

水質試験検査報告書

依頼日 2021年07月29日

発行日 2021年07月31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	八丈町役場				事業種別				
施設名					検体名	浄水			
採水場所	中之郷配水池				水源				
採水日	2021年7月29日	9:50	採水者	足立	遊離残留塩素	0.6 mg/L			
天候	前日		気温		採水区分	他社	持込区分	環境営業部	
	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 ホルモン及びその化合物			0.003mg/L以下	29 プロモシクロメタン			0.03mg/L以下		
4 水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30 プロホルム			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 ビタミン及びその化合物			0.01mg/L以下	33 アミン酸及びその化合物			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 フッ素化合物及び塩化フッ素			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 フェノール及びその化合物			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 残留有機物等(標準)			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-ジオキサン			0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下		
16 2,4,6-トリクロロフェニル及び2,4,6-トリクロロフェニル			0.04mg/L以下	42 ジェオスミン			0.0001mg/L以下		
17 シクロメタン			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 クロホルム			0.06mg/L以下	49 臭気			異常でないこと		
24 シクロ酢酸			0.03mg/L以下	50 色度			5度以下		
25 シプロクロメタン			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	濁度実測値：0.000度								
試験期間	2021年7月29日 ~ 2021年7月31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	センター長 濱田 邦彦								