

水質試験検査報告書

依頼日 2024年06月05日

発行日 2024年06月10日

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査業登録 福島県6水第15号

八丈町公営企業管理者

様

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

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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)			水源				
採水日	2024年6月5日 8:20		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			
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	ホルムアルデヒド及びその化合物		0.003mg/L以下	29	ブロモクロメタン	0.03mg/L以下		
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30	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	アモニウム及びその化合物	0.01 mg/L未満		
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	シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36	トリクロメタン	200mg/L以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37	マホソ及びその化合物	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	20.2 mg/L		
13	砒素及びその化合物		1mg/L以下	39	遊離、結合、有機等(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	シス1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	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		
21	塩素酸		0.6mg/L以下	47	pH値	7.7		
22	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味	異常なし		
23	クロロホルム		0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満		
25	ジブromクロロメタン		0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満		
26	臭素酸		0.01mg/L以下	52		2度以下		
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: 0.00度 濁度実測値: 0.000度							
試験期間	2024年6月5日 ~ 2024年6月10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							