

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.31 榎立配水池原水管（三原・いぶりや水源系）				水源				
採水日	2026年7月10日 8:30		採水者	浅沼	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	300 個/mL	100個/mL以下	27	臭素酸			0.01mg/L以下	
2	大腸菌	陽性	検出されないこと	28	総トリハロメタン			0.1mg/L以下	
3	鉛及びその化合物	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブロモジクロメタン			0.03mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	亜鉛及びその化合物	0.003 mg/L		1mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	アモニウム及びその化合物	0.08 mg/L		0.2mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	鉄及びその化合物	0.16 mg/L		0.3mg/L以下	
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		1mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08 mg/L	10mg/L以下	37	ナトリウム及びその化合物	13.7 mg/L		200mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	マンガン及びその化合物	0.003 mg/L		0.05mg/L以下	
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	塩化物イオン	18.9 mg/L		200mg/L以下	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	32 mg/L		300mg/L以下	
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	蒸気残留物	120 mg/L		500mg/L以下	
16	2,1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		0.2mg/L以下	
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	2-メチルイソプロパノール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	
20	PFOS及びPFOA		0.00005mg/L以下	46	フェノール類	0.0005 mg/L未満		0.005mg/L以下	
21	ベンゼン	0.001 mg/L未満	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	7.2		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	異常なし		異常でないこと	
25	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	51	色度	1.7 度		5度以下	
26	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	52	濁度	2.9 度		2度以下	
判定	原水検査のため判定致しません。								
備考	色度実測値：1.71度 濁度実測値：2.880度								
試験期間	2026年7月10日 ～ 2026年7月18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：(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		原水			
採水場所				No.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)				水源					
採水日				2026年7月10日 7:32		採水者		浅沼		遊離残留塩素 0.0 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				1 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				0.0003 mg/L未満		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				0.00005 mg/L未満		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				0.001 mg/L未満		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				0.001 mg/L未満		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				0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		33 亜鉛及びその化合物				0.002 mg/L 1mg/L以下	
8 六価クロム化合物				0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		34 アルミニウム及びその化合物				0.01 mg/L未満 0.2mg/L以下	
9 亜硝酸態窒素				0.004 mg/L未満		0.04mg/L以下		35 鉄及びその化合物				0.03 mg/L未満 0.3mg/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 銅及びその化合物				0.01 mg/L未満 1mg/L以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.16 mg/L		10mg/L以下		37 ナトリウム及びその化合物				14.7 mg/L 200mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物				0.08 mg/L未満		0.8mg/L以下		38 マンガン及びその化合物				0.001 mg/L未満 0.05mg/L以下	
13 砒素及びその化合物				0.1 mg/L未満		1mg/L以下		39 塩化物イオン				19.7 mg/L 200mg/L以下	
14 四塩化炭素				0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下		40 カドミウム、マangan等(硬度)				36 mg/L 300mg/L以下	
15 1,4-ジクロロベンゼン				0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		41 蒸発残留物				118 mg/L 500mg/L以下	
16 1,1,2,2-ジクロロエタン及び1,1,2,2-テトラクロロエタン				0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42 陰イオン界面活性剤				0.02 mg/L未満 0.2mg/L以下	
17 ジクロロメタン				0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43 ジェオスミン				0.000001 mg/L未満 0.0001mg/L以下	
18 テトラクロロエチレン				0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		44 2-メチルイソブチルアルコール				0.000001 mg/L未満 0.0001mg/L以下	
19 トリクロロエチレン				0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		45 非イオン界面活性剤				0.002 mg/L未満 0.02mg/L以下	
20 PFOS及びPFOA						0.00005mg/L以下		46 フェノール類				0.0005 mg/L未満 0.005mg/L以下	
21 ベンゼン				0.001 mg/L未満		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				7.6 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		原水検査のため判定致しません。											
備考		色度実測値：0.11度 濁度実測値：0.000度											
試験期間		2026年7月10日 ~ 2026年7月18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。					

分析試験検査報告書

八丈町公営企業管理者

郵便番号 100-1498
住 所 東京都八丈島八丈町大賀郷 2 5 5 1 番地 2
電話番号 04996-2-1128

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

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

取扱営業所：東京支所

2026年07月10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	原水			
採水場所	No.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)				水源				
採水日	2026年7月10日		7:32		採水者	浅沼		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		
クリプトスポリジウム等									
クリプトスポリジウム				不検出			検出されないこと		
ジアリゾア				不検出			検出されないこと		
クリプトスポリジウム等(指標菌)									
大腸菌				1.8 MPN/100mL未満			検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)		
嫌気性芽胞菌				0 個/100mL			検出されないこと(0 個/100mL)		

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.36 洞輪沢ポンプ場原水管(洞輪沢浄水場系)				水源				
採水日	2026年7月10日 6:38		採水者	浅沼	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	790 個/mL		100個/mL以下	27 臭素酸			0.01mg/L以下		
2 大腸菌	陽性		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	0.0003 mg/L未満		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	0.00005 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	33 亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満		1mg/L以下		
8 六価クロム化合物	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	34 カドミウム及びその化合物	0.05 mg/L		0.2mg/L以下		
9 亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満		0.04mg/L以下	35 鉄及びその化合物	0.04 mg/L		0.3mg/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 銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		1mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24 mg/L		10mg/L以下	37 ナトリウム及びその化合物	18.5 mg/L		200mg/L以下		
12 フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満		0.8mg/L以下	38 マンガン及びその化合物	0.002 mg/L		0.05mg/L以下		
13 砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満		1mg/L以下	39 塩化物イオン	24.4 mg/L		200mg/L以下		
14 四塩化炭素	0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下	40 カドミウム、マangan等(硬度)	51 mg/L		300mg/L以下		
15 1,4-ジオキサン	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下	41 蒸発残留物	161 mg/L		500mg/L以下		
16 シス1,2-ジクロロエチン及びトランス1,2-ジクロロエチン	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下	42 陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		0.2mg/L以下		
17 ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下	43 ジェオスミン	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下		
18 テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	44 2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下		
19 トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	45 非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		
20 PFOS及びPFOA			0.00005mg/L以下	46 フェノール類	0.0005 mg/L未満		0.005mg/L以下		
21 ベンゼン	0.001 mg/L未満		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	2.5 度		5度以下		
26 ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	52 濁度	1.5 度		2度以下		
判定	原水検査のため判定致しません。								
備考	色度実測値：2.48度 濁度実測値：1.454度								
試験期間	2026年7月10日 ～ 2026年7月18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								

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.37 関ノ戸浄水場原水管(桑谷ヶ洞・水壺水源系)						水源					
採水日		2026年7月10日		7:10		採水者		浅沼		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	52 個/mL				100個/mL以下		27	臭素酸			0.01mg/L以下	
2	大腸菌	陽性				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	0.0003 mg/L未満				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	0.00005 mg/L未満				0.0005mg/L以下		30	ブロモジクロロメタン			0.03mg/L以下	
5	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満				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	0.001 mg/L未満				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	0.001 mg/L未満				0.01mg/L以下		33	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満		1mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L未満				0.02mg/L以下		34	アミン化合物及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満				0.04mg/L以下		35	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		0.3mg/L以下	
10	窒素化合物イオン及び塩化窒素	0.001 mg/L未満				0.01mg/L以下		36	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		1mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.09 mg/L				10mg/L以下		37	ナトリウム及びその化合物	12.3 mg/L		200mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満				0.8mg/L以下		38	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満		0.05mg/L以下	
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満				1mg/L以下		39	塩化物イオン	16.8 mg/L		200mg/L以下	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満				0.002mg/L以下		40	揮発性有機化合物等(揮度)	26 mg/L		300mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L未満				0.05mg/L以下		41	蒸発残留物	111 mg/L		500mg/L以下	
16	2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及びその化合物	0.001 mg/L未満				0.04mg/L以下		42	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		0.2mg/L以下	
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満				0.02mg/L以下		43	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
18	テトラフルオロエチレン	0.001 mg/L未満				0.01mg/L以下		44	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満				0.01mg/L以下		45	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	
20	PFOS及びPFOA					0.00005mg/L以下		46	フェノール類	0.0005 mg/L未満		0.005mg/L以下	
21	ベンゼン	0.001 mg/L未満				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	7.5		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	0.8 度		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		原水検査のため判定致しません。											
備考		色度実測値: 0.78度 濁度実測値: 0.065度											
試験期間		2026年7月10日 ~ 2026年7月18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。					