

浄水発生土の放射性物質測定結果【平成25年7月～11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25年7月4日	不検出 (2.5未満)	58	121	—	—	—
平成25年7月11日	—	—	—	15	37	73
平成25年7月18日	15	46	98	—	—	—
平成25年7月25日	—	—	—	15	52	104
平成25年8月1日	3.9	52	112	—	—	—
平成25年8月8日	—	—	—	4.0	54	120
平成25年8月22日	1.9	37	76	—	—	—
平成25年8月29日	—	—	—	6.4	25	60
平成25年9月5日	不検出 (1.9未満)	32	74	—	—	—
平成25年9月12日	—	—	—	不検出 (2.7未満)	58	122
平成25年9月19日	不検出 (2.9未満)	52	119	—	—	—
平成25年9月26日	—	—	—	不検出 (2.3未満)	39	88
平成25年10月3日	不検出 (2.5未満)	62	133	—	—	—
平成25年10月10日	—	—	—	5.6	15	34
平成25年10月17日	1.6	16	35	—	—	—
平成25年10月24日	—	—	—	3.6	28	61
平成25年10月31日	3.1	31	73	—	—	—
平成25年11月7日	—	—	—	4.0	22	53
平成25年11月14日	不検出 (1.8未満)	20	44	—	—	—
平成25年11月21日	—	—	—	3.3	34	80
平成25年11月28日	不検出 (1.5未満)	15	37	—	—	—

※ 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。