

# 水質試験検査報告書

依頼日 2020年09月10日  
発行日 2020年09月14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.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		2020年9月10日	9:55	採水者		佐々木	
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	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	0.03mg/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	ヒン及びその化合物			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	0.09 mg/L
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	トリクロム及びその化合物	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	19.7 mg/L
13	セレン及びその化合物			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	ジクロロメタン			0.04mg/L以下	42	ジエタノール	0.0001mg/L以下
17	テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下	43	2-メチルイソプロパノール	0.0001mg/L以下
18	トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
19	ベンゼン			0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.005mg/L以下
20	塩素酸			0.6mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3 mg/L未満
21	クロロ酢酸			0.02mg/L以下	47	pH値	7.5
22	クロロホルム			0.06mg/L以下	48	味	異常なし
23	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下	49	臭気	異常なし
24	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	50	色度	0.5 度未満
25	臭素酸			0.01mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満
26					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: 0.07度 濁度実測値: 0.000度					
試験期間		2020年9月10日		~		2020年9月14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 2020年09月10日  
発行日 2020年09月14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		2020年9月10日	8:30	採水者		佐々木	
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	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		0.03mg/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	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	アモニ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	ケイ化物イオン及び塩化ケイ		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	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	38	塩化物イオン	21.2 mg/L	200mg/L以下
13	有機素及びその化合物		1mg/L以下	39	揮発性有機物等(揮度)		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	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	ジエタミン		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	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	ジブromo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：0.07度 濁度実測値：0.000度					
試験期間		2020年9月10日		～		2020年9月14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 2020年09月10日  
発行日 2020年09月14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	2020年9月10日	7:35	採水者	佐々木	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					
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 トリハロメタン及びその化合物		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 トリハロメタン及びその化合物	0.02 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 シアン化合物及び塩化シアン		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 マネン及びその化合物		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	21.3 mg/L	200mg/L以下			
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 揮発性有機物等(揮度)		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-ジハロゲン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下			
16 1,2-ジハロゲン及びトリハロゲン		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	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 シブプロクロメタン		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：0.07度 濁度実測値：0.000度							
試験期間	2020年9月10日 ~ 2020年9月14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							