

水質試験検査報告書

依頼日 平成28年03月16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3月16日	9:43	採水者		足立	
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		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	トリクロロ酢酸		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		0.03mg/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	アルミ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	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	シアニドイオン及び塩化シアニド		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	ホウ素及びその化合物		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	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	7.6	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:0.2度 濁度実測値0.044度						
試験期間	平成28年3月16日 ~ 平成28年3月19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03月16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.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3月16日 9:23		採水者		足立	
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		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	トリクロロ酢酸		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		0.03mg/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	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物		0.05mg/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	22.7 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	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:0.1度 濁度実測値:0.000度						
試験期間	平成28年3月16日 ~ 平成28年3月19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03月16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.8 末吉供養橋(関ノ戸浄水場系管末)		水源			
採水日		平成28年3月16日	8:56	採水者		足立	
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		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	ブプロピジクロロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム		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	アミン類及びその化合物	0.20 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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		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	21.6 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	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	ジブプロクロロメタン		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:0.2度 濁度実測値:0.027度						
試験期間	平成28年3月16日 ~ 平成28年3月23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。			