

水質試験検査報告書

依頼日 平成28年12月15日

発行日 平成28年12月17日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所：東京支所

電話：(03)3671-5941

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

電話番号 04996-2-1128

依頼社名	東京都八丈町役場				事業種別				
施設名					検体名	原水			
採水場所	No.29 八戸千鳥井戸原水管(旧八戸浄水場系)				水源				
採水日	平成28年12月15日	9:15	採水者	足立雄大	残留塩素	0.0 mg/L			
天候	前日		気温		採水区分 他社 持込区分 他社				
	当日	晴れ	水温						
試験項目	試験結果		基準値	試験項目	試験結果		基準値		
1 一般細菌			100個/mL以下	27 総トリハロメタン			0.1mg/L以下		
2 大腸菌			検出されないこと	28 トリクロ酢酸			0.03mg/L以下		
3 カドミウム及びその化合物			0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン			0.03mg/L以下		
4 水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム			0.09mg/L以下		
5 セレン及びその化合物			0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド			0.08mg/L以下		
6 鉛及びその化合物			0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物			1mg/L以下		
7 ヒ素及びその化合物			0.01mg/L以下	33 フルビオン及びその化合物			0.2mg/L以下		
8 六価クロム化合物			0.05mg/L以下	34 鉄及びその化合物			0.3mg/L以下		
9 亜硝酸態窒素			0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物			1mg/L以下		
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン			0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物			200mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37 マグネシウム及びその化合物			0.05mg/L以下		
12 フッ素及びその化合物			0.8mg/L以下	38 塩化物イオン			200mg/L以下		
13 亜硫酸及びその化合物			1mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300mg/L以下		
14 四塩化炭素			0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	233 mg/L		500mg/L以下		
15 1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下		
16 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			0.04mg/L以下	42 ジェオスミン			0.0001mg/L以下		
17 ジクロロメタン			0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール			0.0001mg/L以下		
18 テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下		
19 トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	45 フェノール類			0.005mg/L以下		
20 ベンゼン			0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)			3mg/L以下		
21 塩素酸			0.6mg/L以下	47 pH値			5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸			0.02mg/L以下	48 味			異常でないこと		
23 クロロホルム			0.06mg/L以下	49 臭気			異常でないこと		
24 ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下	50 色度			5度以下		
25 ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未満		2度以下		
26 臭素酸			0.01mg/L以下	52					
判定	原水検査のため判定致しません。								
備考	濁度実測値:0.000度								
試験期間	平成28年12月15日 ~ 平成28年12月17日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成15年厚生労働省告示第261号によります。				
検査責任者	センター長 大湊 克己								