

水質試験検査報告書

依頼日 2023年10月05日

発行日 2023年10月12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.5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)		水源							
採水日		2023年10月5日 8:41		採水者		足立					
天候		前日 当日		気温 水温		遊離残留塩素 0.2 mg/L					
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	0.005 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	トリハロメタン及びその化合物		0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	0.001 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	ブロモホルム	0.004 mg/L	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	0.008 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	亜硝酸及びその化合物		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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	トリハロメタン		200mg/L以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37	フッ素及びその化合物		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	33.9 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-ジクロロベンゼン		0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下				
16	1,1,2,2-テトラクロロエチレン及び1,1,2-トリクロロエチレン		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)	0.3 mg/L未満	3mg/L以下				
21	塩素酸	0.15 mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	8.0	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	ジブロモクロロメタン	0.001 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：0.15度 濁度実測値：0.000度										
試験期間	2023年10月5日			～			2023年10月12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										