

# 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.2 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)			水源			
採水日	2022年10月21日 9:09		採水者	沖山		遊離残留塩素	0.1 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	0.008 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	ホトシム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	29	ブプロピルクロロメタン	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	0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	0.006 mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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	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	0.01mg/L以下	33	7-ヒンキル及びその化合物		0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	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	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	ナ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	カルシウム及びその化合物		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	20.0 mg/L	200mg/L以下
13	亜硫酸及びその化合物		1mg/L以下	39	硝酸及びその化合物等(濁度)		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	2,2,4,4-ジクロロエチレン及び2,2,3,3-ジクロロブタン		0.04mg/L以下	42	ジエオキシ		0.00001mg/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		0.00001mg/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	8.0	5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸	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	ジブプロクロロメタン	0.002 mg/L	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：0.04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						