



# 試験成績書

成績書番号 R-9 - 00088 号  
試料受付番号 NS027818-01Z-001  
2019年11月7日

富士の湧水株式会社 様



事業者名 ユーロフィン日本総研株式会社  
福島分析センター  
住所 〒960-1108 福島県福島市成川字上谷地1-1  
TEL (024) 545-3032(代) FAX (024) 545-3033



発行権限者 朝井 啓次郎



|          |   |          |                            |
|----------|---|----------|----------------------------|
| 依頼者名     | 富士の湧水株式会社   |          |                            |
| 依頼者住所    | 山梨県富士吉田市上吉田4878-1   |          |                            |
| ※ 試料名    | 富士の湧水D-パック  | ※ 媒体     | ナチュラルミネラルウォーター             |
| ※ 製造・採取日 | 2019年11月5日9時49分   |          |                            |
| 受付年月日    | 2019年11月6日  | 試料受付方法   | 郵送                         |
| 測定日時     | 2019年11月6日12時01分  | ※ 減衰補正   | 測定時の濃度(補正なし)               |
| 測定内容     | ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー   | 装置形式     | Ge半導体検出器 GEM20-70(オルテック社製) |
| 測定条件     | 容器: 2Lマリネリ容器  | 充填の高さ: - | 試料量: 2.03kg 測定時間: 2500秒    |
| 分析期間     | 2019年11月6日～2019年11月7日   |          |                            |
| 測定方法     | 平成24年3月15日 厚生労働省「食品中の放射性物質の試験方法について」<br>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」 |          |                            |
| 特記事項     |   |          |                            |

※ 当方採取以外の試料については、依頼者のお申し出により記入致しました。

御依頼を受けました上記試料について試験した結果を下記のとおり証明します。

| 測定項目            | エネルギー<br>keV | 半減期   | 試験の結果<br>Bq/kg | 検出下限値<br>Bq/kg |
|-----------------|--------------|-------|----------------|----------------|
| 放射性ヨウ素(I-131)   | 364.48       | 8.04日 | 検出下限以下         | 0.45           |
| 放射性セシウム(Cs-134) | 604.66       | 2.06年 | 検出下限以下         | 0.60           |
| 放射性セシウム(Cs-137) | 661.64       | 30.2年 | 検出下限以下         | 0.56           |
|                 |              |       | 以下余白           |                |
|                 |              |       |                |                |
|                 |              |       |                |                |

|    |   |
|----|---|
| 備考 | 検出下限値はcooperの方法により算出した。   |
|    | 核データの出典: Michael C., and Virginia S. (1978) <i>Table of Isotopes 7th Edition</i> , John Wiley & Sons. |