

水 質 試 験 検 査 報 告 書

依頼日 2025年02月13日

発行日 2025年02月20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			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			2025年2月13日		7:50	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	
								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 トリクロ酢酸				0.03mg/L以下	
3 ホルモン及びその化合物						0.003mg/L以下		29 プロモシクロメタン				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 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		134.7 mg/L		200mg/L以下	
13 砒素及びその化合物						1mg/L以下		39 カドミウム、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				500mg/L以下	
15 1,4-ジニトロベンゼン						0.05mg/L以下		41 陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下	
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール						0.04mg/L以下		42 ジェノキシン				0.0001mg/L以下	
17 シクロメタン						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						0.6mg/L以下		47 pH値		8.0		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 シクロ酢酸						0.03mg/L以下		50 色度		0.5 度未満		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		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：0.22度 濁度実測値：0.029度										
試験期間			2025年2月13日 ～ 2025年2月20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										