

2022年11月2日

報道各位

新潟市水道局  
技術部浄水課

## 汚泥に含まれる放射性物質の調査結果（第223報）

新潟市水道局が管理する浄水場の汚泥について放射性物質の分析調査を行ったところ、結果は以下の通りでした。

- 採取場所
- |         |                   |
|---------|-------------------|
| 信濃川浄水場  | 新潟市江南区祖父興野160番地1  |
| 巻浄水場    | 新潟市西蒲区鷺ノ木1186番地   |
| 阿賀野川浄水場 | 新潟市江南区横越上町1丁目1番1号 |
| 戸頭浄水場   | 新潟市南区戸頭228番地1     |
| 青山浄水場   | 新潟市西区青山水道1番1号     |
- 採取日
- |               |         |
|---------------|---------|
| 2022年 10月 4日  | 信濃川浄水場  |
| 2022年 10月 7日  | 巻浄水場    |
| 2022年 10月 11日 | 阿賀野川浄水場 |
| 2022年 10月 13日 | 戸頭浄水場   |
| 2022年 10月 18日 | 青山浄水場   |
- 分析機関 一般財団法人 新潟県環境衛生研究所

## 放射性物質 調査結果

単位：ベクレル/kg（ウェットベース）

施設名	セシウム-134	セシウム-137	セシウム合計
信濃川浄水場	不検出	不検出～14	不検出～14
巻浄水場	不検出	不検出～22	不検出～22
阿賀野川浄水場	不検出	34～42	34～42
戸頭浄水場	不検出	不検出	不検出
青山浄水場	不検出	16～33	16～33

※放射性ヨウ素は検出されていません。

「不検出」とは検出下限値（10ベクレル/kg）未満を表します。

信濃川浄水場の天日乾燥汚泥は、2022年1月上旬から2022年6月中旬にかけて浄水処理した汚泥を天日乾燥床で乾燥したものです。

巻浄水場の天日乾燥汚泥は、2021年12月上旬から2022年6月上旬にかけて浄水処理した汚泥を天日乾燥床で乾燥したものです。

阿賀野川浄水場の天日乾燥汚泥は、2022年3月下旬から2022年5月中旬にかけて浄水処理した汚泥を天日乾燥床で乾燥したものです。

戸頭浄水場の天日乾燥汚泥は、2022年5月下旬から2022年7月上旬にかけて浄水処理した汚泥を天日乾燥床で乾燥したものです。

青山浄水場の天日乾燥汚泥は、2021年12月上旬から2022年7月下旬にかけて浄水処理した汚泥を天日乾燥床で乾燥したものです。

水道水中の放射性物質については、当局で定期的に測定を行っていますが、検出されていませんので安心してご飲用ください。

今後の対応について、汚泥の放射性物質調査を継続して実施していきます。

問合せ先  
浄水課 稲田、川井  
電話 025-232-7354