

放射性物質による水道水への影響について

(阪神水道企業団の水道水は安全です)

1. 阪神水道における水道水および原水の放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

阪神水道では、平成24年度から定期的に、水道水ならびに原水における放射性セシウム・放射性ヨウ素のモニタリングを行っております。

結果を見ますと、放射性セシウムおよび放射性ヨウ素ともに検出限界値未満であり、阪神水道の水道水ならびに原水においては、放射性物質の影響はありません。

今後も継続してモニタリングを行い、結果をホームページでお知らせいたします。

阪神水道における水道水および原水の放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
平成30年 11月5日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.8Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
平成30年 10月15日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
平成30年 9月3日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)
平成30年 8月6日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
平成30年 7月2日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
平成30年 6月4日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6Bq/L)

平成30年 5月7日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)
平成30年 4月9日	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.7Bq/L)

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
平成 29 年度 (月 1 回 測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.8Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.8Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.8Bq/L)
平成 28 年度 (月 1 回 測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.7Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.8Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)
平成 27 年度 (月 1 回 測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.9Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.4~1.0Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~1.0Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.4~1.0Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~1.0Bq/L)
平成 26 年度 (月 1 回 測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.8Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.8Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値 : 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値 : 0.6~0.8Bq/L)

平成25年度 (月1回測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5~1.0Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
	尼崎浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.5~1.1Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
平成24年度 (月1回測定)	猪名川浄水場 水道水(浄水)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)
	大道取水場 原水	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)

- ※ ゲルマニウム半導体検出器を用いた放射性核種ごとの測定です。
- ※ 「不検出」とは、測定値が検出限界値を下回っていることを表します。
- ※ 「検出限界値」とは、測定装置により測定対象物質が存在していることが分かる最低の濃度を表します。

【放射性物質に関する指標値等】

○厚生労働省の示す水道水中の管理目標値

- ・放射性セシウム(セシウム134及び137の合計) 10Bq/kg(平成24年4月1日施行)
(平成24年3月5日付け健水発0305第2号厚生労働省健康局水道課長通知)

○原子力規制委員会の示す緊急時防護措置における飲食物摂取制限に係る基準値

- ・放射性セシウム: 200Bq/kg、放射性ヨウ素: 300Bq/kg

※単位表記について、Bq/kgとBq/Lは同等です。

2. 水源(琵琶湖・淀川水系)における全β放射能および放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

水源である琵琶湖・淀川水系については、淀川水質協議会に加盟する水道事業者が協力して、全β放射能(平成23年3月~平成25年2月)と放射性セシウム及び放射性ヨウ素(平成24年8月以降)のモニタリング調査を定期的に行っています。

結果を見ますと、全地点とも極めて低い値であり、琵琶湖・淀川水系においては放射性物質の影響はないものと考えられます。

水源(琵琶湖・淀川水系)における放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
平成30年 11月14日	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)

平成30年 8月15日	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.5Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
平成30年 5月16日	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値:0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値:0.8Bq/L)

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
(3か月に1回測定) 平成29年度	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7~0.8Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値: 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
(3か月に1回測定) 平成28年度	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値: 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値: 0.6~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値: 0.5~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値: 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値: 0.7~0.8Bq/L)

平成27年度 (3か月に1回測定)	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値： 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.9Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値： 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値： 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値： 0.5~0.6Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
平成26年度 (3か月に1回測定)	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値： 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値：0.7Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値： 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.5~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.9Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値： 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値： 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値： 0.4~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
平成25年度 (3か月に1回測定)	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値： 0.4~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)
	宇治川 御幸橋	不検出 (検出限界値： 0.5~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.9Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.9Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値：0.7Bq/L)
	淀川 鳥飼大橋	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値：0.7Bq/L)
	淀川 柴島地点	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)
平成24年度 測定 (3か月に1回)	琵琶湖 瀬田川	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.8Bq/L)
	淀川 枚方大橋	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.6~0.7Bq/L)	不検出 (検出限界値： 0.7~0.8Bq/L)

水源（琵琶湖・淀川水系）における全β放射能の調査結果（単位：Bq/L）

採取日	琵琶湖 瀬田川	宇治川 御幸橋	淀川 枚方大橋	淀川 鳥飼大橋	淀川 柴島地点
平成25年2月20日	0.4未満 (0.01)	0.4未満 (0.00)	0.4未満 (0.04)	0.4未満 (0.05)	0.4未満 (0.02)
平成24年11月14日	0.4未満 (0.07)	0.4未満 (0.10)	0.4未満 (0.05)	0.4未満 (0.02)	0.4未満 (0.09)
平成23年3月30日～ 平成24年8月22日	0.4未満 (0.00～0.15)	0.4未満 (0.00～0.15)	0.4未満 (0.00～0.28)	0.4未満 (0.00～0.17)	0.4未満 (0.00～0.20)

- ※ 「淀川水質協議会」とは、淀川の水質保全を目的として、淀川を水源とする水道事業者が結成した会で、大阪市水道局、守口市水道局、枚方市上下水道局、寝屋川市上下水道局、吹田市水道部、尼崎市公営企業局水道部、伊丹市上下水道局、西宮市上下水道局、大阪広域水道企業団および阪神水道企業団で組織されています。
- ※ 放射線には3つの種類があり、それぞれアルファ線、ベータ線、ガンマ線と呼ばれています。全β放射能の測定では、様々な放射性物質から放出されるベータ線の総量を測定しています。放射性セシウムなどの核種分析では、特定のエネルギーのガンマ線を測定し、個々の放射性物質の濃度を算出しています。
- ※ 全β放射能の定量下限値は0.4Bq/Lですが、濃度変化が把握しやすいよう、定量下限値未満の数値を記載しています。この場合の数値にはある程度の誤差を含みます。

3. 浄水発生土の放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

浄水発生土については、平成24年度から定期的に、放射性セシウム・放射性ヨウ素のモニタリングを行っております。

結果を見ますと、再利用が可能とされるクリアランスレベルを十分下回っていました。原水および水源において放射性物質の影響はないものと考えられることから、阪神水道の浄水発生土においては問題ないものと判断しております。

浄水発生土の放射性セシウム・放射性ヨウ素の調査結果

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
平成30年 11月20日	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値:3.1Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.1Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.4Bq/kg)
平成30年 8月21日	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値:3.3Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.5Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.7Bq/kg)
平成30年 5月22日	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値:3.2Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.4Bq/kg)	不検出 (検出限界値:3.9Bq/kg)

採取日	試料	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)
平成29年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 3.3~3.5Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.2~3.6Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.3~3.9Bq/kg)
平成28年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 3.0~3.3Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.0~3.5Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.3~3.5Bq/kg)
平成27年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 3.0~3.2Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 2.8~3.5Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.2~3.6Bq/kg)
平成26年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 3.0~3.6Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.1~4.0Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.7~4.1Bq/kg)
平成25年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 2.9~5.0Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.2~4.8Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.3~9.0Bq/kg)
平成24年度 (3か月に 1回測定)	猪名川浄水場 浄水発生土 (機械脱水)	不検出 (検出限界値: 3.3~6.5Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 3.7~6.3Bq/kg)	不検出 (検出限界値: 5.1~9.3Bq/kg)

※ 浄水発生土を再利用可能である発生土中放射性セシウム濃度（クリアランスレベル）として100Bq/kgが、平成23年6月に厚生労働省から通知されました。

(参考) 各都道府県では、平成23年3月18日から定期的に、水道水の放射性セシウム・放射性ヨウ素のモニタリング調査が行われており、その結果は原子力規制委員会のホームページ (<http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/>) で公表されています。