

水質試験検査報告書

依頼日 2021年09月24日
発行日 2021年09月29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	給水					
採水場所	No1 永郷管末ドレイン (寺山・旧八戸浄水場系高区管)				水源						
採水日	2021年9月24日		9:45		採水者	沖山		遊離残留塩素	0.1 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 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 ホルモン及びその化合物				0.003mg/L以下	29 フロロシクロメタン				0.03mg/L以下		
4 水銀及びその化合物				0.0005mg/L以下	30 フロホルム				0.09mg/L以下		
5 ヒ素及びその化合物				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 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	128.4 mg/L			200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物				1mg/L以下	39 カドミウム、鉛、セレン等(濃度)				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				0.0001mg/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			3mg/L以下		
21 塩素酸				0.6mg/L以下	47 pH値	8.3			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：0.39度 濁度実測値：0.000度										
試験期間	2021年9月24日				～				2021年9月29日		
検査責任者	センター長 濱田 邦彦				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。						

水質試験検査報告書

依頼日 2021年09月24日

発行日 2021年09月29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	給水				
採水場所	No.2 大瀧浦園地(大賀郷浄水場系管末)				水源					
採水日	2021年9月24日		9:00		採水者	沖山		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 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 ホルモン及びその化合物			0.003mg/L以下	29 7-プロモシクロメタン			0.03mg/L以下			
4 水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30 7-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 ホルモン類 [※]			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 ビ素及びその化合物			0.01mg/L以下	33 亜鉛 [※] 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 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 ヌオン及びその化合物			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	19.7 mg/L		200mg/L以下			
13 砒素及びその化合物			1mg/L以下	39 砒酸、砒酸 [※] 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-ジシロキサン			0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下			
16 シス,2-ジクロロエチレン及びトランス,2-ジクロロエチレン			0.04mg/L以下	42 ジェオスミン			0.0001mg/L以下			
17 ジクロメタン			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	8.0		5.8 ~ 8.6			
22 クロロ酢酸			0.02mg/L以下	48 味	異常なし		異常でないこと			
23 クロロホルム			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 ジプロモクロメタン			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：0.04度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2021年9月24日 ~ 2021年9月29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09月24日

発行日 2021年09月29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		給水	
採水場所		No5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)		水源			
採水日		2021年9月24日 8:30		採水者		沖山	
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	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	鉛、シアン及びその化合物	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	29	ブロモシクロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	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	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	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	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	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	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物		1mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	36	トリメチルアミン及びその化合物		200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	10mg/L以下	37	マangan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	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	35.8 mg/L	200mg/L以下
13	砒素及びその化合物	1mg/L以下	1mg/L以下	39	揮発性有機物等(標準)		300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物		500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下
16	2,2,4,4-テトラクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ		0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソプロパノール		0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	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	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	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	0.6mg/L以下	47	pH値	8.0	5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸	0.02mg/L以下	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	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	0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満	5度以下
25	ジブロモクロメタン	0.1mg/L以下	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	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：0.08度 濁度実測値：0.000度					
試験期間		2021年9月24日 ~ 2021年9月29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09月24日
発行日 2021年09月29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	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	2021年9月24日		7:55	採水者	沖山		遊離残留塩素	0.2 mg/L		
天候	前日			気温			採水区分	他社	持込区分	他社
	当日			水温				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 ホルモン及びその化合物				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 ヒソ及びその化合物				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 トリクロロメタン及びその化合物				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 亜硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				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	24.1 mg/L		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、鉛等(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-ジシロキサン				0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下	
16 シス,2-ジクロロエチレン及びトランス,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)	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 クロロ酢酸				0.02mg/L以下	48 味	異常なし		異常でないこと		
23 クロロホルム				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：0.04度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2021年9月24日 ~ 2021年9月29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									