

市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定について

1. 測定期間

平成 23 年から平成 27 年までの各プール開設期間（5 月から 9 月まで）

2. 測定場所

市域の東部地区にある本宿小学校
中部地区にある武蔵野プール（屋外）
西部地区にある第六中学校

3. 受託機関

株式会社 日本環境調査研究所技術開発研究所（埼玉県）

4. 測定方法と精度

試料採取場所において、約 2ℓの水を採取し試料としました。測定機器はゲルマニウム半導体検出器（ORTEC-GMX-20195-S）を用いて、ガンマ（ γ ）線のスペクトルを測定しました。

5. 測定結果

測定期間を通じ、放射性ヨウ素および放射性セシウムはいずれも検出限界未満でした。

詳細は以下の別添ファイルのとおり

- ・市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定結果（平成 23 年分）
- ・市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定結果（平成 24 年分）
- ・市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定結果（平成 25 年分）
- ・市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定結果（平成 26 年分）
- ・市内 3 か所におけるプール水中の放射性物質測定結果（平成 27 年分）

6. 参考

- ・食品衛生法に基づく飲料水に係る放射性セシウムの新基準値（平成 24 年 4 月～） 10 Bq/kg

7. 問い合わせ先 教育部教育企画課財務係 電話 0 4 2 2 - 6 0 - 1 8 9 5