

水質試験検査報告書

依頼日 2023年12月14日
発行日 2023年12月18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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)			水源				
採水日	2023年12月14日	8:35	採水者	沖山	遊離残留塩素	0.3 mg/L		
天候	前日		気温		採水区分	他社	持込区分	他社
	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		0.1mg/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 ホルムアルデヒド及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブ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 ブロホルム		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	0.01 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	20.7 mg/L	200mg/L以下			
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)		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-トリクロロフェノール		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-メルカプトホルネール		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	7.6	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 ジブロモクロロメタン		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：0.17度 濁度実測値：0.000度							
試験期間	2023年12月14日 ~ 2023年12月18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							