

水質試験検査報告書

依頼日 平成28年11月29日

発行日 平成28年12月02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	平成28年11月29日	7:38	採水者	足立雄大	残留塩素	0.3 mg/L			
天候	前日		気温		採水区分 他社 持込区分 他社				
	当日	晴れ	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	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	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	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	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	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	0.05mg/L以下	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	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	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	マンガニン及びその化合物		0.05mg/L以下		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	22.4 mg/L	200mg/L以下		
13	有機素及びその化合物	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-ジオキサン	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	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	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	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	3mg/L以下		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.6mg/L以下	47	pH値	7.6	5.8 ~ 8.6		
22	クロ酢酸	0.02mg/L以下	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	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	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	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	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:0.000度								
試験期間	平成28年11月29日 ~ 平成28年12月2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 大湊 克己				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 平成28年11月29日

発行日 平成28年12月02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	平成28年11月29日 7:24		採水者	足立雄大		残留塩素	0.3 mg/L			
天候	前日			気温						
	当日	晴れ		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 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 7価クロム及びその化合物			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	22.5 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 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			0.00001mg/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	7.6		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:0.000度									
試験期間	平成28年11月29日 ~ 平成28年12月2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 大湊 克己				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 平成28年11月29日
発行日 平成28年12月06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 末吉供養橋(関ノ戸浄水場系管末)			水源			
採水日	平成28年11月29日	7:00	採水者	足立雄大	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
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 ホルモン及びその化合物	0.003mg/L以下			29 プロピルクロロメタン			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 砒素及びその化合物	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 アルミニウム及びその化合物	0.10 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 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	21.7 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	0.6 度		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:0.6度 濁度実測値:0.090度						
試験期間	平成28年11月29日 ~ 平成28年12月6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 大湊 克己						