

# 水質試験検査報告書

依頼日 2021年07月13日

発行日 2021年07月17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(奥)			水源			
採水日	2021年7月13日	9:24	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	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 ブロモホルム		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 アルミ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 シアン化合物及び亜シアン化合物		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、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	525 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 ジェオミン		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 ジクロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下		
25 ジブromok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	2021年7月13日 ~ 2021年7月17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 濱田 邦彦						

# 水質試験検査報告書

依頼日 2021年07月13日

発行日 2021年07月17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	2021年07月13日	9:28	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 ホルム及びその化合物		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 ブロモホルム		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 マンガン及びその化合物		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		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angan等(総量)		300mg/L以下		
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	562 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 ジェオスミン		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 ジクロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下		
25 ジブromok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	2021年07月13日 ~ 2021年07月17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 濱田 邦彦						

# 水質試験検査報告書

依頼日 2021年07月13日  
発行日 2021年07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.27 寺山1号井戸原水管(浄水池側)			水源			
採水日	2021年7月13日	8:22	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
試験項目	試験結果		基準値		試験項目	試験結果	
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 銅及びその化合物			0.003mg/L以下	29 ブロモクロメタン			0.03mg/L以下
4 水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム			0.09mg/L以下
5 鉛及びその化合物			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 砒素及びその化合物			0.01mg/L以下	33 アルミ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 亜硫酸及びその化合物			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	345 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 1,2-ジニトロベンゼン及び1,4-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)			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	2021年7月13日 ~ 2021年7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 濱田 邦彦						