

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25年8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)
8月2日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出下限値	<6.04	<7.66	<6.74	<7.06	<10.8	<12.0
8月9日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<8.50	<6.00	—		—	
8月13日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<6.73	<8.20	—		—	
8月23日	測定結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出下限値	<7.70	<5.81	<6.64	<7.50	<11.1	<10.3
8月30日	測定結果	不検出	不検出	—		—	
	検出下限値	<7.55	<7.25	—		—	

※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