

# 国分寺市親水施設等の水の放射性物質濃度測定結果

◆ 平成25年度 第1回 親水施設等の水放射性物質濃度測定

◆ 測定対象施設 市立窪東公園親水施設等

| 施設名          | 測定実施日(採取日)          | 放射性ヨウ素131<br>(Bq/kg) | 放射性セシウム134<br>(Bq/kg) | 放射性セシウム137<br>(Bq/kg) |
|--------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 市立窪東公園徒渉池    | 平成25年6月17日(6月14日・曇) | <1.20(検出限界値)<br>不検出  | <1.30(検出限界値)<br>不検出   | <1.11(検出限界値)<br>不検出   |
| 真姿の池周辺清水川上流部 | 平成25年6月17日(6月14日・曇) | <1.17(検出限界値)<br>不検出  | 1.96                  | 1.95                  |
| 姿見の池         | 平成25年6月17日(6月14日・曇) | <1.14(検出限界値)<br>不検出  | <1.21(検出限界値)<br>不検出   | <1.05(検出限界値)<br>不検出   |
| けやき公園        | 平成25年6月17日(6月17日・晴) | <1.18(検出限界値)<br>不検出  | <1.28(検出限界値)<br>不検出   | <1.09(検出限界値)<br>不検出   |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |
|              |                     |                      |                       |                       |

備考

○測定機器：EMF211型ガンマ線スペクトロメータ (NaIシンチレーション検出器) ◇EMFジャパン株式会社  
 ○測定の結果数値が、検出限界値未満の場合は下段に「不検出」と表記。上段には”<〇〇(検出限界値)”と示しています。  
 ※〇〇には検出限界値が入ります。  
 ○「検出限界値」とは、その分析法や計測機器で検出できる最小値(最小限度)のことをいい、この値は、測定環境(自然に存在する大気中の放射線量等)、測定条件(時間、検体量等)によって異なります。  
 ○放射性セシウムの管理目標値  
 親水施設等の水の放射性物質に関する国の基準がないため、「水道水中の放射性物質に係る管理目標値の設定等について」(平成24年3月5日厚生労働省健康局水道課長通知、健水発0305第1号~3号)により示されている、水道水中の放射性物質の管理目標値を用いる。

|       |         |
|-------|---------|
| 管理目標値 | 放射性セシウム |
| 水道水   | 10Bq/kg |