

登米市水道事業所水道水の放射能測定結果について

登米市水道事業所浄水場の水道水について放射能測定を行いました。
結果は、いずれの採取場所でも放射性セシウムは検出されませんでした。

- 1 水道水採取日 平成 26 年 6 月 9 日（石越）
平成 26 年 6 月 10 日（保呂羽、錦織、大萱沢）
- 2 測定機関 東北緑化環境保全株式会社

3 測定結果

(単位：Bq/kg)

水道水の採取場所	セシウム 134	セシウム 137
保呂羽浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
石越浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.5 未満)
錦織水系浄水場 出口	不検出(0.7 未満)	不検出(0.7 未満)
大萱沢浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
※ 厚生労働省が定めた水道水の管理目標値 平成 24 年 4 月 1 日から適用	10 [セシウム 134 及び 137 の合計値]	

※石越浄水場停止中

- 「不検出 (0.5 未満)」とは、測定結果が検出可能な最小値である 0.5Bq/kg を下回っていることを意味します
- 放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごとに検出下限値は変わります
- たとえば、「〇〇浄水場出口・不検出 (0.5 未満)」とあるのは、「〇〇浄水場出口で採取した水の放射性セシウム濃度は 1 kgあたり 0.5Bq 未満です」ということを意味します。

※ 水道水の管理目標値

平成 24 年 4 月から、食品衛生法の規定に基づく飲料水の基準値が 10Bq/kg に設定されました。それに伴い、厚生労働省では水道水中の放射性セシウムの管理目標値を 10Bq/kg と設定しました。

なお、放射性ヨウ素については、半減期が短く周辺環境においても検出されていないため設定されていません。

登米市水道事業所水道水の放射能測定結果について

登米市水道事業所浄水場の水道水について放射能測定を行いました。
結果は、いずれの採取場所でも放射性セシウムは検出されませんでした。

- 1 水道水採取日 平成 25 年 5 月 26 日 (石越)
平成 26 年 5 月 27 日 (保呂羽、錦織、米谷、米川、楼台、大萱沢)
- 2 測定機関 東北緑化環境保全株式会社

3 測定結果

(単位 : Bq/kg)

水道水の採取場所	セシウム 134	セシウム 137
保呂羽浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.7 未満)
石越浄水場 出口	不検出(0.7 未満)	不検出(0.6 未満)
錦織水系浄水場 出口	不検出(0.5 未満)	不検出(0.7 未満)
米谷水系浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.5 未満)
米川水系浄水場 出口	不検出(0.5 未満)	不検出(0.8 未満)
楼台浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.8 未満)
大萱沢浄水場 出口	不検出(0.7 未満)	不検出(0.6 未満)
※ 厚生労働省が定めた水道水の管理目標値 平成 24 年 4 月 1 日から適用	10 [セシウム 134 及び 137 の合計値]	

- 「不検出 (0.5 未満)」とは、測定結果が検出可能な最小値である 0.5Bq/kg を下回っていることを意味します
- 放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごとに検出下限値は変わります
- たとえば、「〇〇浄水場出口・不検出 (0.5 未満)」とあるのは、「〇〇浄水場出口で採取した水の放射性セシウム濃度は 1 kgあたり 0.5Bq 未満です」ということを意味します。

※ 水道水の管理目標値

平成 24 年 4 月から、食品衛生法の規定に基づく飲料水の基準値が 10Bq/kg に設定されました。それに伴い、厚生労働省では水道水中の放射性セシウムの管理目標値を 10Bq/kg と設定しました。

なお、放射性ヨウ素については、半減期が短く周辺環境においても検出されていないため設定されていません。

登米市水道事業所水道水の放射能測定結果について

登米市水道事業所浄水場の水道水について放射能測定を行いました。
結果は、いずれの採取場所でも放射性セシウムは検出されませんでした。

1 水道水採取日 平成 26 年 5 月 12 日（石越）
平成 26 年 5 月 13 日（保呂羽、錦織、大萱沢）

2 測定機関 東北緑化環境保全株式会社

3 測定結果

(単位：Bq/kg)

水道水の採取場所	セシウム 134	セシウム 137
保呂羽浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.7 未満)
石越浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
錦織水系浄水場 出口	不検出(0.7 未満)	不検出(0.6 未満)
大萱沢浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
※ 厚生労働省が定めた水道水の管理目標値 平成 24 年 4 月 1 日から適用	10 [セシウム 134 及び 137 の合計値]	

※石越浄水場停止中

- 「不検出 (0.5 未満)」とは、測定結果が検出可能な最小値である 0.5Bq/kg を下回っていることを意味します
- 放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごとに検出下限値は変わります
- たとえば、「〇〇浄水場出口・不検出 (0.5 未満)」とあるのは、「〇〇浄水場出口で採取した水の放射性セシウム濃度は 1 kgあたり 0.5Bq 未満です」ということを意味します。

※ 水道水の管理目標値

平成 24 年 4 月から、食品衛生法の規定に基づく飲料水の基準値が 10Bq/kg に設定されました。
それに伴い、厚生労働省では水道水中の放射性セシウムの管理目標値を 10Bq/kg と設定しました。

なお、放射性ヨウ素については、半減期が短く周辺環境においても検出されていないため設定されていません。

登米市水道事業所水道水の放射能測定結果について

登米市水道事業所浄水場の水道水について放射能測定を行いました。
結果は、いずれの採取場所でも放射性セシウムは検出されませんでした。

- 1 水道水採取日 平成 26 年 4 月 24 日（木）
- 2 測定機関 東北緑化環境保全株式会社
- 3 測定結果

(単位：Bq/kg)

水道水の採取場所	セシウム 134	セシウム 137
保呂羽浄水場 出口	不検出(0.5 未満)	不検出(0.6 未満)
石越浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
錦織水系浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.8 未満)
米谷水系浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.6 未満)
米川水系浄水場 出口	不検出(0.5 未満)	不検出(0.6 未満)
楼台浄水場 出口	不検出(0.8 未満)	不検出(0.8 未満)
大萱沢浄水場 出口	不検出(0.6 未満)	不検出(0.7 未満)
※ 厚生労働省が定めた水道水の管理目標値 平成 24 年 4 月 1 日から適用	10 [セシウム 134 及び 137 の合計値]	

- 「不検出 (0.5 未満)」とは、測定結果が検出可能な最小値である 0.5Bq/kg を下回っていることを意味します
- 放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごとに検出下限値は変わります
- たとえば、「〇〇浄水場出口・不検出 (0.5 未満)」とあるのは、「〇〇浄水場出口で採取した水の放射性セシウム濃度は 1 kgあたり 0.5Bq 未満です」ということを意味します。

※ 水道水の管理目標値

平成 24 年 4 月から、食品衛生法の規定に基づく飲料水の基準値が 10Bq/kg に設定されました。それに伴い、厚生労働省では水道水中の放射性セシウムの管理目標値を 10Bq/kg と設定しました。

なお、放射性ヨウ素については、半減期が短く周辺環境においても検出されていないため設定されていません。