

水質試験検査報告書

依頼日 2021年04月09日

発行日 2021年04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	給水					
採水場所	No.1 永郷管末ドレン(寺山・旧八戸浄水場系高区管末)				水源						
採水日	2021年4月9日		9:25		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	
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	0.016 mg/L		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下		
3	ホトシム及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブプロシククロメタン	0.001 mg/L未満		0.03mg/L以下		
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	0.015 mg/L		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	0.008 mg/L未満		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満		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	カル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	94.9 mg/L		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			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	ジエオキシシ			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)	0.3 mg/L		3mg/L以下		
21	塩素酸	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下	47	pH値	8.0		5.8 ~ 8.6		
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満		5度以下		
25	ジブプロモクロメタン	0.001 mg/L		0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満		2度以下		
26	臭素酸	0.001 mg/L		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: 0.35度 濁度実測値: 0.022度										
試験期間	2021年4月9日 ~ 2021年4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04月09日

発行日 2021年04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	給水			
採水場所	No.2 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)				水源				
採水日	2021年4月9日 9:05		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	0.006 mg/L	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	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下				
3 カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロムシクロメタン	0.001 mg/L未満	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	0.004 mg/L	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	0.008 mg/L未満	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 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36 有機リン化合物及びその化合物		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	20.2 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		500mg/L以下				
15 1,4-ジメチルベンゼン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下				
16 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 シクロメタン		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	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47 pH値	7.6	5.8 ~ 8.6				
22 クロロ酢酸	0.002 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.06mg/L以下	49 臭気	異常なし	異常でないこと				
24 シクロ酢酸	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満	5度以下				
25 ジブromocyclohexane	0.002 mg/L	0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未満	2度以下				
26 臭素酸	0.001 mg/L未満	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：0.00度 濁度実測値：0.000度								
試験期間	2021年4月9日 ~ 2021年4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04月09日

発行日 2021年04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	給水				
採水場所	No.5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)				水源					
採水日	2021年4月9日		8:45		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 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	0.005 mg/L		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下		
3 トリハロメタン及びその化合物			0.003mg/L以下		29 ブロモジクロロメタン	0.001 mg/L未満		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	0.005 mg/L		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	0.008 mg/L未満		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 トリハ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 シアン化合物イオン及び塩化シアニド	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		36 トリハロメタン及びその化合物			200mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下		37 フッ素及びその化合物			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	37.1 mg/L		200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物			1mg/L以下		39 トリハロメタン、トリハロエチレン等(揮発)			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-ジクロロベンゼン			0.05mg/L以下		41 陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下		
16 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 ジェオキシム			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	0.17 mg/L		0.6mg/L以下		47 pH値	7.9		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸	0.002 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.1mg/L以下		51 濁度	0.1 度未満		2度以下		
26 臭素酸	0.001 mg/L未満		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：0.00度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2021年4月9日 ~ 2021年4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04月09日

発行日 2021年04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	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4月9日		8:05		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	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		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			0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン	0.001 mg/L未満		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 ブロモホルム	0.001 mg/L未満		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*	0.008 mg/L未満		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 フッ素及びその化合物			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 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満			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			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			0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	20.1 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 鉛及びその化合物等(硬度)			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 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			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			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			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	0.07 mg/L			0.6mg/L以下	47 pH値	7.4		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸	0.002 mg/L未満			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	0.001 mg/L未満			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	0.003 mg/L未満			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	0.001 mg/L未満			0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未満		2度以下		
26 臭素酸	0.001 mg/L未満			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：0.00度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2021年4月9日 ~ 2021年4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									