

# 水質試験検査報告書

依頼日 2022年10月20日

発行日 2022年10月24日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号  
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

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

八丈町公営企業管理者

様

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	原水
採水場所	No.23 根田原3号井戸原水管(道路側)			水源	
採水日	2022年10月20日	7:22	採水者	沖山	遊離残留塩素 0.0 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		100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下
2 大腸菌		検出されないこと	28 トリクロ酢酸		0.03mg/L以下
3 ホルムアルデヒド及びその化合物		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 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 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		200mg/L以下
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カシウム、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	531 mg/L	500mg/L以下
15 1,4-ジチオキサリ		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下
16 シス1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン		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)		3mg/L以下
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値		5.8 ~ 8.6
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味		異常でないこと
23 クロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気		異常でないこと
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下
25 ジプロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度		2度以下
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52		
判定	原水検査のため判定致しません。				
備考					
試験期間	2022年10月20日 ~ 2022年10月24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	副センター長 今野 英明				