

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28年5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)
5月2日	測定結果	不検出	不検出	不検出	35.8	不検出	不検出
	検出下限値	<16.0	<12.0	<12.7	<15.8	<14.5	<13.3
5月10日	測定結果	不検出	不検出				
	検出下限値	<14.4	<15.8				
5月17日	測定結果	不検出	不検出	不検出	38.0	不検出	不検出
	検出下限値	<14.4	<14.7	<18.0	<17.7	<16.0	<13.6
5月24日	測定結果	不検出	不検出				
	検出下限値	<14.4	<14.7				
5月31日	測定結果	不検出	不検出				
	検出下限値	<18.6	<15.9				

※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