

# 水質試験検査報告書

依頼日 2022年04月13日

発行日 2022年04月15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	原水		
採水場所	No.21 根田原1号井戸原水管(真ん中)			水源			
採水日	2022年4月13日	8:10	採水者	沖山	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		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 亜硝酸塩及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブ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 アモニウム及びその化合物		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(自由及び塩化シアン)		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 カドミウム及びその化合物		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 加臭剤(臭化等(濃度))		300mg/L以下		
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	458 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 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下		
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 2-メチルイソブチルアルコール		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)		3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸		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 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下		
25 ジブロモクロロメタン		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	2022年4月13日 ~ 2022年4月15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						



# 水質試験検査報告書

依頼日 2022年04月13日  
発行日 2022年04月16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		原水			
採水場所		No.22 根田原2号井戸原水管(奥)				水源					
採水日		2022年4月13日 8:30		採水者		沖山		遊離残留塩素		0.0 mg/L	
天候	前日			気温				採水区分	他社	持込区分	他社
	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			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	鉛及びその化合物			0.003mg/L以下		29	ブ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	アモニウム及びその化合物			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	シアニド化合物及び塩化シアニド			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			200mg/L以下	
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下		39	カルシウムイオン等(硬度)			300mg/L以下	
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下		40	蒸発残留物	666 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	1,2-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	ジエオキシ			0.00001mg/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			0.00001mg/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)			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	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下		50	色度			5度以下	
25	ジブromoクロロメタン			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		2022年4月13日 ~ 2022年4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		副センター長 今野 英明									

# 分析試験検査報告書

依頼日 2022年04月13日

発行日 2022年04月16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	原水
採水場所	No.22 根田原2号井戸原水管(奥)			水源	
採水日	2022年4月13日	8:30	採水者	沖山	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	
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)	
備考					
試験期間	2022年4月13日 ~ 2022年4月16日				
検査責任者	副センター長 今野 英明				

クリプトスポリジウム等(指標菌)及びクリプトスポリジウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

# 水質試験検査報告書

依頼日 2022年04月13日  
発行日 2022年04月16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	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	2022年4月13日		8:20		採水者	沖山		遊離残留塩素	0.0 mg/L			
天候	前日				気温				採水区分	他社	持込区分	他社
	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				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 ホルモン及びその化合物				0.003mg/L以下	29 プロピルクロロメタン				0.03mg/L以下			
4 水銀及びその化合物				0.0005mg/L以下	30 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 フルビオン及びその化合物				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 シアン化合物体及び塩化シアン				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 マグネシウム及びその化合物				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(硬度)				300mg/L以下			
14 四塩化炭素				0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	553 mg/L			500mg/L以下			
15 1,4-ジニトロベンゼン				0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下			
16 2,4-ジニトロベンゼン及び2,6-ジニトロベンゼン				0.04mg/L以下	42 ジェオスミン				0.0001mg/L以下			
17 ジクロロメタン				0.02mg/L以下	43 2-メルカプトホルネオール				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				0.006mg/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 ジクロロ酢酸				0.03mg/L以下	50 色度				5度以下			
25 ジプロピルクロロメタン				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	2022年4月13日 ~ 2022年4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	副センター長 今野 英明											

# 分析試験検査報告書

依頼日 2022年04月13日

発行日 2022年04月16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登録 福島県6水第16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	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	2022年4月13日	8:20	採水者	沖山	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
試験項目				試験結果		基準値	
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)	
備考							
試験期間		2022年4月13日 ~ 2022年4月16日					
検査責任者		副センター長 今野 英明					

クリプトスポリジウム等(指標菌)及びクリプトスポリジウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。