

浄水発生土の放射性物質測定結果【平成27年4月～平成28年3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 (I 131)	放射性セシウム (Cs134)	放射性セシウム (Cs137)	放射性ヨウ素 (I 131)	放射性セシウム (Cs134)	放射性セシウム (Cs137)
平成27年4月7日	—	—	—	7.5	5.4	23
平成27年4月14日	不検出 (1.3未満)	3.7	15	—	—	—
平成27年4月28日	—	—	—	不検出 (1.7未満)	12	41
平成27年5月12日	不検出 (1.2未満)	7.3	24	—	—	—
平成27年5月26日	—	—	—	14	17	60
平成27年6月9日	不検出 (1.4未満)	7.7	27	—	—	—
平成27年6月23日	—	—	—	2.3	19	71
平成27年7月14日	不検出 (1.5未満)	10	44	—	—	—
平成27年7月28日	—	—	—	不検出 (2.2未満)	20	80
平成27年8月18日	2.8	5.2	23	—	—	—
平成27年8月25日	—	—	—	5.8	13	48
平成27年9月8日	不検出 (1.3未満)	6.6	28	—	—	—
平成27年10月8日	—	—	—	不検出 (1.8未満)	10	42
平成27年10月13日	1.4	3.4	16	—	—	—
平成27年10月27日	—	—	—	不検出 (1.5未満)	10	44
平成27年11月10日	不検出 (1.5未満)	6.1	27	—	—	—
平成27年11月24日	—	—	—	25	8.3	38
平成27年12月8日	1.3	6.9	26	—	—	—
平成27年12月22日	—	—	—	2.3	2.9	14
平成28年1月12日	不検出 (1.2未満)	1.8	9.9	—	—	—
平成28年1月26日	—	—	—	不検出 (1.4未満)	4.0	17
平成28年2月9日	3.9	3.5	18	—	—	—
平成28年2月23日	—	—	—	12	5.5	20
平成28年3月8日	2.2	3.3	15	—	—	—
平成28年3月22日	—	—	—	2.4	4.9	30

※ 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。