

## 水質試験検査報告書

依頼日 2024年08月09日

発行日 2024年08月15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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)				水源						
採水日	2024年8月9日		7:15		採水者	武田		遊離残留塩素		0.2 mg/L	
天候	前日			気温							
	当日			水温			採水区分	他社	持込区分	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 トリクロロ酢酸				0.03mg/L以下		
3 ハロゲン化水素及びその化合物				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 ヒ素及びその化合物				0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L未満			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 ハ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	19.9 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-ジクロロベンゼン				0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下		
16 1,2-ジクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン				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)	0.3 mg/L未満			3mg/L以下		
21 塩素酸				0.6mg/L以下	47 pH値	7.7			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 ジプロクロロメタン				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: 0.14度 濁度実測値: 0.000度										
試験期間	2024年8月9日 ~ 2024年8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 岩澤 潤一										