

# 水質試験検査報告書

依頼日 2020年08月05日  
発行日 2020年08月08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	2020年8月5日	8:10	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 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 トリメチルアミン及びその化合物		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 亜硝酸態窒素及び塩化亜硝酸		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 カドミ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	103.3 mg/L	200mg/L以下		
13 亜鉛素及びその化合物		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 2,4-ジニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロフェノール		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	3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	8.1	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	0.7 度	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：0.74度 濁度実測値：0.036度						
試験期間	2020年8月5日 ~ 2020年8月8日			水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は			
検査責任者	センター長 濱田 邦彦			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08月05日  
発行日 2020年08月08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 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)				水源						
採水日	2020年8月5日		7:50		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 ビ素及びその化合物				0.01mg/L以下	33 フルボール及びその化合物				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				0.01mg/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 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	21.4 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、マangan、砒素等(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 ペンセン				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	7.8			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romok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：0.16度 濁度実測値：0.000度										
試験期間	2020年8月5日 ~ 2020年8月8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 2020年08月05日  
発行日 2020年08月08日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第76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.5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)		水源			
採水日		2020年8月5日	7:20	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			0.01mg/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	フェノール及びその化合物	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	38.5 mg/L
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-ジシクロヘキサン			0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下
16	2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及び2,2,3,3-テトラフルオロプロパン			0.04mg/L以下	42	シエオスミン	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
21	塩素酸			0.6mg/L以下	47	pH値	8.0
22	クロロ酢酸			0.02mg/L以下	48	味	異常なし
23	クロロホルム			0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満
25	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満
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：0.23度 濁度実測値：0.002度					
試験期間		2020年8月5日		～		2020年8月8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08月05日  
発行日 2020年08月08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		2020年8月5日	6:40	採水者		遊離残留塩素 0.3 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		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、銅及びその化合物		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	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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/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	21.3 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-ジチオリン		0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下
16	1,2-ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン		0.04mg/L以下	42	ジエチルシリン		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	7.6	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：0.07度 濁度実測値：0.000度						
試験期間	2020年8月5日 ~ 2020年8月8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						