

## 水質試験検査報告書

依頼日 2025年05月14日

発行日 2025年05月19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		2025年5月14日	8:15	採水者		武田 卓弥	
天候		前日		遊離残留塩素		0.2 mg/L	
		当日		気温			
				水温			
				採水区分		他社	持込区分
						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	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	29	ジプロピルクロロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.0005mg/L以下	30	ジプロピルホルム		0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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	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	0.01mg/L以下	33	7-メチル-5-ノルボルネン-2-オール及びその化合物	0.01 mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	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	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	0.01mg/L以下	36	トリクロロエチレン		200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	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	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	1mg/L以下	39	カルシウム硬度等(硬度)		300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	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	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	0.04mg/L以下	42	ジエオキシシン		0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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	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	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	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	0.6mg/L以下	47	pH値	7.6	5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	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	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	0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満	5度以下
25	ジプロピルクロロメタン	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度	2度以下
26	臭素酸	0.01mg/L以下	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：0.35度 濁度実測値：0.133度					
試験期間		2025年5月14日 ~ 2025年5月19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					