

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水	
採水場所		No.20 大川浄水場原水管		水源			
採水日		平成29年7月28日	11:58	採水者		佐々木	
残留塩素						0.0 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	1100 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	陽性	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	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ジブロモクロロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ジクロホルム		0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	トリハロメタン	0.01 mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下
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	トリハロメタン	11.9 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.10 mg/L	10mg/L以下	37	カルシウム及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	17.2 mg/L	200mg/L以下
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	106 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジシロキサン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	ジシロキサン及びトリシロキサン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.5 mg/L	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	2.7 度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51	濁度	0.4 度	2度以下
26	臭素酸		0.01mg/L以下	52			
判定	原水検査のため判定致しません。						
備考	色度実測値:2.7度 濁度実測値:0.438度						
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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						

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08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	原水			
採水場所	No.21 根田原1号井戸原水管(奥)				水源				
採水日	平成29年7月28日	12:05	採水者	佐々木	残留塩素	0.0 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			
カプトスポリウム等(指標菌)									
大腸菌			1.8 MPN/100mL未満			検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)			
嫌気性芽胞菌			0 個/100mL			検出されないこと(0 個/100mL)			
備考									
試験期間			平成29年7月28日 ～ 平成29年8月2日						
検査責任者			センター長 大湊 克己						

カプトスポリウム等(指標菌)及びカプトスポリウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08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	原水		
採水場所	No.21 根田原1号井戸原水管(奥)			水源			
採水日	平成29年7月28日	12:05	採水者	佐々木	残留塩素	0.0 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		100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		
2 大腸菌		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 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 7メチル及びその化合物		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 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 ナ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		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	546 mg/L	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)		3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味		異常でないこと		
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気		異常でないこと		
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度		2度以下		
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52				
判定	原水検査のため判定致しません。						
備考							
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8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29年07月29日
発行日 平成29年08月07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		原水	
採水場所		No.22 根田原2号井戸原水管(真ん中)		水源			
採水日		平成29年7月29日	8:55	採水者		佐々木	
残留塩素						0.0 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	トリハロメタン及びその化合物	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/L	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	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.05 mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	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	115.9 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.96 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.11 mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	214.3 mg/L	200mg/L以下
13	砒素及びその化合物	0.2 mg/L	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	179 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	669 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジメチルベンゼン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシン	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	シクロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソノルネオール	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	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	0.8 度	5度以下
25	ジブromocyclohexane		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	原水検査のため判定致しません。						
備考	色度実測値:0.8度 濁度実測値:0.087度						
試験期間	平成29年7月29日 ~ 平成29年8月7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。			

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月29日

発行日 平成29年08月07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	原水		
採水場所	No.22 根田原2号井戸原水管(真ん中)				水源			
採水日	平成29年7月29日	8:55	採水者	佐々木	残留塩素	0.0 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		
ｸﾘﾌﾟﾄｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ等(指標菌)								
大腸菌				1.8 MPN/100mL未満	検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)			
嫌気性芽胞菌				0 個/100mL	検出されないこと(0 個/100mL)			
備考	色度実測値:0.8度 濁度実測値:0.087度							
試験期間	平成29年7月29日 ~ 平成29年8月7日							
検査責任者	センター長 大湊 克己							

ｸﾘﾌﾟﾄｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ等(指標菌)及びｸﾘﾌﾟﾄｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08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	原水		
採水場所	No.23 根田原3号井戸原水管(道路側)			水源			
採水日	平成29年7月28日	12:10	採水者	佐々木	残留塩素	0.0 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		100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下		
2 大腸菌		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 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アリウム及びその化合物		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		200mg/L以下		
13 亜硫酸及びその化合物		1mg/L以下	39 砒素及びその化合物等(標度)		300mg/L以下		
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	669 mg/L	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,2-ジクロロエチレン及びトランス,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)		3mg/L以下		
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値		5.8 ~ 8.6		
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味		異常でないこと		
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気		異常でないこと		
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度		5度以下		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度		2度以下		
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52				
判定	原水検査のため判定致しません。						
備考							
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8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29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水	
採水場所		No.25 大賀郷浄水場原水管(鴨川・小川水源八戸井戸系)		水源			
採水日		平成29年7月28日	6:11	採水者		佐々木	
採水日		平成29年7月28日		採水時間		6:11	
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	94 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	陽性	検出されないこと	28	トリクロ酢酸	0.03mg/L以下	
3	ホルムアルデヒド	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブromoホルム	0.09mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	トリハロメタン	0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	トリハロメタン	13.7 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.13 mg/L	10mg/L以下	37	マンガニン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	18.9 mg/L	200mg/L以下
13	カルシウム及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	114 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	ジクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエチルジスルフィド	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソプロパノール	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	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	ジクロ酢酸		0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満	5度以下
25	ジブrom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		原水検査のため判定致しません。					
備考		色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度					
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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					

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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2 5 5 1 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		原水	
採水場所		No.26 八戸5号井戸原水管		水源			
採水日		平成29年7月28日 10:17		採水者		佐々木	
残留塩素		0.0 mg/L		採水区分		他社 持込区分 他社	
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		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	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブromoホルム		0.09mg/L以下
5	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.005 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	トリハロメタン及びその化合物	0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下
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	カリウム及びその化合物	26.4 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.43 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	34.7 mg/L	200mg/L以下
13	ナトリウム及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	98 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	243 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジシロリン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	2,4,6-トリクロロフェノール、2,4,6-トリブロモフェノール	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	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	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味		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romoklorometan		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		原水検査のため判定致しません。					
備考		色度実測値:0.3度 濁度実測値:0.000度					
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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					

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月01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		原水	
採水場所		No.27 寺山1号井戸原水管(浄水池側)		水源			
採水日		平成29年7月28日 10:55		採水者		佐々木	
残留塩素		0.0 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		100個/mL以下	27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下
2	大腸菌		検出されないこと	28	トリクロ酢酸		0.03mg/L以下
3	カルシ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	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		0.05mg/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		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	398 mg/L	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	2,4,6-トリニトロフェノール及び2,4,6-トリニトロクロロフェノール		0.04mg/L以下	42	ジエオキシベンゼン		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)		3mg/L以下
21	塩素酸		0.6mg/L以下	47	pH値		5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味		異常でないこと
23	クロロホルム		0.06mg/L以下	49	臭気		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50	色度		5度以下
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51	濁度		2度以下
26	臭素酸		0.01mg/L以下	52			
判定		原水検査のため判定致しません。					
備考							
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月1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					

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
 発行日 平成29年08月01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2 5 5 1 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	原水				
採水場所	No.27 寺山1号井戸原水管(浄水池側)			水源					
採水日	平成29年7月28日	10:55	採水者	佐々木	残留塩素	0.0 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			
クリプトスポリジウム等(指標菌)									
大腸菌				1.8 MPN/100mL未満		検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)			
嫌気性芽胞菌				0 個/100mL		検出されないこと(0 個/100mL)			
備考									
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月1日							
検査責任者		センター長 大湊 克己							

クリプトスポリジウム等(指標菌)及びクリプトスポリジウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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2 5 5 1 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		原水				
採水場所		No.28 寺山2号井戸原水管(右奥)			水源						
採水日		平成29年7月28日 11:15		採水者		佐々木		残留塩素		0.0 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 ホルモン及びその化合物	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29 プロモジクロメタン		0.03mg/L以下						
4 水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30 プロホルム		0.09mg/L以下						
5 セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	1mg/L以下						
7 ヒ素及びその化合物	0.004 mg/L	0.01mg/L以下	33 フッ素及びその化合物	0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下						
8 六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34 鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下						
9 亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下						
10 有機物体及び塩化アンモニウム	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物	90.1 mg/L	200mg/L以下						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.93 mg/L	10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下						
12 フッ素及びその化合物	0.11 mg/L	0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	120.7 mg/L	200mg/L以下						
13 砒素及びその化合物	0.1 mg/L	1mg/L以下	39 鉛、銅、マンガン、鉄等(硬度)	138 mg/L	300mg/L以下						
14 四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	517 mg/L	500mg/L以下						
15 1,4-ジシロキサン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下						
16 シクロシロキサン、2-ジシロキサン及びトリシロキサン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42 シェオスミン	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下						
17 シクロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満	0.00001mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45 フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下						
20 ベンゼン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)	0.5 mg/L	3mg/L以下						
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	7.9	5.8 ~ 8.6						
22 クロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味		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 ジクロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満	5度以下						
25 ジプロモクロメタン		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	原水検査のため判定致しません。										
備考	色度実測値:0.1度 濁度実測値:0.000度										
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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。						

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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	原水
採水場所	No.28 寺山2号井戸原水管(右奥)	水 源	
採水日	平成29年7月28日 11:15	採水者	佐々木
天 候	前日	気 温	
	当日	水 温	
		残留塩素	0.0 mg/L
		採水区分	他社 持込区分 他社
試験項目		試験結果	基準値
ｸﾘﾌﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ等(指標菌)			
大腸菌		1.8 MPN/100mL未満	検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)
嫌気性芽胞菌		0 個/100mL	検出されないこと(0 個/100mL)
備考	色度実測値:0.1度 濁度実測値:0.000度		
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4日		
検査責任者	センター長 大湊 克己		

ｸﾘﾌﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ等(指標菌)及びｸﾘﾌﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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				事業種別							
東京都八丈町役場				検体名 原水							
施設名				水源							
No.29 八戸千鳥井戸原水管(旧八戸浄水場系)											
採水場所		採水者		残留塩素							
No.29 八戸千鳥井戸原水管(旧八戸浄水場系)		佐々木		0.0 mg/L							
採水日		採水時間									
平成29年7月28日		9:34									
天候		気温		採水区分							
前日				他社							
当日		水温		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	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブホルム		0.09mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	1mg/L以下				
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	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	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下				
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	1mg/L以下				
10	硝酸化合物イオン及び塩化硝酸	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	31.2 mg/L	200mg/L以下				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.92 mg/L	10mg/L以下	37	マangan及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下				
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	37.6 mg/L	200mg/L以下				
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウムイオン(硬度)	100 mg/L	300mg/L以下				
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	247 mg/L	500mg/L以下				
15	1,4-ジシロリン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下				
16	2,1,2-ジクロロエチレン及びトリ	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	シエオスミン	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下				
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.4 mg/L	3mg/L以下				
21	塩素酸		0.6mg/L以下	47	pH値	7.8	5.8 ~ 8.6				
22	クロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味		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		原水検査のため判定致しません。									
備考		色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度									
試験期間				平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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									

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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	原水
採水場所	No.29 八戸千鳥井戸原水管(旧八戸浄水場系)			水源	
採水日	平成29年7月28日	9:34	採水者	佐々木	残留塩素 0.0 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
クリプトスポリウム等					
クリプトスポリウム			不検出		検出されないこと
ジアルジア			不検出		検出されないこと
クリプトスポリウム等(指標菌)					
大腸菌			1.8 MPN/100mL未満		検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)
嫌気性芽胞菌			0 個/100mL		検出されないこと(0 個/100mL)
備考			色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度		
試験期間			平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4日		
検査責任者			センター長 大湊 克己		

クリプトスポリウム等(指標菌)及びクリプトスポリウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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 2 5 5 1 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		原水	
採水場所				No.30 大里井戸原水管				水源			
採水日		平成29年7月28日 9:05		採水者		佐々木		残留塩素		0.0 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			0.1mg/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	0.0003 mg/L未満		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	0.00005 mg/L未満		0.0005mg/L以下		30	ブromoホルム			0.09mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満		1mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L		0.01mg/L以下		33	トリハロメタン及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		0.3mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満		0.04mg/L以下		35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		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	トリハロメタン及びその化合物	27.4 mg/L		200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.22 mg/L		10mg/L以下		37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満		0.05mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満		0.8mg/L以下		38	塩化物イオン	34.5 mg/L		200mg/L以下	
13	硝酸素及びその化合物	0.1 mg/L未満		1mg/L以下		39	カルシウムイオン等(硬度)	83 mg/L		300mg/L以下	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下		40	蒸発残留物	238 mg/L		500mg/L以下	
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42	ジエチルメルカプタン	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		45	フェノール類	0.0005 mg/L未満		0.005mg/L以下	
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満		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	7.9		5.8 ~ 8.6	
22	クロロ酢酸			0.02mg/L以下		48	味			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romoclorometan			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		原水検査のため判定致しません。									
備考		色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度									
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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									

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水	
採水場所		No.30 大里井戸原水管		水源			
採水日		平成29年7月28日	9:05	採水者	佐々木		残留塩素
天候		前日		気温			0.0 mg/L
		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	
クリプトスポリジウム等(指標菌)							
大腸菌		1.8 MPN/100mL未満				検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)	
嫌気性芽胞菌		0 個/100mL				検出されないこと(0 個/100mL)	
備考		色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度					
試験期間		平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4日					
検査責任者		センター長 大湊 克己					

クリプトスポリジウム等(指標菌)及びクリプトスポリジウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水		
採水場所		No.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)		水源				
採水日		平成29年7月28日	8:05	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	3 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	ホルムアルデヒド	0.0003 mg/L未満		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	0.00005 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		33	トリメチル及びその化合物	0.01 mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満		0.04mg/L以下		35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満
10	シアン化合物(体)及び塩化シアン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		36	トリクロム及びその化合物	14.6 mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.21 mg/L		10mg/L以下		37	メタン及びその化合物	0.001 mg/L未満
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満		0.8mg/L以下		38	塩化物イオン	20.5 mg/L
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満		1mg/L以下		39	トリクロム、トリクロロメタン等(硬度)	36 mg/L
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下		40	蒸発残留物	117 mg/L
15	1,4-ジシロキサン	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満
16	1,2-ジシロキサン及び1,1,2-ジシロキサン	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42	ジエオキシ	0.000001 mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43	2-メチルイソブチルアルコール	0.000001 mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		45	フェノール類	0.0005 mg/L未満
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満		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	7.6
22	クロ酢酸			0.02mg/L以下		48	味	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
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		2度以下
判定		原水検査のため判定致しません。						
備考		色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度						
試験期間		平成29年7月28日		～		平成29年8月4日		
検査責任者		センター長 大湊 克己		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。				

分析試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
 発行日 平成29年08月04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	原水
採水場所	No.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)			水源	
採水日	平成29年7月28日	8:05	採水者	佐々木	残留塩素
天候	前日		気温		0.0 mg/L
	当日		水温		
			採水区分	他社	持込区分
				他社	他社
試験項目			試験結果		基準値
クリプトスポリジウム等					
クリプトスポリジウム			不検出		検出されないこと
ジアルジア			不検出		検出されないこと
クリプトスポリジウム等(指標菌)					
大腸菌			1.8 MPN/100mL未満		検出されないこと(1.8 MPN/100mL未満)
嫌気性芽胞菌			0 個/100mL		検出されないこと(0 個/100mL)
備考			色度実測値:0.0度 濁度実測値:0.000度		
試験期間			平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4日		
検査責任者			センター長 大湊 克己		

クリプトスポリジウム等(指標菌)及びクリプトスポリジウム等の検査方法は、健水発第0330006号 平成19年3月30日によります。

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水	
採水場所		No.36 洞輪沢ポンプ場原水管(洞輪沢浄水場系)		水源			
採水日		平成29年7月28日 7:32		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	2700 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	陽性	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	0.0003 mg/L未満	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	0.00005 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	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	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アモニウム及びその化合物	0.01 mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満	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	17.1 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.15 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	26.2 mg/L	200mg/L以下
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウムイオン等(硬度)	50 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	150 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	2,2,4,4-ジクロロエタン及び2,2,3,3-ジクロロエタン	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシン	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満	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	7.9	5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味		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	1.4 度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51	濁度	1.1 度	2度以下
26	臭素酸		0.01mg/L以下	52			
判定	原水検査のため判定致しません。						
備考	色度実測値:1.4度 濁度実測値:1.117度						
試験期間	平成29年7月28日 ~ 平成29年8月4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						

水質試験検査報告書

依頼日 平成29年07月28日
発行日 平成29年08月04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		原水						
採水場所		No.37 関ノ戸浄水場原水管(桑谷ヶ洞・水壺水源系)			水源								
採水日		平成29年7月28日 7:05		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	200 個/mL		100個/mL以下		27	総トリハロゲン			0.1mg/L以下			
2	大腸菌	陽性		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	0.0003 mg/L未満		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	0.00005 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		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	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満		1mg/L以下			
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		33	アミン化合物及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下			
8	六価クロム化合物	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		34	鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満		0.3mg/L以下			
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満		0.04mg/L以下		35	銅及びその化合物	0.01 mg/L未満		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	13.0 mg/L		200mg/L以下			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05 mg/L		10mg/L以下		37	マグネシウム及びその化合物	0.001 mg/L未満		0.05mg/L以下			
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L未満		0.8mg/L以下		38	塩化物イオン	18.9 mg/L		200mg/L以下			
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/L未満		1mg/L以下		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	31 mg/L		300mg/L以下			
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下		40	蒸発残留物	116 mg/L		500mg/L以下			
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L未満		0.05mg/L以下		41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満		0.2mg/L以下			
16	ジ(1,2-ジクロロエチル)及びトリ(1,2-ジクロロエチル)	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42	ジエチルシラン	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下			
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下			
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下			
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		45	フェノール類	0.0005 mg/L未満		0.005mg/L以下			
20	ベンゼン	0.001 mg/L未満		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		原水検査のため判定致しません。											
備考		色度実測値:0.3度 濁度実測値:0.000度											
試験期間		平成29年7月28日			～			平成29年8月4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											