

公表日: 令和4年4月16日

令和3年度 立川市 下水処理場 放射線等測定結果

測定回数は、状況により変わることがあります。

| 測定実施日 |    | 放射線量<br>錦町下水処理場敷地境界<br>( $\mu$ Sv/h) |      |      |      | 放射能量<br>污泥焼却灰<br>(Bq/kg) |             |             |            | 放射能量<br>多摩川放流水<br>(Bq/l)<br>1回程度/四半期<br>二次処理水 |             |             | 放射能量<br>根川せせらぎ用水<br>(Bq/l)<br>1回/月(7~10月(夏季))<br>高度処理水 |             |             |
|-------|----|--------------------------------------|------|------|------|--------------------------|-------------|-------------|------------|---|-------------|-------------|--|-------------|-------------|
| 月     | 日  | 北                                    | 南    | 東    | 西    | ヨウ素<br>131               | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 | セシウム<br>合計 | ヨウ素<br>131                                    | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 | ヨウ素<br>131   | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 |
| 4     | 13 | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 41          | 41         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 4     | 20 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 93          | 93         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 5     | 11 | 0.05                                 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 69          | 69         | 不検出   | 不検出         | 不検出         | -  | -           | -           |
| 5     | 18 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | -                        | 不検出         | 66          | 66         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 6     | 1  | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | -                        | 不検出         | 184         | 184        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 6     | 8  | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 128         | 128        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 6     | 15 | 0.07                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 82          | 82         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 6     | 29 | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | -                        | 不検出         | 58          | 58         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 7     | 13 | 0.07                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 154         | 154        | -   | -           | -           | 不検出  | 不検出         | 不検出         |
| 7     | 20 | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 114         | 114        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 7     | 27 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 122         | 122        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 8     | 11 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | -                        | 不検出         | 155         | 155        | 不検出   | 不検出         | 不検出         | 不検出  | 不検出         | 不検出         |
| 8     | 20 | 0.06                                 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 158         | 158        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 8     | 24 | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 127         | 127        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 9     | 8  | 0.05                                 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 130         | 130        | -   | -           | -           | 不検出  | 不検出         | 不検出         |
| 9     | 22 | 0.05                                 | 0.04 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 65          | 65         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |

# 令和3年度 立川市 下水処理場 放射線等測定結果

測定回数は、状況により変わることがあります。

| 測定実施日 |    | 放射線量<br>錦町下水処理場敷地境界<br>( $\mu$ Sv/h) |      |      |      | 放射能量<br>汚泥焼却灰<br>(Bq/kg) |             |             |            | 放射能量<br>多摩川放流水<br>(Bq/l)<br>1回程度/四半期<br>二次処理水 |             |             | 放射能量<br>根川せせらぎ用水<br>(Bq/l)<br>1回/月(7~10月(夏季))<br>高度処理水 |             |             |
|-------|----|--------------------------------------|------|------|------|--------------------------|-------------|-------------|------------|---|-------------|-------------|--|-------------|-------------|
| 月     | 日  | 北                                    | 南    | 東    | 西    | ヨウ素<br>131               | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 | セシウム<br>合計 | ヨウ素<br>131                                    | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 | ヨウ素<br>131   | セシウム<br>134 | セシウム<br>137 |
| 10    | 5  | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 88          | 88         | -   | -           | -           | 不検出  | 不検出         | 不検出         |
| 10    | 19 | 0.05                                 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | -                        | 不検出         | 106         | 106        | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 11    | 2  | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 65          | 65         | 不検出   | 不検出         | 不検出         | -  | -           | -           |
| 11    | 16 | 0.05                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 72          | 72         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 11    | 26 | 0.05                                 | 0.05 | 0.03 | 0.05 | -                        | 不検出         | 79          | 79         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 12    | 10 | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | -                        | 不検出         | 82          | 82         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 12    | 24 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | -                        | 不検出         | 64          | 64         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 1     | 5  | 0.06                                 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 55          | 55         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 1     | 11 | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.07 | -                        | 不検出         | 37          | 37         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 1     | 21 | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 72          | 72         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 2     | 4  | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | -                        | 不検出         | 65          | 65         | 不検出   | 不検出         | 不検出         | -  | -           | -           |
| 2     | 15 | 0.06                                 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | -                        | 不検出         | 85          | 85         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 3     | 1  | 0.06                                 | 0.05 | 0.03 | 0.06 | -                        | 不検出         | 45          | 45         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 3     | 15 | 0.06                                 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | -                        | 不検出         | 41          | 41         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 3     | 22 | 0.05                                 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | -                        | 不検出         | 93          | 93         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |
| 3     | 29 | 0.05                                 | 0.05 | 0.04 | 0.05 | -                        | 不検出         | 61          | 61         | -   | -           | -           | -  | -           | -           |