

水質試験検査報告書

依頼日 2023年05月18日
発行日 2023年05月23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		No1 永郷管末ドレイン(寺山・旧八戸浄水場系高区管)				水源					
採水日		2023年5月18日 9:20		採水者		沖山		遊離残留塩素		0.1 mg/L	
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	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	トリハロメタン及びその化合物			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 7価クロム及びその化合物				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	シアニド化合物及び塩化シアニド			0.01mg/L以下		36 トリフルオロメタン				200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下		37 フッ素及びその化合物				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		113.4 mg/L		200mg/L以下	
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下		39 揮発性有機物等(揮度)				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 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)		0.4 mg/L		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：0.31度 濁度実測値：0.021度									
試験期間		2023年5月18日 ~ 2023年5月23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									