

令和7年度 環境放射能水準調査結果
 (ゲルマニウム半導体検出器による核種分析測定調査結果)

秋田県健康環境センター

| 試料名 | 採取(購入)場所 | 採取期間 | 検体数 | ヨウ素131 | | セシウム134 | | セシウム137 | | その他の検出された人工放射性核種 | 基準値 | 単位 | 備考 |
|----------|----------|--|-----|--------|-----|---------|-----|---------|-----|------------------|-----|---------------------|----|
| | | | | 最高値 | 最低値 | 最高値 | 最低値 | 最高値 | 最低値 | | | | |
| 大気浮遊じん | 秋田市 | R7.4~R7.6 R7.7~R7.9 R7.10~R7.12 R8.1~R8.3 | 4 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | なし | なし | mBq/m ³ | |
| 月間降下物 | 秋田市 | R7.4~R8.3 (毎月) | 12 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | なし | なし | MBq/km ² | |
| 蛇口水 | 秋田市 | R7.6 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | 10 | mBq/L | |
| 河川水 | 秋田市 | R7.7 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | なし | mBq/L | |
| 土壌 | 深さ0~5cm | 秋田市 | 1 | — | | 不検出 | | 21 | | なし | なし | Bq/kg(乾土) | |
| | 深さ5~20cm | 秋田市 | 1 | — | | 不検出 | | 20 | | なし | なし | Bq/kg(乾土) | |
| 精米 | 秋田市 | R7.10 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 0.16 | | なし | 100 | Bq/kg | |
| 野菜 | キャベツ | 秋田市 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | 100 | Bq/kg | |
| | 大根 | 秋田市 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | 100 | Bq/kg | |
| 牛乳 | 秋田市 | R7.9 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | 50 | Bq/L | |
| 海藻(アカモク) | 男鹿市 | R7.5 | 1 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | なし | 100 | Bq/kg | |

※ 不検出とは
 放射性物質濃度が測定機器で検出できる最低値(検出限界濃度)に満たないことです。