

新内陸污水处理場放流水等放射性物質濃度測定結果（平成26年7月）

| 採取日 | | 放流水 | | 浸出水 | | 脱水汚泥 | |
|-------|-------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | | 放射性セシウム (¹³⁴ Cs) | 放射性セシウム (¹³⁷ Cs) | 放射性セシウム (¹³⁴ Cs) | 放射性セシウム (¹³⁷ Cs) | 放射性セシウム (¹³⁴ Cs) | 放射性セシウム (¹³⁷ Cs) |
| 7月1日 | 測定結果 | 不検出 | 不検出 | 22.6 | 46 | 不検出 | 不検出 |
| | 検出下限値 | <13.3 | <18.2 | <16.9 | <15.4 | <14.3 | <15.0 |
| 7月8日 | 測定結果 | 不検出 | 不検出 | — | | — | |
| | 検出下限値 | <15.6 | <19.0 | — | | — | |
| 7月15日 | 測定結果 | 不検出 | 不検出 | 20.7 | 94.2 | 不検出 | 不検出 |
| | 検出下限値 | <16.3 | <17.3 | <14.9 | <15.4 | <14.5 | <13.2 |
| 7月23日 | 測定結果 | 不検出 | 不検出 | — | | — | |
| | 検出下限値 | <19.2 | <13.1 | — | | — | |
| 7月29日 | 測定結果 | 不検出 | 不検出 | — | | — | |
| | 検出下限値 | <14.9 | <15.4 | — | | — | |

※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リーによる核種分析法（文部科学省放射能測定法シリーズ7「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」（平成4年8月）に準拠）

※「不検出」とは、本分析における放射性物質濃度の検出下限値（現在の分析法で正確に測定できる最小値）を超えないことを意味する。

※単位 放流水・浸出水：Bq/L、脱水汚泥：Bq/kg

※処分場内の浸出水（埋立場内の浄化前汚水）から、セシウムが検出されておりますが、ゼオライトを污水处理施設に投入することにより、安全にセシウムを除去しております。