

水質試験検査報告書

依頼日 2020年10月02日
発行日 2020年10月09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.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		2020年10月2日	9:35	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	0.021 mg/L
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
3	ホモシム及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブプロシメクロロメタン	0.001 mg/L未満
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	0.021 mg/L
5	ヒン及びその化合物			0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	0.008 mg/L未満
6	鉛及びその化合物			0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	
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	
8	六価クロム化合物			0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.07 mg/L
9	亜硝酸態窒素			0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	
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	
12	マンガン及びその化合物			0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	123.3 mg/L
13	銅素及びその化合物			1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	
15	1,4-ジシロキサン			0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	
16	1,2-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	ジエオキシ	
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	
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	
19	トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	45	フェノール類	
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	0.07 mg/L		0.6mg/L以下	47	pH値	8.2
22	クロ酢酸	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	48	味	異常なし
23	クロホルム	0.001 mg/L未満		0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし
24	ジクロロ酢酸	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下	50	色度	1.0 度
25	ジブプロクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満
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：0.99度 濁度実測値：0.014度					
試験期間		2020年10月2日		～		2020年10月9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10月02日
発行日 2020年10月09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	2020年10月2日	9:08	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	0.005 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 鉛、シアン及びその化合物		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	0.004 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 フォスフィン及びその化合物		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	0.001 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 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	20.5 mg/L	200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 遊離シアン酸根等(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 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	7.8	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	0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未満	2度以下		
26 臭素酸	0.003 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: 0.23度 濁度実測値: 0.000度						
試験期間	2020年10月2日 ~ 2020年10月9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10月02日
発行日 2020年10月09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	2020年10月2日	10:02	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	0.017 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 フッ素及びその化合物	0.003mg/L以下		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン	0.003 mg/L		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	0.006 mg/L		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	0.09 mg/L		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 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		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		0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	25.6 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 揮発性有機化合物等(揮発)			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-ジシキサン	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 シクロ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		0.04mg/L以下	42 ジェオキシ			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-メルカプトエタノール			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)	0.4 mg/L		3mg/L以下
21 塩素酸	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下	47 pH値	7.5		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 シンブロクロロメタン	0.008 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: 0.07度 濁度実測値: 0.000度						
試験期間	2020年10月2日 ~ 2020年10月9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10月02日
発行日 2020年10月09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	2020年10月2日 8:40		採水者	佐々木	遊離残留塩素	0.3 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		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 プロピルクロロメタン	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 プロモホルム	0.001 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 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 トリクロロエチレン及びその化合物			200mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11 mg/L		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	20.4 mg/L		200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物			1mg/L以下	39 遊離亜硫酸塩等(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	7.7		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 ジプロピルクロロメタン	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：0.17度 濁度実測値：0.000度								
試験期間	2020年10月2日 ~ 2020年10月9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10月02日
発行日 2020年10月09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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)			水源			
採水日	2020年10月2日	8:15	採水者	佐々木		遊離残留塩素	0.1 mg/L
天候	前日		気温			採水区分	他社
	当日			水温			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	0.003 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 ホルモン及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロメタン	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 ブロホルム	0.003 mg/L	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	0.008 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 フタ酸及びその化合物	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	0.001 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 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	21.2 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、鉛、銅、亜鉛等(総量)		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 2,2,4,4-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	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	7.7	5.8 ~ 8.6		
22 クロ酢酸	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	0.002 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: 0.41度 濁度実測値: 0.003度						
試験期間	2020年10月2日 ~ 2020年10月9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10月02日

発行日 2020年10月09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10月2日	7:51	採水者		佐々木	
天候		前日		遊離残留塩素		0.2 mg/L	
		当日		気温			
				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	0.001 mg/L未満
2	大腸菌	不検出		検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L未満
3	トリハロメタン及びその化合物	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
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
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
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	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		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	0.001 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		0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	21.0 mg/L
13	砒素及びその化合物	1mg/L以下		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		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		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1,1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		0.04mg/L以下	42	ジエタノール	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-メチルイソブチルアルコール	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
21	塩素酸	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下	47	pH値	7.7
22	クロロ酢酸	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	48	味	異常なし
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
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
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
26	臭素酸	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下	52		2度以下
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：0.12度 濁度実測値：0.000度					
試験期間		2020年10月2日		～		2020年10月9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10月02日
発行日 2020年10月09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10月2日 7:22		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									
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	0.014 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	ホルムアルデヒド及びその化合物			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	0.009 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	0.02 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	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	20.7 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	ジエオキサン			0.0001mg/L以下			
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下		43	2-メチルイソブチルアルコール			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	0.08 mg/L		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	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	0.005 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：0.16度 濁度実測値：0.000度											
試験期間		2020年10月2日			～			2020年10月9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。								