

依頼日 2025年07月03日  
発行日 2025年07月11日

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

試験所 株式会社江東微生物研究所

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：宇都宮支所

電話：(028) 662-9257

依頼社名				事業種別				上水道									
施設名				検体名				浄水									
採水場所				水源				北部水源									
採水日		2025年7月3日		11:50		採水者		下田		遊離残留塩素		0.3 mg/L					
天候	前日		晴れ		気温		28.8℃										
	当日		晴れ		水温		23.3℃		採水区分		環境営業部 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	◎	0.001 mg/L未満		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	鉛、銅及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満		0.003mg/L以下		29	ブロモシクロメタン	◎	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	◎	0.001 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	◎	0.006 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	アルミ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(水及び塩化シアン)	◎	0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下		36	ナトリウム及びその化合物	◎	2.6 mg/L		200mg/L以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○	1.01 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	○	0.09 mg/L		0.8mg/L以下		38	塩化物イオン	◎	1.0 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)	○	31 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	○	67 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	2,4,6-トリクロロフェニル及び2,4,6-トリクロロフェニル	◎	0.001 mg/L未満		0.04mg/L以下		42	ジエオキシ	◎	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	pH値	◎	7.4		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	◎	0.001 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7月3日				～				2025年7月11日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は			
検査責任者		センター長 岩澤潤一				平成15年厚生労働省告示第261号によります。											
◎：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																	