

水 質 試 験 検 査 報 告 書

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

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

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

取扱営業所：東京支所

2026年08月06日 ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。 電話：(03)3671-5941

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			No1 永郷管末ドレイン（寺山浄水場系高区管末）			水源			
採水日			2026年8月6日 8:52		採水者	武田卓弥		遊離残留塩素 0.2 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	臭素酸		0.01mg/L以下
2	大腸菌		不検出		検出されないこと	28	総トリハロメタン		0.1mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物				0.003mg/L以下	29	トリクロ酢酸		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物				0.0005mg/L以下	30	ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下
5	セレン及びその化合物				0.01mg/L以下	31	ブロモホルム		0.09mg/L以下
6	鉛及びその化合物				0.01mg/L以下	32	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物				0.01mg/L以下	33	亜鉛及びその化合物		1mg/L以下
8	六価クロム化合物				0.02mg/L以下	34	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下
9	亜硝酸態窒素				0.04mg/L以下	35	鉄及びその化合物		0.3mg/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	銅及びその化合物		1mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10mg/L以下	37	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下
12	フッ素及びその化合物				0.8mg/L以下	38	マグネシウム及びその化合物		0.05mg/L以下
13	砒素及びその化合物				1mg/L以下	39	塩化物イオン		131.1 mg/L 200mg/L以下
14	四塩化炭素				0.002mg/L以下	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		300mg/L以下
15	1,4-ジニトロベンゼン				0.05mg/L以下	41	蒸発残留物		500mg/L以下
16	ジシロキサン、2-ジシロキサン及びトリシロキサン、2-ジシロキサン				0.04mg/L以下	42	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下
17	ジクロロメタン				0.02mg/L以下	43	ジオキソシン		0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン				0.01mg/L以下	44	2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下
19	トリクロロエチレン				0.01mg/L以下	45	非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下
20	PFOS及びPFOA				0.00005mg/L以下	46	フェノール類		0.005mg/L以下
21	ベンゼン				0.01mg/L以下	47	有機物(TOC)		0.3 mg/L 3mg/L以下
22	塩素酸				0.6mg/L以下	48	p H値		8.1 5.8 ～ 8.6
23	クロロ酢酸				0.02mg/L以下	49	味		異常なし 異常でないこと
24	クロロホルム				0.06mg/L以下	50	臭気		異常なし 異常でないこと
25	ジクロロ酢酸				0.03mg/L以下	51	色度		0.5 度未満 5度以下
26	ジブロモクロロメタン				0.1mg/L以下	52	濁度		0.1 度未満 2度以下
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：0.25度 濁度実測値：0.033度						
試験期間			2026年8月6日 ～ 2026年8月12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。			

電話 (0246) 36-8558

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登録 福島県6水第15号

2026年08月06日 ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。 電話：(03)3671-5941

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 大渦浦園地(大賀郷浄水場系管末)				水源											
採水日				2026年8月6日		8:25		採水者				武田卓弥		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	
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	臭素酸			0.01mg/L以下					
2	大腸菌			不検出				検出されないこと		28	総トリハロメタン			0.1mg/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	トリクロ酢酸			0.03mg/L以下					
4	水銀及びその化合物							0.0005mg/L以下		30	ブロモジクロロメタン			0.03mg/L以下					
5	セレン及びその化合物							0.01mg/L以下		31	ブロホルム			0.09mg/L以下					
6	鉛及びその化合物							0.01mg/L以下		32	ホルムアルデヒド			0.08mg/L以下					
7	ヒ素及びその化合物							0.01mg/L以下		33	亜鉛及びその化合物			1mg/L以下					
8	六価クロム化合物							0.02mg/L以下		34	トリメチル及びその化合物			0.2mg/L以下					
9	亜硝酸態窒素							0.04mg/L以下		35	鉄及びその化合物			0.3mg/L以下					
10	硝酸化合物イオン及び塩化イオン							0.01mg/L以下		36	銅及びその化合物			1mg/L以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素							10mg/L以下		37	ナトリウム及びその化合物			200mg/L以下					
12	フッ素及びその化合物							0.8mg/L以下		38	マグネシウム及びその化合物			0.05mg/L以下					
13	矽素及びその化合物							1mg/L以下		39	塩化物イオン			22.4 mg/L		200mg/L以下			
14	四塩化炭素							0.002mg/L以下		40	カルシウムイオン等(硬度)			300mg/L以下					
15	1,4-ジクロロベンゼン							0.05mg/L以下		41	蒸発残留物			500mg/L以下					
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン							0.04mg/L以下		42	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下					
17	ジクロロメタン							0.02mg/L以下		43	ジエタノール			0.00001mg/L以下					
18	テトラクロロエチレン							0.01mg/L以下		44	2-メチルイソプロパノール			0.00001mg/L以下					
19	トリクロロエチレン							0.01mg/L以下		45	非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下					
20	PFOS及びPFOA							0.00005mg/L以下		46	フェノール類			0.005mg/L以下					
21	ベンゼン							0.01mg/L以下		47	有機物(TOC)			0.3 mg/L未満		3mg/L以下			
22	塩素酸							0.6mg/L以下		48	pH値			8.0		5.8 ~ 8.6			
23	クロロ酢酸							0.02mg/L以下		49	味			異常なし		異常でないこと			
24	クロロホルム							0.06mg/L以下		50	臭気			異常なし		異常でないこと			
25	ジクロロ酢酸							0.03mg/L以下		51	色度			0.5 度未満		5度以下			
26	ジブロモクロロメタン							0.1mg/L以下		52	濁度			0.1 度未満		2度以下			
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				2026年8月6日				～				2026年8月10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。			

水質試験検査報告書

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

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

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

取扱営業所：東京支所

2026年08月06日 ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。 電話：(03)3671-5941

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.4 菊次建設作業場(大川・根田原浄水場系管末)				水源			
採水日		2026年8月6日 8:42		採水者		武田卓弥		遊離残留塩素		0.4 mg/L	
天候		前日		気温							
		当日		水温				採水区分		他社	持込区分
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	臭素酸			0.01mg/L以下	
2	大腸菌	不検出		検出されないこと		28	総トリハロメタン			0.1mg/L以下	
3	鉛、銅及びその化合物			0.003mg/L以下		29	トリクロロ酢酸			0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下		30	ブロモジクロロメタン			0.03mg/L以下	
5	セレン及びその化合物			0.01mg/L以下		31	ブロモホルム			0.09mg/L以下	
6	鉛及びその化合物			0.01mg/L以下		32	ホルムアルデヒド			0.08mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物			0.01mg/L以下		33	亜鉛及びその化合物			1mg/L以下	
8	六価クロム化合物			0.02mg/L以下		34	フルビキウム及びその化合物	0.10 mg/L		0.2mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素			0.04mg/L以下		35	鉄及びその化合物			0.3mg/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	銅及びその化合物			1mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下		37	トリウム及びその化合物			200mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物			0.8mg/L以下		38	マグネシウム及びその化合物			0.05mg/L以下	
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下		39	塩化物イオン	18.1 mg/L		200mg/L以下	
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下		40	塩化メチル、塩化エチル等(揮発性)			300mg/L以下	
15	1,4-ジニトロベンゼン			0.05mg/L以下		41	蒸発残留物			500mg/L以下	
16	2,4,6-トリニトロフェノール及び2,4-ジニトロフェノール			0.04mg/L以下		42	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下	
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下		43	ジェオスミン			0.0001mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下		44	2-メチルイソボルネオール			0.0001mg/L以下	
19	トリクロロエチレン			0.01mg/L以下		45	非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下	
20	PFOS及びPFOA			0.00005mg/L以下		46	フェノール類			0.005mg/L以下	
21	ベンゼン			0.01mg/L以下		47	有機物(TOC)	0.3 mg/L		3mg/L以下	
22	塩素酸			0.6mg/L以下		48	pH値	7.5		5.8 ~ 8.6	
23	クロロ酢酸			0.02mg/L以下		49	味	異常なし		異常でないこと	
24	クロロホルム			0.06mg/L以下		50	臭気	異常なし		異常でないこと	
25	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下		51	色度	0.5 度未満		5度以下	
26	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下		52	濁度	0.1 度未満		2度以下	
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：0.14度 濁度実測値：0.000度									
試験期間		2026年8月6日 ~ 2026年8月12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					平成15年厚生労働省告示第261号によります。				

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.9 八重根港シャワー場(寺山浄水場低区系管末)				水源				
採水日	2026年8月6日		8:16	採水者	武田卓弥	遊離残留塩素	0.4 mg/L		
天 候	前 日			気 温					
	当 日			水 温			採水区分	他社	持込区分
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	臭素酸			0.01mg/L以下
2	大腸菌			検出されないこと	28	総トリハロメタン			0.1mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物			0.003mg/L以下	29	トリクロ酢酸			0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	ブロモジクロロメタン			0.03mg/L以下
5	セレン及びその化合物			0.01mg/L以下	31	ブロモホルム			0.09mg/L以下
6	鉛及びその化合物			0.01mg/L以下	32	ホルムアルデヒド			0.08mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物			0.01mg/L以下	33	亜鉛及びその化合物			1mg/L以下
8	六価クロム化合物			0.02mg/L以下	34	アモニウム及びその化合物			0.2mg/L以下
9	亜硝酸態窒素			0.04mg/L以下	35	鉄及びその化合物			0.3mg/L以下
10	シアニ化合物(イオン及び塩化シアニド)			0.01mg/L以下	36	銅及びその化合物			1mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37	ナトリウム及びその化合物			200mg/L以下
12	フッ素及びその化合物			0.8mg/L以下	38	マンガン及びその化合物			0.05mg/L以下
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下	39	塩化物イオン			200mg/L以下
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300mg/L以下
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	41	蒸発残留物	447 mg/L		500mg/L以下
16	1,1,2,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン			0.04mg/L以下	42	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下	43	ジエオスミン			0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下	44	2-メチルイソボルネオール			0.0001mg/L以下
19	トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	45	非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下
20	PFOS及びPFOA			0.00005mg/L以下	46	フェノール類			0.005mg/L以下
21	ベンゼン			0.01mg/L以下	47	有機物(TOC)			3mg/L以下
22	塩素酸			0.6mg/L以下	48	pH値			5.8 ~ 8.6
23	クロロ酢酸			0.02mg/L以下	49	味			異常でないこと
24	クロホルム			0.06mg/L以下	50	臭気			異常でないこと
25	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下	51	色度			5度以下
26	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	52	濁度			2度以下
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									
試験期間		2026年8月6日 ~ 2026年8月10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							