

水質試験検査報告書

依頼日 2023年03月07日

発行日 2023年03月10日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

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

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

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.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)				水源					
採水日	2023年3月7日		8:10		採水者	浅沼		遊離残留塩素	0.2 mg/L	
天候	前日				気温			採水区分	他社	
	当日					水温			持込区分	
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			0.1mg/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			0.03mg/L以下	
3	ホルムアルデヒド及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブロモクロメタン			0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	クロホルム			0.09mg/L以下	
5	セレン及びその化合物			0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド			0.08mg/L以下	
6	鉛及びその化合物			0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物			1mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物			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			0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物			0.3mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素			0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物			1mg/L以下	
10	フッ化物イオン及び塩化フッ素			0.01mg/L以下	36	トリハロメタン			200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物			0.05mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物			0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	20.2 mg/L		200mg/L以下	
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下	39	総トリハロメタン等(硬度)			300mg/L以下	
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下	40	蒸発残留物			500mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン			0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下	
16	2,2,4,4-テトラクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン			0.04mg/L以下	42	ジエチルシロキサン			0.0001mg/L以下	
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下	43	2-メルカプトエタノール			0.0001mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン			0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤			0.02mg/L以下	
19	トリクロロエチレン			0.01mg/L以下	45	フェノール類			0.005mg/L以下	
20	ベンゼン			0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3 mg/L未満		3mg/L以下	
21	塩素酸			0.6mg/L以下	47	pH値	7.6		5.8 ~ 8.6	
22	クロロ酢酸			0.02mg/L以下	48	味	異常なし		異常でないこと	
23	クロロホルム			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			0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満		5度以下	
25	ジブロモクロメタン			0.1mg/L以下	51	濁度	0.1 度未満		2度以下	
26	臭素酸			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: 0.11度 濁度実測値: 0.000度									
試験期間	2023年3月7日 ~ 2023年3月10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									