

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

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

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

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.2 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)		水源			
採水日		2023年12月14日 9:18		採水者		沖山	
遊離残留塩素						0.1 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		0.1mg/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		0.03mg/L以下		
3 カドミウム及びその化合物		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 アルミニウム及びその化合物		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 シアン化合物及び塩化シアン		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	24.3 mg/L	200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カドミウム、マangan、鉛等(硬度)		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 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42 シェオスミン		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)	0.3 mg/L未満	3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	8.0	5.8 ~ 8.6		
22 クロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	異常なし	異常でないこと		
23 クロホルム		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：0.34度 濁度実測値：0.013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			
検査責任者	副センター長 今野 英明			平成15年厚生労働省告示第261号によります。			