

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20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					
採水場所				No.9 八重根港トイレ(寺山低区系)				水源					
採水日				2023年5月18日 8:50		採水者		沖山		遊離残留塩素			
天候				前日		気温				採水区分			
				当日		水温				他社		持込区分	
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	ホルミルアミン及びその化合物			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romo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	シアン化合物体及び塩化シアン			0.01mg/L以下	36	トリクロロメタン			200mg/L以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37	メタノール及びその化合物			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			200mg/L以下				
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300mg/L以下				
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下	40	蒸発残留物		394 mg/L	500mg/L以下				
15	1,4-ジニトロベンゼン			0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下				
16	1,2-ジニトロベンゼン及び1,4-ジニトロベンゼン			0.04mg/L以下	42	ジエチルエーテル			0.0001mg/L以下				
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下	43	2-メチルイソプロパノール			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	クロロホルム			0.06mg/L以下	49	臭気			異常でないこと				
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下	50	色度			5度以下				
25	ジブromクロロメタン			0.1mg/L以下	51	濁度			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													
試験期間		2023年5月18日 ~ 2023年5月20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											