

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. JWD5743-008

水道法第20条第3項 発給検水検査機関第72号

株式会社 日吉

水質検査部門 管理室 鈴木

〒523-8555 近江八幡市北町908

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



依頼日 2020年7月6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		2020年7月6日 11:19~11:27		天 候		前日;曇 当日;雨								
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		23.6 °C								
				水 温		24.0 °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	-	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	6.9		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	≤0.02	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	-	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	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.36	mg/L	0.1以上			
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.2	気温	23.6	°C				
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	24.0	°C				
ホウ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白						
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200							
1,4-ジオキサン	-	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	7.5	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	-	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	2020年7月6日		報告日	2020年7月16日		残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値				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. JWD5743-009

水道法第20条第3項 登録検水検査機関第72号

株式会社 日吉

水質検査部門 管轄区 鈴木

〒523-8555 近江八幡市北之庄町908

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



依頼日 2020年7月6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		2020年7月6日 13:45~14:13		天候		前日;曇 当日;雨	
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		24.0 °C	
				水温		22.4 °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	ジブロモクロロメタン	0.001未満	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	0.005	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	0.002未満	mg/L	≤0.02	プロモジクロロメタン	0.002	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	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	☆ 1.4	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	0.05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
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
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	8.2	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	8.4	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)	☆ 42.3	mg/L	≤300
ベンゼン	0.001未満	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	★ 112	mg/L	≤500
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
				ジエオスミン	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。

▲の検査項目は鉛・砒素・トリハロメタン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

2020年7月6日

報告日

2020年7月22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. JWD5743-010

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 青

水質検査部 検査者 鈴木 正

〒523-8555 近江八幡市中之町908

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



依頼日 2020年7月6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								2020年7月6日 12:19~12:28		天 候		前日;曇 当日;雨		
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		24.9 °C		
										水 温		24.0 °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-メチルインボルネオール	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	≤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)	0.8	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	7.2		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	-	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	≤0.02	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	-	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	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.38	mg/L	0.1以上			
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.2	気温	24.9	°C				
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	24.0	°C				
ホウ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白						
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200							
1,4-ジオキサン	-	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	☆ 0.000002	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	2020年7月6日		報告日	2020年7月16日		検査区分責任者				川上 奈津子			
残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値														