

水質試験検査報告書

依頼日 2021年02月01日

発行日 2021年02月03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.4 菊次建設作業場(大川・根田原・片根山浄水場系管末)			水源			
採水日	2021年2月1日	7:10	採水者	佐々木		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		0.1mg/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 ホモシム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 プ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 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	0.09 mg/L	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	28.2 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		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)	0.4 mg/L	3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	7.2	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：0.00度 濁度実測値：0.012度						
試験期間	2021年2月1日 ~ 2021年2月3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02月01日

発行日 2021年02月03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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)			水源			
採水日	2021年2月1日	5:47	採水者	佐々木	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
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 カドミウム及びその化合物		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 カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L未満	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	20.3 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)	0.3 mg/L未満	3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	7.7	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romochloro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：0.00度 濁度実測値：0.000度						
試験期間	2021年2月1日 ~ 2021年2月3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02月01日

発行日 2021年02月03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.8 末吉出張所(関ノ戸浄水場系管末)			水源							
採水日		2021年2月1日	5:00	採水者		佐々木		遊離残留塩素	0.1 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	0 個/mL		100個/mL以下		27	総トリハロゲン			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	トリハロゲン及びその化合物			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		30	ブromo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	0.03 mg/L		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	フッ化物イオン及び塩化フッ素			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	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	19.9 mg/L		200mg/L以下		
13	硝酸素及びその化合物			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	1,1,2,2-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	ジエトキシ			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)	0.4 mg/L		3mg/L以下		
21	塩素酸			0.6mg/L以下		47	pH値	7.5		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	シクロ酢酸			0.03mg/L以下		50	色度	0.5 度未満		5度以下		
25	ジブromocyclohexane			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：0.00度 濁度実測値：0.001度										
試験期間		2021年2月1日			～			2021年2月3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				