


新協地水株式会社 様

福島県郡山市土瓜1-13-6

厚生労働大臣登録第201号  
株式会社 新環境分析センター  
福島県郡山市土瓜一丁目104番地1  
〒963-0547  
TEL (024)959-1771 FAX (024)959-1773

水質検査成績書

令和元年7月31日付けご依頼の水質検査成績は以下のとおりです。

水質検査部門管理者	
吉田 一雄	

検 体	検査種別	基準項目14項目						
	検査種別	井戸水(浪江町棚塩地内深井戸試掘工事)						
体	採水箇所	浪江町棚塩地内						
	採水者	検査機関	検査期日	令和元年7月31日 ~ 令和元年8月7日				
	採水日時	令和元年7月31日 13時30分	気温	30.8 °C	水温	20.0 °C		
	天候等	当日天候	曇	前日天候	晴	採水時残留塩素	—	
検査項目		検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準		
1	一般細菌	66	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	—	0.1mg/L以下	
2	大腸菌	検出しない	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	—	0.03mg/L以下	
3	カドミウム及びその化合物	—	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	—	0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物	—	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	—	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	—	1.0mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	—	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	—	0.2mg/L以下	
8	六価クロム化合物	—	0.05mg/L以下	34	鉄及びその化合物	*	1.3	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	—	1.0mg/L以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	—	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	—	200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02未満	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.020	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	6.4	200mg/L以下	
13	ホウ素及びその化合物	—	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	62	300mg/L以下	
14	四塩化炭素	—	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	170	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	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	—	0.04mg/L以下	42	ジエオスミン	—	0.00001mg/L以下	
17	ジクロロメタン	—	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	—	0.00001mg/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(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	3mg/L以下	
21	塩素酸	—	0.6mg/L以下	47	pH値	8.3	5.8以上8.6以下	
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	* 微硫化水素臭	異常でないこと	
24	ジクロロ酢酸	—	0.03mg/L以下	50	色度	1.9	5度以下	
25	ジブロモクロロメタン	—	0.1mg/L以下	51	濁度	* 3.1	2度以下	
26	臭素酸	—	0.01mg/L以下	—以下余白—				

判定	水道法の水質基準と比較して評価すると検査した項目のうち*の項目は水質基準に適合しません。飲用される場合には保健所に相談されることをお勧めします。
備考	検査成績欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示す。 *印の検査成績は不適合です。 水質基準値は平成15年厚生労働省令第101号による。 検査成績欄の濃度単位は水質基準値又は定量下限値の単位と同じ。

新環第 FTL1900048-001 号  
発行年月日 令和元年8月5日

新協地水株式会社

様

福島県郡山市土瓜1-13-6

## 検査結果証明書


令和元年7月31日付依頼された検査結果を  
以下のとおり証明いたします。

株式会社 新環境分析センター

本社 〒950-1144 新協地水 祖父興野268番地1  
TEL (025)284-6567 FAX (025)284-4455

試験所 福島県分析センター

〒963-0547 郡山市喜久田町卸一丁目104番地1  
TEL (024)959-1771 FAX (024)959-1773

検査責任者	
三浦 翔	

試料名	井戸水(浪江町棚塩地内深井戸試掘工事)				
採取場所	浪江町棚塩地内				
採取年月日	令和元年7月31日 13時30分	当日天候	曇	前日天候	晴
採取者	検査機関	気温	30.8 ℃	水温	20.0 ℃
試験法	「水道水等の放射能測定マニュアル」(平成23年10月,厚生労働省)				
	検査項目	単位	検査結果	検出限界値	
	セシウム134	Bq/kg	0.70 未満	0.70	
	セシウム137	Bq/kg	0.90 未満	0.90	
	ー以下余白ー				
備考	<p>測定日: 令和元年8月2日 11時41分  検査結果は、採取時の値である。  測定容器: 2Lマリネリ  測定装置: ゲルマニウム半導体検出器(ミリオンテクノロジーズ・キャンベラ製, GC4020)  測定時間: 1000秒</p>				