ 0.1
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	≤ 0.03
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	0.003	mg/L	≤ 0.03
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.7	mg/L	≤ 10	亜鉛及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤ 1.0
フッ素及びその化合物	0.06	mg/L	≤ 0.8	アルミニウム及びその化合物	☆ 0.03	mg/L	≤ 0.2
ボ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
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
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	9.0	mg/L	≤ 200
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
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤ 0.01	塩化物イオン	12.0	mg/L	≤ 200
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)	☆ 40.1	mg/L	≤ 300
ベンゼン	0.001未満	mg/L	≤ 0.01	蒸発残留物	☆ 77	mg/L	≤ 500
塩素酸	☆ 0.07	mg/L	≤ 0.6	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	≤ 0.2
				ジェオスミン	0.00001未満	mg/L	≤ 0.00001
				2-メチルイソボルネオール	0.00001未満	mg/L	≤ 0.00001
				非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	≤ 0.02
				フェノール類有機物(全有機炭素の量)	0.0005未満	mg/L	≤ 0.005
				pH値	7.3		5.8以上8.6以下
				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	0.5未満	度	≤ 5
				濁度	0.1未満	度	≤ 2
				その他の項目			
				残留塩素 *	0.52	mg/L	≥ 0.1
				気温	30.4	°C	
				水温	24.1	°C	
				アンチモン及びその化合物	0.001未満	mg/L	
				ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L	
				ニッケル及びその化合物	0.001未満	mg/L	
				1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L	
				トルエン	0.04未満	mg/L	
				フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008未満	mg/L	
				ジクロロアセトニトリル	0.001未満	mg/L	
				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。
 ★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。

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

2017年7月3日

報告日

2017年7月19日

検査区分責任者

山本 司

印

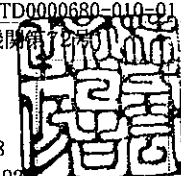
検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HTD000680-010-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関

株式会社 日吉
 水質検査部門管理者 西野 優
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2017年7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				2017年7月3日 11:06 ~ 11:14				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				堀江 悦平				気温		33.0 °C		水温		25.3 °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	-	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	0.000001	mg/L	≤0.00001				
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	-	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	-	mg/L	≤0.03	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	-	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.5	mg/L	≤3				
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	-	mg/L	≤0.01	pH値	7.3		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	-	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	-	mg/L	≤0.03	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	-	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5				
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.04	プロモホルム	-	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	-	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	-	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 *	0.41	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	33.0	°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	25.3	°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								
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05								
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	塩化物イオン	14.0	mg/L	≤200								
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	mg/L	≤300								
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	-	mg/L	≤500								
塩素酸	-	mg/L	≤0.6	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2								
				ジェオスミン	0.000001未満	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ポリジ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

2017年7月3日

報告日

2017年7月19日

検査区分責任者

山本 司

印