

## 水質試験検査報告書

依頼日 2023年11月16日

発行日 2023年11月22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	給水				
採水場所	No1 永郷管末ドレイン(寺山・旧八戸浄水場系高区管)			水源					
採水日	2023年11月16日	9:25	採水者	沖山		遊離残留塩素	0.2 mg/L		
天候	前日		気温			採水区分	他社	持込区分	他社
	当日		水温				他社		他社
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	0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下				
2 大腸菌	不検出	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		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 砒素及びその化合物		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		0.02mg/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 亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.01mg/L以下	36 亜硝酸態窒素		200mg/L以下				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物		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	126.8 mg/L	200mg/L以下				
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 総硬度(硬度)		300mg/L以下				
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物		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 2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及び2,2,3,3-テトラフルオロエチレン		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)	0.3 mg/L	3mg/L以下				
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	8.1	5.8 ~ 8.6				
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	異常なし	異常でないこと				
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと				
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満	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	適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。								
備考	色度実測値：0.27度 濁度実測値：0.006度								
試験期間	2023年11月16日 ~ 2023年11月22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	副センター長 今野 英明								