

## 浄水発生土の放射性物質測定結果【令和3(2021)年4月～】

若木浄水場、羽川西浄水場の浄水処理過程で生じた発生土について、平成23年5月13日以降、適宜サンプリングを行い測定しましたので、その結果についてお知らせいたします。

[単位:Bq/kg(ベクレル/キログラム)]

浄水場名	若木浄水場			羽川西浄水場		
	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム
	( I 131 )	(Cs134)	(Cs137)	( I 131 )	(Cs134)	(Cs137)
令和3(2021)年9月21日	不検出 (1.5未満)	不検出 (1.4未満)	15.0	不検出 (1.5未満)	不検出 (1.4未満)	21.0
令和4(2022)年3月22日	6.6	不検出 (1.1未満)	4.5	8.1	不検出 (1.5未満)	12.0
令和4(2022)年9月26日	3.1	不検出 (1.1未満)	10.0	3.4	不検出 (1.2未満)	16.0
若木浄水場 令和5(2023)年3月13日 羽川西浄水場 令和5(2023)年3月14日	3.0	不検出 (1.1未満)	4.8	1.2	不検出 (1.1未満)	6.8
令和5(2023)年9月12日	不検出 (1.3未満)	不検出 (0.97未満)	16.0	不検出 (1.7未満)	不検出 (1.1未満)	10.0
若木浄水場 令和6(2024)年3月15日 羽川西浄水場 令和6(2024)年3月16日	不検出 (1.4未満)	不検出 (0.95未満)	8.4	2.1	不検出 (1.1未満)	9.2

※ 測定機器による検出可能な測定値を検出限界といい、この値未満は不検出と表記しています。

※ 表中の( )の数値が検出限界値で、測定毎に値は変化します。

※ 浄水発生土は平成23年6月16日、原子力災害対策本部から「放射性物質が検出された上下水処理等副次産物の当面の取り扱いに関する考え方について」が示されましたのでこれに基づき、処分しております。