

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HVE0000104-008-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第737号

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



依頼日 2019年6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		2019年6月3日 10:42 ~ 11:05		天候		前日:曇 当日:晴								
水源名称採水地点		八日市高区		試料区分		給水栓								
採水者		林 芳和		気温		26.5 °C								
				水温		22.6 °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	4.8	mg/L
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.001未満	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	0.003未満	mg/L	≤0.03	フェノール類	0.0005未満	mg/L	フェノールとして≤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未満	mg/L	≤3	有機物等(KMnO4消費量)	0.5	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	6.9		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	0.001未満	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)	-2.0	
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	臭気	異常なし		異常でないこと	従属栄養細菌	8	個/mL
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	0.001未満	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	ブロモホルム	0.001未満	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	☆ 1.9	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.37	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未満	mg/L	≤0.2	気温	26.5	°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	22.6	°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	8.6	mg/L	≤200	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L				
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	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	8.1	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)	☆ 43.6	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	★ 106	mg/L	≤500	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008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。  
 ☆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

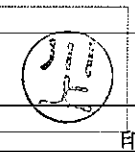
2019年6月3日

報告日

2019年6月19日

検査区分責任者

川上 奈津子



検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HVE0000104-009-01

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 鈴木 正  
 〒523-8555 近江八幡市北之庄町908  
 TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



依頼日 2019年6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								2019年6月3日 12:17 ~ 12:27		天 候		前日;曇 当日;晴	
水源名称採水地点								八日市中区		試料区分		給水栓	
採 水 者								林 芳和		気 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	
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	-	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	ジブロモクロロメタン	-	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.3未満	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	7.0		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 *	0.56	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	-	mg/L	≤0.2	気温	25.3	°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	21.8	°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						
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)	-	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	9.4	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)	-	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	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ピ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

2019年6月3日

報告日

2019年6月19日

検査区分責任者

川上 奈津子



印

検査結果判定書

No. HVE0000104-010-01

東近江市水道課 様

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

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

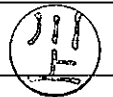


依頼日 2019年6月3日 付けて、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

採水年月日 時間		2019年6月3日 11:52 ~ 12:02		天 候		前日:曇 当日:晴	
水源名称採水地点		八日市低区		試料区分		給水栓	
採水者		林 芳和		気 温		26.9 °C	
				水 温		22.3 °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	≤0.03
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
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	13.0	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	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สปロ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



特記事項 検査期日 2019年6月3日 報告日 2019年6月19日 検査区分責任者 川上 奈津子 印