

放射性物質濃度等測定結果

最終処分場施設関係

採取場所: 処分場の処理水(放流水) (ベクレル/L)

検体採取日	基準値	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和2年4月9日	※2	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)
令和2年5月14日	※2	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)
令和2年6月11日	※2	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)	検出せず(10未満)

※2 3ヶ月間の平均濃度について、以下の式により算出した値(セシウム134とセシウム137の各濃度限度に対する割合の和)が1を超えないことと定めている。

$$\left[\frac{\text{セシウム134の濃度(ベクレル/L)}}{60(\text{ベクレル/L})} + \frac{\text{セシウム137の濃度(ベクレル/L)}}{90(\text{ベクレル/L})} \leq 1 \right]$$

採取場所: 処分場の地下水 (ベクレル/L)

検体採取日	基準値	セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和2年4月9日	※3	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)
令和2年5月14日	※3	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)
令和2年6月11日	※3	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)	検出せず(1未満)

※3 地下水の基準値はないので、測定値の変化をモニタリングする。
(処理水の基準値を参考とする)