

## 水質試験検査報告書

依頼日 2023年07月06日

発行日 2023年07月15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		給水	
採水場所		No.4 菊次建設作業場(大川・根田原・片根山浄水場系管末)		水源			
採水日		2023年7月6日	8:30	採水者		沖山	
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	
1	一般細菌	0 個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	0.016 mg/L	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	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下
3	トリハロメタン及びその化合物	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブプロモジクロロメタン	0.003 mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	0.005 mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.002 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	トリハロメタン及びその化合物	0.12 mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	トリハロメタン及びその化合物	14.0 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08 mg/L	10mg/L以下	37	マグネシウム及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	21.7 mg/L	200mg/L以下
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	トリハロメタン等(硬度)	27 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	113 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジシロキサン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	シロキサン、2-ジシロキサン及びトリシロキサン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3 mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47	pH値	7.5	5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	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	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満	5度以下
25	ジブプロクロロメタン	0.008 mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満	2度以下
26	臭素酸	0.001 mg/L未満	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：0.16度 濁度実測値：0.011度					
試験期間		2023年7月6日		～		2023年7月15日	
検査責任者		副センター長 今野 英明		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。			