

依頼日 2025年07月09日
発行日 2025年07月17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
福島県二本町新開工業団地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		安良沢・霧降水源・小倉山		検体名		浄水	
採水場所		所野給水栓(東武モータープール(霧降系))		水源		安良沢霧降水源小倉山	
採水日		2025年7月9日 11:00		採水者		鈴木	
天候		前日 晴れ		気温		31.6℃	
		当日 曇り		水温		18.5℃	
				遊離残留塩素		0.25 mg/L	
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	◎
2	大腸菌	◎	不検出	検出されないこと	28	トリクロ酢酸	◎
3	鉛、銅及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	◎
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	◎
5	クロロホルム及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎
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	◎
7	ヒ素及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アンモニウム及びその化合物	◎
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	◎
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	◎
10	クロロホルム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	◎
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.18 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	◎
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	◎
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)	◎
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	○
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	◎
16	ジメチル、2-ジクロロエチレン及びトリメチル、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	◎
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	◎
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	◎
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	◎
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	◎
21	塩素酸	◎	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47	pH値	◎
22	クロロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎
23	クロロホルム	◎	0.001 mg/L未満	0.06mg/L以下	49	臭気	◎
24	ジクロロ酢酸	◎	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	◎
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	◎
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9日		～		2025年7月17日	
検査責任者		センター長 岩澤潤一		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。			
◎：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							