

水質試験検査報告書

依頼日 2022年08月03日

発行日 2022年08月05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	No.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)				水源					
採水日	2022年8月3日	8:25	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						
		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	パラチア及びその化合物	0.01 mg/L未満	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	シアン化合物イオン及び塩化シアン		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angan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	20.7 mg/L	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		500mg/L以下			
15	1,4-ジメチル		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	ジエタミン		0.0001mg/L以下			
17	ジクロメタン		0.02mg/L以下	43	2-メチルイソブチルアルコール		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	7.6	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：0.20度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2022年8月3日 ~ 2022年8月5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									