

水質試験検査報告書

依頼日 2024年07月04日

発行日 2024年07月08日

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

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

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

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.27 寺山1号井戸原水管(浄水池側)			水源				
採水日		2024年7月4日		9:05	採水者	武田		遊離残留塩素	0.0 mg/L
天候	前日			気温					
	当日			水温			採水区分	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			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	フッ素及びその化合物			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	ヒ素及びその化合物			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	フッ素及びその化合物			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	マンガンを及びその化合物			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	457 mg/L		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	シス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	ジエオスミン			0.00001mg/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			0.00001mg/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	クロロ酢酸			0.02mg/L以下	48	味			異常でないこと
23	クロロホルム			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	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	51	濁度			2度以下
26	臭素酸			0.01mg/L以下	52				
判定		原水検査のため判定致しません。							
備考									
試験期間		2024年7月4日 ～ 2024年7月8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		副センター長 今野 英明							