

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HTD0000708-001-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2017年11月7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
 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



採水年月日 時間		2017年11月7日 9:55 ~ 10:07		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		橋本 拓也		気温		14.3 °C	水温		15.4 °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	☆ 0.012	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	0.003未満	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	0.002	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.7	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	☆ 0.020	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	☆ 0.005	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	☆ 0.006	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	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 *	0.29	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	14.3	°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	15.4	°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	12.2	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	☆ 64	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	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。
 ▲の検査項目はクワトホ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11月7日

報告日

2017年11月22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. HTD0000708-002-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2017年11月7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
 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



採水年月日 時間		2017年11月7日 10:15 ~ 10:25		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		橋本 拓也		気 温		16.2 °C	
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	☆ 0.009	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	0.003	mg/L	≤0.03
水銀及びその化合物	-	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	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	☆ 0.016	mg/L	≤0.1
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	☆ 0.005	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	☆ 0.005	mg/L	≤0.03
亜硝酸態窒素	-	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	-	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	☆ 0.03	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
2,3,7,8-テトラクロロダイオキシン及びその化合物	-	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	12.0	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	0.06	mg/L	≤0.6	ジエオスミン	-	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	2017年11月7日
	報告日	2017年11月22日
	検査区分責任者	山本 司

残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値

