

水質試験検査報告書

依頼日 平成30年07月24日

発行日 平成30年07月28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		給水
採水場所		No.9 八重根港トイレ(寺山低区系)			水源		
採水日		平成30年7月24日	8:30	採水者		足立	遊離残留塩素 0.1 mg/L
天候	前日			気温			
	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		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romo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	硝酸化合物イオン及び塩化硝酸		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	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	124 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジクロロベンゼン		0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下
16	1,1,2,2-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	ジエチルミン		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romok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		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							
試験期間		平成30年7月24日 ~ 平成30年7月28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。		