

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6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)
6月3日	測定結果	不検出	不検出	29.3	101	不検出	不検出
	検出下限値	<14.9	<16.4	<17.2	<13.1	<15.2	<15.3
6月10日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<16.3	<15.4	—		—	
6月17日	測定結果	不検出	不検出	27.3	86.5	不検出	不検出
	検出下限値	<15.6	<15.4	<13.3	<14.4	<15.5	<14.6
6月24日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<16.3	<14.4	—		—	

※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。