

放射性物質の測定結果

原水および浄水(水道水)の放射性物質測定結果を公表しています。
平成24年4月1日から、水道水の放射性セシウム管理目標値が10Bq/kgと設定されました。

「検出下限値」とは、測定において検出できる最小値のことをいいます。
放射能の特性として、測定時間や検体により検出下限値は変動します。

吉川浄水場 原水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | | | 放射性ヨウ素 |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月26日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |

吉川浄水場

浄水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | 放射性ヨウ素 | | |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |

馬淵浄水場

原 水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | 放射性セシウム | | 放射性ヨウ素 |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |

馬淵浄水場

浄水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | 放射性セシウム | | 放射性ヨウ素 |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |

水口浄水場

原 水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | 放射性セシウム | | 放射性ヨウ素 |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |

水口浄水場

浄水

| 採水日時 | 検査項目 | 放射性セシウム | 放射性セシウム | | 放射性ヨウ素 |
|------------|-------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | セシウム134 | セシウム137 | |
| | 単位 | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg | Bq/kg |
| | 管理目標値 | 10 | — | — | — |
| 令和2年4月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年5月19日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年6月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年7月28日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年8月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年9月24日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年10月20日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.8) |
| 令和2年11月25日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.9) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和2年12月8日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年1月13日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年2月16日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |
| 令和3年3月23日 | | 不検出 | 不検出 (検出下限値 1.0) | 不検出 (検出下限値 0.8) | 不検出 (検出下限値 0.9) |