

水質試験検査報告書

依頼日 2022年10月21日

発行日 2022年10月27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	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10月21日		8:30		採水者	沖山			
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	0.002 mg/L		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下
3	ホトミド及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブプロピクロメタン	0.001 mg/L未満		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	0.002 mg/L		0.09mg/L以下
5	ヒン及びその化合物			0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L未満		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	チオホルム及びその化合物	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	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	36	チオホルム及びその化合物			200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37	チオホルム及びその化合物			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	20.5 mg/L		200mg/L以下
13	有機素及びその化合物			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		3mg/L以下
21	塩素酸	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下	47	pH値	7.7		5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロホルム	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満		5度以下
25	ジブプロクロメタン	0.001 mg/L未満		0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満		2度以下
26	臭素酸	0.001 mg/L未満		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：0.18度 濁度実測値：0.000度								
試験期間	2022年10月21日 ~ 2022年10月27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								