

水質試験検査報告書

依頼日 2022年07月20日

発行日 2022年07月27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.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)				水源					
採水日	2022年7月20日		7:25	採水者	沖山		遊離残留塩素	0.0 mg/L		
天候	前日			気温			採水区分	他社	持込区分	他社
	当日			水温				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	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 ホルモン及びその化合物	0.0003 mg/L未満			0.003mg/L以下	29 プロモシクロメタン				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 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		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 フルビカ及びその化合物	0.01 mg/L未満		0.2mg/L以下		
8 六価クロム化合物	0.002 mg/L未満			0.02mg/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 亜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 ナトリウム及びその化合物	14.1 mg/L		200mg/L以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16 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	20.7 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 カドミウム、マグネシウム等(総度)	36 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	124 mg/L		500mg/L以下		
15 1,4-ジオキシン	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 2,3,7,8-テトラクロロダイオキシン及び2,3,7,8-テトラクロロフuran	0.001 mg/L未満			0.04mg/L以下	42 シェオスミン	0.000001 mg/L未満		0.0001mg/L以下		
17 ジクロロメタン	0.001 mg/L未満			0.02mg/L以下	43 2-メチルイソプロパノール	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	7.6		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 シプロクロメタン				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：0.10度 濁度実測値：0.000度									
試験期間	2022年7月20日				～		2022年7月27日			
検査責任者	副センター長 今野 英明				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。					