



発行番号 21BB-0237 (1/1)

発行日 2022年 2月14日

放射能核種試験結果報告書

東京アート株式会社 あづみ野工場 様

(住所 長野県安曇野市穂高有明7378-6)

計量証明事業登録長野県 環境第8号(濃度), 19号(騒音), 57号(振動)
厚生労働大臣水道水質検査機関登録 第105号
作業環境測定機関登録 第20-7
臭気測定認定事業所登録(第2種) 第262(05)号

株式会社環境技術センター放射能測定グループ

代表取締役 齊藤和彦

〒399-0033 長野県松本市大字笹賀5652-169

TEL 0263(27)1606 FAX 0263(27)2133

承認署名者

試験所長

宮澤 恵美

(環境計量士
登録番号 第2343号)

(受注番号:46-043-0025)

ご依頼による試料の試験結果を下記のとおりご報告いたします。

| | | | |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 試料名 | ナチュラルミネラルウォーター | 試料区分 | 飲料水 |
| 採水地・生産地 | 長野県安曇野市穂高有明7378-6 | 採取区分 | 受取 |
| 製造日時 | 2022年 2月 9日 03:44 | 試料受領日 | 2022年 2月 9日 |
| 測定日時 | 2022年 2月 9日 16:21 | 結果の基準日時 | 測定日時 |
| 測定方法 | <ul style="list-style-type: none"> 食品中の放射性セシウム検査法 ※1 (平成24年3月15日 厚生労働省通知食安発0315第4号 別添) 緊急時における食品の放射能測定マニュアル (平成14年3月 厚生労働省) ※2 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 | | |
| 測定装置 | ゲルマニウム半導体検出器 (ORTEC 社製 GEM20P4-70) 多重波高分析部 (SEIKO EG&G 社製) | | |

| 検査項目 | γ線エネルギー | 試験結果 (Bq/kg) | 検出下限値 (Bq/kg) |
|-------------------|------------|--------------|---------------|
| 放射性ヨウ素(I-131)※2 | 364.49 keV | 検出下限値以下 | 0.4 |
| 放射性セシウム(Cs-134)※1 | 604.72 keV | 検出下限値以下 | 0.5 |
| 放射性セシウム(Cs-137)※1 | 661.66 keV | 検出下限値以下 | 0.4 |
| 放射性セシウム合計 | — | — | — |

| | | | |
|-----------|-----------|----------------|---------|
| 試料量 | 1927.29 g | 測定時間 | 14000 秒 |
| 容器の形状 | 2 Lマリネリ | 充填高さ (U8容器使用時) | — |
| 試験部位 | — | | |
| 試験部位前処理方法 | — | | |
| 備考 | — | | |

- ・本試験結果は、ご依頼試料についてのみの試験結果です。
- ・試料採取日時からの放射能の減衰補正は行なっておりません。
- ・当試験所の承認がない限り、本試験結果の一部について複製、転記することはできません。