浄水場発生土の放射性物質の検査結果

（機械脱水）　　単位：Bq/kg

浄水場名	採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
金町浄水場	令和8年8月27、9月2、10、17日	不検出	44
朝霞浄水場	令和8年8月27、9月3、10、17日	不検出	12
小作浄水場	令和8年8月27、9月3、10、17日	不検出	7
東村山浄水場	令和8年8月27、9月3、10、17日	不検出	7
三郷浄水場	令和8年8月27、9月3、10、17日	不検出	55
三園浄水場	令和8年8月27、9月3、10、17日	不検出	25

（天日乾燥床）　　単位：Bq/kg

浄水場名	採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
三郷浄水場	－		
境浄水場	令和8年9月17日	不検出	12
高月浄水所	－		

※ 放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※ 定量下限値（検査ごとに異なります）未満を不検出としています。

※ 機械脱水は毎週１試料ずつ計４試料を採取、天日乾燥床は同一日に４試料を採取し、それぞれよく混合した試料について検査しています。

※ 検査は、外部の専門機関で行っています。

※ 機械脱水は月１回、天日乾燥床は搬出の都度検査し、当局ホームページで公表します。

［参考］

○ 浄水場浄水（水道水）の放射能検査結果

※ 現在、浄水（水道水）及び原水中から、放射性物質（*）は検出されていません。

(*)放射性ヨウ素及び放射性セシウム

https://www.waterworks.metro.tokyo.lg.jp/suigen/shinsai/sokutei.html

○ 機械脱水

浄水処理過程から発生する濁質等をろ布を用い機械的に加圧し、圧搾・脱水するものです。

○ 天日乾燥床

浄水処理過程から発生する濁質等を露天の乾燥床に入れ、天日による蒸発脱水及び底部からのろ過脱水を組み合わせて行うものです。