

水 質 試 験 検 査 報 告 書

依頼日 2024年09月06日

発行日 2024年09月09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		給水							
採水場所				No.7 藍ヶ江港シャワー場(安川水源系管末)				水源									
採水日		2024年9月6日		7:55		採水者		武田		遊離残留塩素		0.3 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	ホトシム及びその化合物							0.003mg/L以下		29	ブプロモジクロロメタン					0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物							0.0005mg/L以下		30	ブプロホルム					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	アミン化合物及びその化合物					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			18.8 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-ジニキサン							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	ジオキサシン					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	ジブプロモクロロメタン							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：0.00度 濁度実測値：0.000度													
試験期間				2024年9月6日 ～ 2024年9月9日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は									
検査責任者				センター長 岩 澤 潤 一				平成15年厚生労働省告示第261号によります。									