

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 2 5 5 1 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.8 末吉出張所 (関ノ戸浄水場系管末)			水源					
採水日	2023年07月06日	6:53	採水者	沖山			遊離残留塩素	0.2 mg/L	
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	採水区分	他社	持込区分
1 一般細菌	0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン	0.011 mg/L	0.1mg/L以下				
2 大腸菌	不検出	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下				
3 ホルモン及びその化合物	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29 プロシクロメタン	0.001 mg/L未満	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 プロホルム	0.007 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 フッ素及びその化合物	0.03 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 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物	12.9 mg/L	200mg/L以下				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16 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	18.0 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 総硬度 (硬度)	28 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	120 mg/L	500mg/L以下				
15 1,4-ジオキサン	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	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42 シェオスミン	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-メチルイソプロパノール	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未満	3mg/L以下				
21 塩素酸	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47 pH値	7.6	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 ジプロモクロロメタン	0.004 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: 0.00度 濁度実測値: .0.000度								
試験期間	2023年07月06日 ~ 2023年07月15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								