

これまでの浄水場発生土の放射能測定結果について（令和6年分）

これまでの浄水場発生土の放射能測定結果をお知らせいたします。

1 金町浄水場(利根川・江戸川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月20、27日、令和6年1月4、10日	不検出	27
令和6年1月17、24、31日、2月7日	不検出	22

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

2 朝霞浄水場(利根川・荒川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月20、27日、令和6年1月4、10日	不検出	9
令和6年1月17、24、31日、2月7日	不検出	10

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

3 小作浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月25、27日、令和6年1月4、10日	不検出	不検出
令和6年1月17、24、31日、2月7日	不検出	不検出

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

4 東村山浄水場(利根川・荒川水系、多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月20、27日、令和6年1月4、10日	不検出	7
令和6年1月17、24、31日、2月7日	不検出	6

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

5 三郷浄水場(利根川・江戸川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月21、28日、令和6年1月4、10日	不検出	36
令和6年1月19、23、31日、2月7日	不検出	27

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

(天日乾燥床)

単位：Bq/kg

採取日(測定床数)	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和6年2月7日	不検出	18

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※複数の天日乾燥床について測定した場合は、測定結果中の最大値を記載しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

6 三園浄水場(利根川・荒川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和5年12月20、27日、令和6年1月4、10日	不検出	9
令和6年1月17、24、31日、2月7日	不検出	16

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

7 境浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(天日乾燥床)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和6年1月10日	不検出	36
令和6年2月7日	不検出	31

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

8 高月浄水所(秋川伏流水)の浄水場発生土測定結果(令和6年分)

(天日乾燥床)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和6年1月22日	不検出	30

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。