

水 質 試 験 検 査 報 告 書

依頼日 2025年06月23日

発行日 2025年07月03日

水道法第20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

福島県いわき建設事務所

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)3673-1251(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: いわき支所

電話: (0246)36-7131

ご依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。

依頼社名	クレハ設備株式会社									
給水施設	給水施設			検 体 名		地下水		遊離残留塩素		0.0 mg/L
採 水 日	2025年6月23日 13:40 天候：曇り			気温：32℃		水温：17℃				
採 水 者	鈴木 智			採水地点		四時ダム管理所(受水槽脇外部水栓)				
採水場所	いわき市川部町大沢169の1						採水区分	他社	持込区分	他社
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未満 mg/L		0.1 mg/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未満 mg/L		0.03 mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 mg/L		0.003 mg/L以下		29	ブromジクロロメタン	0.001未満 mg/L		0.03 mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満 mg/L		0.0005 mg/L以下		30	ブromホルム	0.001未満 mg/L		0.09 mg/L以下
5	砒素及びその化合物	0.002 mg/L		0.01 mg/L以下		31	ホルムアルデヒド	0.008未満 mg/L		0.08 mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満 mg/L		0.01 mg/L以下		32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/L		1.0 mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.006 mg/L		0.01 mg/L以下		33	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L		0.2 mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002未満 mg/L		0.02 mg/L以下		34	鉄及びその化合物	0.03未満 mg/L		0.3 mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満 mg/L		0.04 mg/L以下		35	銅及びその化合物	0.01未満 mg/L		1.0 mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 mg/L		0.01 mg/L以下		36	ナトリウム及びその化合物	8.8 mg/L		200 mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22 mg/L		10 mg/L以下		37	マンガン及びその化合物	0.001未満 mg/L		0.05 mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満 mg/L		0.8 mg/L以下		38	塩化物イオン	2.6 mg/L		200 mg/L以下
13	有機素及びその化合物	0.1未満 mg/L		1.0 mg/L以下		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73 mg/L		300 mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満 mg/L		0.002 mg/L以下		40	蒸発残留物	126 mg/L		500 mg/L以下
15	1,4-ジニトロベンゼン	0.005未満 mg/L		0.05 mg/L以下		41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 mg/L		0.2 mg/L以下
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満 mg/L		0.04 mg/L以下		42	ジェオスミン	0.000001未満 mg/L		0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満 mg/L		0.02 mg/L以下		43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 mg/L		0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満 mg/L		0.01 mg/L以下		44	非イオン界面活性剤	0.002未満 mg/L		0.02 mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満 mg/L		0.01 mg/L以下		45	フェノール類	0.0005未満 mg/L		0.005 mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満 mg/L		0.01 mg/L以下		46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満 mg/L		3 mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満 mg/L		0.6 mg/L以下		47	pH値	8.0		5.8 ～ 8.6
22	クロ酢酸	0.002未満 mg/L		0.02 mg/L以下		48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロホルム	0.001未満 mg/L		0.06 mg/L以下		49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロ酢酸	0.003未満 mg/L		0.03 mg/L以下		50	色度	0.5度未満		5度以下
25	ジブromクロロメタン	0.001未満 mg/L		0.1 mg/L以下		51	濁度	0.1度未満		2度以下
26	臭素酸	0.001未満 mg/L		0.01 mg/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6月23日 ～ 2025年7月3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								

放射能検査結果報告書

第 56-279322-1-250624-69749 号

発行日 2025年06月24日

福島県いわき建設事務所

様

郵便番号 970-8026 電話番号
住 所 福島県いわき市平字梅本15
部 署 名
担当者名 様

株式会社 江東微生物研究所
測定施設 食品分析センターつくば分室
〒305-0854
茨城県つくば市上横場4-45-1
検査責任者 大鷹 哲文
TEL 029-837-2721

貴依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。

依 頼 日	2025年06月23日	採取日時	2025年06月23日	13時20分
検 体 名	地下水	検体種別	水	
採取場所	四時ダム管理所（受水槽脇外部水栓）	採取区分	他社	
天 候	曇り	気 温	32.0 °C	水 温 17.0 °C

検査内容

測定方法	ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法（精密測定）
測定項目	放射性ヨウ素-131 ・ 放射性セシウム-134 ・ 放射性セシウム-137

測定条件	測定時間	2000 秒	測定日	2025年06月24日
	測定機器	ゲルマニウム半導体検出器		

測定結果	測定核種	測定結果 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
	放射性ヨウ素131 (I-131)	検出せず	0.6
	放射性セシウム134 (Cs-134)	検出せず	0.7
	放射性セシウム137 (Cs-137)	検出せず	0.8
	放射性セシウム合計	検出せず	

特記事項

平成14年3月厚生労働省「緊急時における食品の放射能測定マニュアル」に準拠
平成23年12月厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課「食品中の放射性物質の新たな基準値について」による。
平成23年10月厚生労働省健康局水道課「水道水等の放射能測定マニュアル」による。
採取日時からの放射能の減衰補正は行っておりません。
「検出せず」とは、検出限界値未満を意味します。
本測定結果は、提出された試料についてだけのものです。

備 考

環境営業本部 いわき営業所
TEL 0246-36-7131