

水質試験検査報告書

依頼日 2019年06月13日

発行日 2019年06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.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		2019年6月13日 10:10		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	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	0.07 mg/L		0.2mg/L以下	
8	六価クロム化合物			0.05mg/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	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	22.7 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	1,2-ジニトロベンゼン及び1,4-ジニトロベンゼン			0.04mg/L以下		42	ジエオキシシン			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	7.4		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	ジブロモクロメタン			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：0.2度 濁度実測値：0.000度									
試験期間		2019年6月13日 ~ 2019年6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 2019年06月13日
発行日 2019年06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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)				水源					
採水日	2019年6月13日		8:30		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			0.1mg/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 ホトミカ及びその化合物			0.003mg/L以下	29 ブロモジクロメタン			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 トリメチル及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下			
8 六価クロム化合物			0.05mg/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 トリメチル及びその化合物			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	21.9 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			0.0001mg/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			0.6mg/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 ジブロモクロメタン			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：0.1度 濁度実測値：0.016度									
試験期間	2019年6月13日 ~ 2019年6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 2019年06月13日

発行日 2019年06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.8 末吉出張所(関ノ戸浄水場系管末)			水源			
採水日	2019年6月13日	7:42	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
試験項目	試験結果		基準値		試験項目	試験結果	
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 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	0.03 mg/L		0.2mg/L以下
8 六価クロム化合物			0.05mg/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 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 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			0.6mg/L以下	47 pH値	7.5		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：0.0度 濁度実測値：0.000度						
試験期間	2019年6月13日 ~ 2019年6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						