

依頼日 2024年07月05日
発行日 2024年07月16日

八丈町公営企業管理者

様

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

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.2 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)				水源					
採水日		2024年7月5日 7:15		採水者		武田		遊離残留塩素		0.2 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	0 個/mL		100個/mL以下		27	総トリハロメタン	0.004 mg/L		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下	
3	ホルムアルデヒド及びその化合物	0.0003 mg/L未満		0.003mg/L以下		29	ブロモジクロロメタン	0.001 mg/L未満		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	ブロモホルム	0.003 mg/L		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	0.008 mg/L未満		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	0.013 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	アモニウム及びその化合物	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	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		36	ナトリウム及びその化合物	14.9 mg/L		200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.11 mg/L		10mg/L以下		37	マンガン及びその化合物	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	19.8 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	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35 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-ジオキサン	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	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	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42	ジェオスミン	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/L以下	
17	ジクロロメタン	0.001 mg/L未満		0.02mg/L以下		43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満		0.00001mg/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	0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下		47	p H値	7.9		5.8 ～ 8.6	
22	クロ酢酸	0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		48	味	異常なし		異常でないこと	
23	クロホルム	0.001 mg/L未満		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	0.003 mg/L未満		0.03mg/L以下		50	色度	0.5 度未満		5度以下	
25	ジブromクロロメタン	0.001 mg/L		0.1mg/L以下		51	濁度	0.1 度未満		2度以下	
26	臭素酸	0.001 mg/L未満		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		色度実測値：0.00度 濁度実測値：0.000度									
試験期間		2024年7月5日 ～ 2024年7月16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									