

水質試験検査報告書

依頼日 2023年10月06日

発行日 2023年10月13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.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)			水源					
採水日	2023年10月6日	7:36	採水者	足立		遊離残留塩素			
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		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 フッ素及びその化合物		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 ブロモホルム		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 亜鉛化合物イオン及び塩化物イオン		0.01mg/L以下	36 トリクロロメタン		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 総硬度(カルシウムイオン、マグネシウムイオン等)		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-トリニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロフェノール		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 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度		0.1度未満				
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52		2度以下				
判定	原水検査のため判定致しません。								
備考	濁度実測値：0.003度								
試験期間	2023年10月6日 ~ 2023年10月13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								