

水質試験検査報告書

依頼日 2021年09月24日
発行日 2021年09月29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.9 八重根港トイレ(寺山低区系)			水源					
採水日		2021年09月24日	8:50	採水者		沖山		遊離残留塩素		0.3 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	シアン化合物(体)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(体)				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	蒸気残留物		436 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-トリニトロベンゼン及び2,4,6-トリニトロフェノール			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rom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		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		2021年09月24日			～			2021年09月29日		
検査責任者		センター長 濱田 邦彦			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。					