

水質試験検査報告書

依頼日 2024年10月07日

発行日 2024年10月16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		原水		
採水場所			No.23 根田原3号井戸原水管(道路側)			水源				
採水日			2024年10月7日 8:30		採水者	武田 卓弥		遊離残留塩素 0.0 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				100個/mL以下	27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下	
2	大腸菌				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	ブロモシクロメタン		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	フッ素及びその化合物		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				0.01mg/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	マンガンを及びその化合物		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		200mg/L以下	
13	砒素及びその化合物				1mg/L以下	39	カドミウム、マグネシウム等(濃度)		300mg/L以下	
14	四塩化炭素				0.002mg/L以下	40	蒸発残留物		645 mg/L	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,2-ジクロロエチン及びトランス,2-ジクロロエチン				0.04mg/L以下	42	ジオキソシン		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)		3mg/L以下	
21	塩素酸				0.6mg/L以下	47	pH値		5.8 ～ 8.6	
22	クロ酢酸				0.02mg/L以下	48	味		異常でないこと	
23	クロホルム				0.06mg/L以下	49	臭気		異常でないこと	
24	ジクロ酢酸				0.03mg/L以下	50	色度		5度以下	
25	ジブロモクロメタン				0.1mg/L以下	51	濁度		2度以下	
26	臭素酸				0.01mg/L以下	52				
判定			原水検査のため判定致しません。							
備考										
試験期間			2024年10月7日 ～ 2024年10月16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			センター長 岩 澤 潤 一							