

# 水質試験検査報告書

依頼日 2021年04月08日

発行日 2021年04月15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	2021年4月8日		7:50		採水者	沖山		遊離残留塩素	0.0 mg/L				
天候	前日		気温										
	当日		水温										
試験項目	試験結果	基準値	試験項目	試験結果	基準値	採水区分		他社		持込区分		他社	
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 ホルムアルデヒド及びその化合物		0.003mg/L以下	29 プ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 プロホルム		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 砒素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アモニウム及びその化合物		0.2mg/L以下								
8 六価クロム化合物		0.02mg/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		231 mg/L								
15 1,4-ジメチルベンゼン		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		0.00001mg/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		0.00001mg/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 ジプロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度		0.1度未満								
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	2021年4月8日 ~ 2021年4月15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 濱田 邦彦												