

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.5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)				水源					
採水日	2023年7月6日		6:16		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				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	0 個/mL		100個/mL以下		27 総トリハロメタン	0.006 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 カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L未満		0.003mg/L以下		29 ブロモジクロロメタン	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 ブロモホルム	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		0.01mg/L以下		33 アリウム及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下		
8 六価クロム化合物	0.002 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 トリクロロメタン	26.4 mg/L		200mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.69 mg/L		10mg/L以下		37 マンガン及びその化合物	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	33.2 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 カドミウム、マangan等(硬度)	76 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	208 mg/L		500mg/L以下		
15 1,4-ジクロロベンゼン	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 1,1,2,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42 ジェオスミン	0.000001 mg/L未満		0.0001mg/L以下		
17 ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		0.0001mg/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	0.14 mg/L		0.6mg/L以下		47 pH値	8.0		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romクロロメタン	0.001 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：0.03度 濁度実測値：0.000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。					