

水質試験検査報告書

依頼日 2023年06月27日

発行日 2023年07月04日

福島県いわき建設事務所

様

郵便番号 970-8026

住所 いわき市平字梅本15

電話番号 0246-24-6142

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: 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	2023年6月27日 11:15 天候:晴れ 気温:28℃ 水温:10℃				
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 総トリロミン	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 ブロモジクロロメタン	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 ブロムホルム	0.001未満 mg/L	0.09 mg/L以下
5 セレン及びその化合物	0.003 mg/L	0.01 mg/L以下	31 ホムアルデヒド	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未満 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未満 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	9.2 mg/L	200 mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.31 mg/L	10 mg/L以下	37 マグネシウム及びその化合物	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 砒素及びその化合物	0.1未満 mg/L	1.0 mg/L以下	39 カドミウム、マグネシウム等(硬度)	81 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	134 mg/L	500 mg/L以下
15 1,4-ジクロロベンゼン	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 シス-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未満 mg/L	0.04 mg/L以下	42 ジェオキシ	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-メチルイソブチロール	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	8.1	5.8 ~ 8.6
22 クロロ酢酸	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	2023年6月27日 ~ 2023年7月4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	副センター長 今野 英明		平成15年厚生労働省告示第261号によります。		