

水質試験検査報告書

依頼日 2026年01月16日
発行日 2026年01月21日

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

八丈町公営企業管理者

様

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

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	No.1 永郷管末ドレン(寺山・旧八戸浄水場系高区管末)				水源				
採水日	2026年1月16日 8:55		採水者	武田 卓弥		遊離残留塩素	0.4 mg/L		
天候	前日			気温					
	当日			水温			採水区分	他社	持込区分
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	0.016 mg/L		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	0.003 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.015 mg/L		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	0.008 mg/L未満		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 フッ素及びその化合物			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 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満		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	123.7 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 シクロヘキサン及びシクロヘキサン	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)	0.4 mg/L		3mg/L以下		
21 塩素酸	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下	47 pH値	8.1		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸	0.002 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満		5度以下		
25 ジブromokロロメタン	0.001 mg/L		0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未満		2度以下		
26 臭素酸	0.002 mg/L		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：0.16度 濁度実測値：0.020度								
試験期間	2026年1月16日 ~ 2026年1月21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 岩澤 潤一								