

依頼日 2025年09月04日
発行日 2025年09月11日

日光市水道事業

様

株式会社 江東微生物研究所
本社 東京都江戸川区西小湊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2-2-12
電話 (0246)36-8558

電話：(028) 662-9257

電話：(028)662-9257

依頼社名				事業種別				上水道															
施 設 名				井戸/大谷川				検 体 名				浄水											
採水場所				瀬尾浄水場給水栓				水 源				井戸/大谷川											
採 水 日		2025年9月4日		12:00		採 水 者		(株)ウォーターエージェンシー		遊離残留塩素		0.40 mg/L											
天 候		前 日		晴れ		気 温		25 ℃															
		当 日		曇り		水 温		16 ℃		採水区分		他社		持込区分		環境営業部							
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		◎		0.003 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		カドミウム及びその化合物		◎		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		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		ブロホルム		◎		0.001 mg/L未満		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		◎		0.002 mg/L		1mg/L以下					
7		ヒ素及びその化合物		○		0.002 mg/L		0.01mg/L以下		33		アミン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		◎		6.9 mg/L		200mg/L以下					
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		◎		0.37 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		○		0.10 mg/L		0.8mg/L以下		38		塩化物イオン		◎		3.7 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		カルシウム、マグネシウム等(硬度)		○		37 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		△		109 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		ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトリ-1,2-ジクロロエチレン		◎		0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42		ジエオキシシン		◎		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)		○		0.4 mg/L		3mg/L以下					
21		塩素酸		◎		0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下		47		p H値		◎		7.2		5.8 ～ 8.6					
22		クロロ酢酸		◎		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		◎		0.002 mg/L		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		ジブロモクロロメタン		◎		0.001 mg/L未満		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																							
試験期間				2025年9月4日				～				2025年9月11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 岩 澤 潤 一																			
◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過																							