

Medieninformation

28/2025

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Ihre Ansprechpartnerin
Diana Roth

Durchwahl
Telefon +49 3578 33-1910

presse@statistik.sachsen.de

Kamenz, 17. März 2025

Klärschlamm Entsorgung in Sachsen im strukturellen Wandel

Insgesamt wurden 2023 in Sachsen rund 71.000 Tonnen Trockenmasse Klärschlamm entsorgt. Nach Angaben des Statistischen Landesamtes erfolgte das durch thermische Behandlung in Mitverbrennungsanlagen (40,7 Prozent des Klärschlammes) und in Monobehandlungsanlagen (38,0 Prozent). Der Rest wurde überwiegend einer bodenbezogenen Verwertung zugeführt.

Von 2021 bis zu den aktuellen Ergebnissen des Jahres 2023 sank die von öffentlichen Abwasserentsorgungsanlagen in Mitverbrennungsanlagen entsorgte Menge Klärschlamm um mehr als 18.000 Tonnen Trockenmasse (-38,8 Prozent) auf knapp 29.000 Tonnen Trockenmasse.

Im Gegenzug werden immer größere Mengen in Monobehandlungsanlagen entsorgt. Seit 2021 stieg die durch Monoverfahren behandelte Menge Klärschlamm von knapp 1.500 Tonnen auf rund 27.000 Tonnen Trockenmasse an. Monoverfahren kommen in speziellen Klärschlammbehandlungsanlagen zum Einsatz und ermöglichen das Recycling des im Klärschlamm enthaltenen Phosphors. Unter diese Anlagen fallen neben Verbrennungsanlagen auch Pyrolyse- und Vergasungsanlagen.

Die Mitverbrennung von Klärschlamm in Abfallentsorgungsanlagen und Kohlekraftwerken steht wegen der gesetzlichen Rückgewinnungspflicht von Phosphor ab 2029 sowie wegen des anstehenden Kohleausstiegs vor dem Aus.

Auskunft erteilt: Herr Starkloff, Tel.: 03578 33-3220
Daten sind für das Land Sachsen erhältlich.

Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Macherstraße 63
01917 Kamenz

www.statistik.sachsen.de

Instagram: statistik.sachsen

Auskunftsdienst
Telefon +49 3578 33-1913
Telefax +49 3578 33-1921
info@statistik.sachsen.de

Bestellung von Publikationen
Telefon +49 3578 33-1240
vertrieb@statistik.sachsen.de

* Informationen zum Zugang für
verschlüsselte / signierte E-Mails /
elektronische Dokumente sowie De-
Mail unter
[www.statistik.sachsen.de/html/
kontakt.html](http://www.statistik.sachsen.de/html/kontakt.html)

Informationen nach DSGVO unter
[www.stla.sachsen.de/datenschutz
.html](http://www.stla.sachsen.de/datenschutz.html)

Klärschlamm entsorgung in Sachsen 2017 bis 2023 nach Entsorgungswegen

