

水質試験検査報告書

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)

八丈町公営企業管理者

様

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)35-8558

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

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

取扱営業所：東京支所

2026年04月09日 ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。 電話：(03)3671-5941

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.4 菊次建設作業場(大川・根田原浄水場系管末)			水源					
採水日	2026年4月9日 7:43		採水者	武田 卓弥		遊離残留塩素	0.1 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	0 個/mL	100個/mL以下	27 臭素酸	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下				
2 大腸菌	不検出	検出されないこと	28 総トリハロメタン	0.045 mg/L	0.1mg/L以下				
3 トリハロメタン及びその化合物		0.003mg/L以下	29 トリクロ酢酸	0.007 mg/L	0.03mg/L以下				
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 ブロモジクロロメタン	0.006 mg/L	0.03mg/L以下				
5 セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	31 ブロモホルム	0.026 mg/L	0.09mg/L以下				
6 鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	32 ホルムアルデヒド	0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下				
7 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 亜鉛及びその化合物		1mg/L以下				
8 六価クロム化合物		0.02mg/L以下	34 フェニール及びその化合物	0.06 mg/L	0.2mg/L以下				
9 亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	35 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下				
10 亜硝酸化合物及び塩化亜硝酸	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36 銅及びその化合物		1mg/L以下				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下				
12 フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	38 マグネシウム及びその化合物		0.05mg/L以下				
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 塩化物イオン	80.6 mg/L	200mg/L以下				
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 カドミウム、バリウム等(硬度)		300mg/L以下				
15 1,4-ジニトロベンゼン		0.05mg/L以下	41 蒸発残留物		500mg/L以下				
16 2,4,6-トリニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロクロロフェノール		0.04mg/L以下	42 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下				
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 ジェオスミン		0.0001mg/L以下				
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	44 2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下				
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	45 非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下				
20 PFOS及びPFOA		0.00005mg/L以下	46 フェノール類		0.005mg/L以下				
21 ベンゼン		0.01mg/L以下	47 有機物(TOC)	0.5 mg/L	3mg/L以下				
22 塩素酸	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	48 pH値	7.7	5.8 ~ 8.6				
23 クロロ酢酸	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	49 味	異常なし	異常でないこと				
24 クロロホルム	0.006 mg/L	0.06mg/L以下	50 臭気	異常なし	異常でないこと				
25 ジクロロ酢酸	0.008 mg/L	0.03mg/L以下	51 色度	0.5 度未満	5度以下				
26 ジブromクロロメタン	0.007 mg/L	0.1mg/L以下	52 濁度	0.1 度未満	2度以下				
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：0.31度 濁度実測値：0.000度								
試験期間	2026年4月9日 ~ 2026年4月14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								