

水質試験検査報告書

依頼日 2020年07月09日

発行日 2020年07月13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		2020年7月9日	5:40	採水者		佐々木		遊離残留塩素	0.4 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			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	トリハロメタン及びその化合物			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	アモニウム及びその化合物			0.2mg/L以下		
8	六価クロム化合物			0.02mg/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	亜硝酸態窒素及び塩化亜硝酸			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	カル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	461 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-ジ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	ジエオキシ			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romokloro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		2020年7月9日			～		2020年7月13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									