

依頼日 2025年09月26日
発行日 2025年10月03日

日光市水道事業

様

株式会社 江東微生物研究所
本社 東京都江戶川区西下町5-18-6
電話 (03) 3872-1251 (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 (9245) 36-8538

取扱営業所：宇都宮支所

電話：(028) 662-9257

郵便番号
住所
電話番号

依頼社名					事業種別		上水道	
施設名		瀬尾水源 板橋			検体名		浄水	
採水場所		板橋給水栓			水源		瀬尾水源 板橋	
採水日		2025年9月26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	0.28 mg/L
天 候		前日			気温	27.0℃		
		当日	晴れ		水温	20.0℃		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	◎	0.001 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	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	ヒン及びその化合物	◎	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	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎	0.005 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 1mg/L以下
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎	7.2 mg/L 200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.42 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	◎	3.4 mg/L 200mg/L以下
13	セレン及びその化合物	◎	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)	○	41 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	△	108 mg/L 500mg/L以下
15	1,4-ジクロロベンゼン	◎	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)	◎	0.3 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	◎	7.0 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26日 ～ 2025年10月3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								