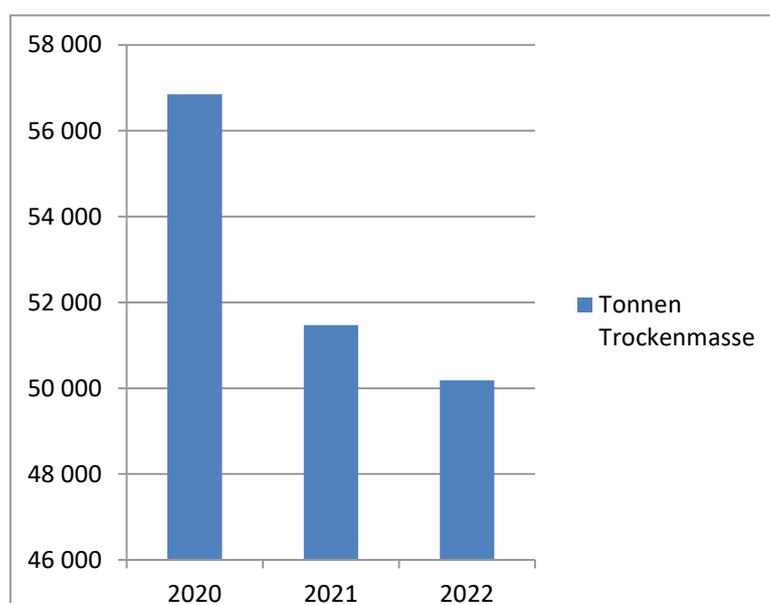


# Statistischer Bericht

Q | 9 - j / 22

## Entsorgung von Klärschlamm im Land Berlin 2022

Klärschlamm Entsorgung aus der biologischen  
Abwasserbehandlung 2020 bis 2022



## Impressum

### Statistischer Bericht

Q I 9 - j / 22

Erscheinungsfolge: jährlich  
Erschienen im **Januar 2024**

## Herausgeber

**Amt für Statistik** Berlin-Brandenburg  
Steinstr. 104 - 106  
14480 Potsdam  
info@statistik-bbb.de  
www.statistik-berlin-brandenburg.de

Tel. 0331 8173 - 1777  
Fax 0331 817330 - 4091

## Zeichenerklärung

0 weniger als die Hälfte von 1  
in der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts  
– nichts vorhanden  
...Angabe fällt später an  
( ) Aussagewert ist eingeschränkt  
/ Zahlenwert nicht sicher genug  
• Zahlenwert unbekannt oder  
geheim zu halten  
x Tabellenfach gesperrt  
p vorläufige Zahl  
r berichtigte Zahl  
s geschätzte Zahl

**Amt für Statistik** Berlin-Brandenburg,  
Potsdam, 2024



*Dieses Werk ist unter einer Creative Commons Lizenz  
vom Typ Namensnennung 3.0 Deutschland zugänglich.  
Um eine Kopie dieser Lizenz einzusehen, konsultieren Sie  
<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/de/>*

## Inhaltsverzeichnis

Seite

[Metadaten zu dieser Statistik  
\(externer Link\)](#)

### Tabellen

1 Klärschlamm entsorgung aus der biologischen Abwasserbehandlung 2020 bis 2022 .....	4
2 Direkte Entsorgungswege des Klärschlammes aus der biologischen Abwasserbehandlung 2022 ...	5
3 Klärschlammbezug / -abgabe in der biologischen Abwasserbehandlung 2022 .....	6
4 Anlagen mit biologischer Abwasserbehandlung 2022 nach Art der Klärschlammbehandlung .....	8
5 Anlagen mit biologischer Abwasserbehandlung und Anlagen mit direkter Klärschlamm entsorgung 2022 .....	10

**1 Klärschlamm entsorgung aus der biologischen  
Abwasserbehandlung 2020 bis 2022**

Verwertung — Entsorgung	2020	2021	2022
	Tonnen Trockenmasse		
Direkte Klärschlamm entsorgung insgesamt	56 848	51 468	50 184
Stoffliche Verwertung	—	—	—
Thermische Entsorgung	56 848	51 468	50 184
Deponie	—	—	—
Direkt entsorgter Klärschlamm, der in ein anderes Bundesland verbracht wurde	—	—	—
Direkt entsorgter Klärschlamm, der ins Ausland verbracht wurde	—	—	—
Direkt entsorgter Klärschlamm, der von anderen Abwasserbehandlungs- anlagen bezogen wurde	10 972	8 411	6 425
Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen	—	—	—

**2 Direkte Entsorgungswege des Klärschlammes aus der biologischen Abwasserbehandlung<sup>1</sup> 2022**

Land	Direkte Klärschlamm-entsorgung insgesamt	Davon		
		stoffliche Verwertung	thermische Entsorgung	sonstige direkte Entsorgung <sup>2</sup>
Tonnen Trockenmasse				
Berlin	50 184	–	50 184	–

Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort der Abwasserbehandlungsanlage.

1 Einschl. der von anderen Abwasserbehandlungsanlagen bezogenen Klärschlammmenge, ohne Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen.

2 Hierzu zählt auch die Abgabe an Trocknungsanlagen, wenn die weitere Entsorgung nicht bekannt ist.

### 3 Klärschlammbezug / -abgabe in der biologischen Abwasserbehandlung 2022

Land	Direkte Klärschlamm-entsorgung insgesamt <sup>1</sup>	Teilmenge des direkt entsorgten Klärschlammes, die		Bezug von anderen Abwasserbehandlungsanlagen <sup>2</sup>			
		in ein anderes Bundesland verbracht wurde	ins Ausland verbracht wurde	zusammen	aus eigenem Bundesland	aus fremden Bundesland	aus dem Ausland
Tonnen Trockenmasse							
Berlin	50 184	–	–	6 425	–	6 425	–

Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort der Abwasserbehandlungsanlage.

1 Einschl. der von anderen Abwasserbehandlungsanlagen bezogenen Klärschlammmenge, ohne Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen.

2 Von nichtöffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen bezogene Klärschlammengen können enthalten sein.

3 An nichtöffentliche Abwasserbehandlungsanlagen abgegebene Klärschlammengen können enthalten sein.

Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen <sup>3</sup>				Bestandveränderung Zwischenlager (Bestand Zwischenlagerung zum 31.12.2021 minus Bestand Zwischenlagerung zum 01.01.2021)
zusammen	im eigenen Bundesland	im fremden Bundesland	im Ausland	
Tonnen Trockenmasse				
-	-	-	-	-

**4 Anlagen mit biologischer Abwasserbehandlung 2022 nach Art der Klärschlammbehandlung**

Land	Anlagen mit Angaben zur Klärschlammbehandlung				
	insgesamt	Angabe ausschließlich einer Behandlungsart			
		zusammen	davon		mit sonstiger Behandlung <sup>2</sup>
			simultan aerob	anaerob	
Anzahl					
Berlin	1	1	–	–	1

Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort der Abwasserbehandlungsanlage.

1 Mehrfachangaben möglich

2 Hierzu zählen z.B. mechanische Schlammbehandlung (z.B. Eindickung, Entwässerung), chemische Schlammstabilisierung (z.B. Kalkung), thermische Schlammstabilisierung (z.B. Trocknung), Hygienisierung (z.B. Pasteurisierung), Konditionierung und aerobe Schlammstabilisation.

davon mit					
Angaben zu mindestens zwei Behandlungsarten und zwar <sup>1</sup>					ohne eigene Klärschlamm- behandlung
zusammen	mit biologischer Schlammstabilisation		mit sonstiger Behandlung <sup>2</sup>	teilweise eigene Klär- schlamm- behandlung	
	simultan aerob	anaerob			
-	-	-	-	-	-

**5 Anlagen mit biologischer Abwasserbehandlung und Anlagen mit direkter Klärschlamm Entsorgung 2022**

Land	Anlagen mit biologischer Abwasserbehandlung	Darunter	bodenbezogenen (stofflichen) Verwertung <sup>3)</sup>		
		Anlagen mit direkter Klärschlamm-entsorgung <sup>1)</sup>	in der Landwirtschaft <sup>4)</sup>	bei landschaftsbaulichen Maßnahmen <sup>5)</sup>	Vererdung und Kompostierung <sup>6)</sup>
Berlin	1	1	–	–	–

Die regionale Zuordnung erfolgt jeweils nach dem Standort der Abwasserbehandlungsanlage.

1) Ohne Mehrfachangaben.

2) Mehrfachangaben möglich.

3) Nach der Klärschlammverordnung (AbfKlärV).

4) Verwertung in oder auf landwirtschaftlich genutzten Böden.

5) Z.B. Rekultivierung

6) Es sind nur Mengen enthalten, die im laufenden Berichtsjahr Vererdungs- und Kompostierungsanlagen zugeführt wurden. Einschließlich Mengen zur Abgabe für die Herstellung von Gemischen aus Klärschlamm und anderen Materialien nach der Düngemittelverordnung (DüMV) in der jeweils geltenden Fassung.

7) Z.B. in Klärschlammverbrennungsanlagen oder durch Pyrolyse, Vergasung, Niedertemperaturkonvertierung (NTK) und Hydrothermale Karb werden, z. B. in Wirbelschicht-, Rost- und Drehrohrfeuerungsanlagen, sind ebenfalls eingeschlossen.

8) Z.B. in Kohlekraftwerken, Kohleveredelungsanlagen, Zementwerken, Abfallverbrennungsanlagen und in andere industriellen Feuerung Holzkraftwerken, auch wenn die genaue thermische Mitbehandlung nicht bekannt ist.

9) Hierzu zählen Mengen, bei denen die weitere Entsorgung nicht bekannt ist.

Und zwar mit Abgabe zur <sup>2)</sup>			
thermischen Entsorgung			andere Entsorgung <sup>9)</sup>
Thermische Behandlung <sup>7)</sup>	Thermische Mitbehandlung <sup>8)</sup>	Thermisches Verfahren unbekannt	
Anzahl			
1	-	-	-

## Das Amt für Statistik Berlin-Brandenburg

Das Amt für Statistik Berlin-Brandenburg ist für beide Länder die zentrale Dienstleistungseinrichtung auf dem Gebiet der amtlichen Statistik. Das Amt erbringt Serviceleistungen im Bereich Information und Analyse für die breite Öffentlichkeit, für alle gesellschaftlichen Gruppen sowie für Kunden aus Verwaltung und Politik, Wirtschaft und Wissenschaft. Kerngeschäft des Amtes ist die Durchführung der gesetzlich angeordneten amtlichen Statistiken für Berlin und Brandenburg. Das Amt erhebt die Daten, bereitet sie auf, interpretiert und analysiert sie und veröffentlicht die Ergebnisse. Die Grundversorgung aller Nutzer mit statistischen Informationen erfolgt unentgeltlich, im Wesentlichen über das Internet und den Informationsservice. Daneben werden nachfrage- und zielgruppenorientierte Standardauswertungen zu Festpreisen angeboten. Kundenspezifische Aufbereitung / Beratung zu kostendeckenden Preisen ergänzt das Spektrum der Informationsbereitstellung.

### Amtliche Statistik im Verbund

Die Statistiken werden bundesweit nach einheitlichen Konzepten, Methoden und Verfahren arbeitsteilig erstellt. Die statistischen Ämter der Länder sind dabei grundsätzlich für die Durchführung der Erhebungen, für die Aufbereitung und Veröffentlichung der Länderergebnisse zuständig. Durch diese Kooperation in einem „Statistikverbund“ entstehen für alle Länder vergleichbare und zu einem Bundesergebnis zusammenführbare Erhebungsergebnisse.

## Produkte und Dienstleistungen

### Informationsservice

[info@statistik-bbb.de](mailto:info@statistik-bbb.de)

Tel. 0331 8173 -1777

Fax 0331 817330 -4091

Mo-Do 8:00–15:30 Uhr, Fr 8:00–13:30 Uhr

Statistische Informationen für jedermann sowie maßgeschneiderte Aufbereitung von Daten über Berlin und Brandenburg, Auskunft, Beratung, Pressedienst.

### Standort Potsdam

Steinstraße 104–106, 14480 Potsdam

### Standort Berlin

Alt-Friedrichsfelde 60, 10315 Berlin

### Internet-Angebot

[www.statistik-berlin-brandenburg.de](http://www.statistik-berlin-brandenburg.de) mit aktuellen Daten, Pressemitteilungen, Fachbeiträgen, Statistischen Berichten zum kostenlosen Herunterladen, regionalstatistischen Informationen, Wahlstatistiken und -analysen sowie einem Überblick über das gesamte Leistungsspektrum des Amtes.

### Statistische Berichte

mit Ergebnissen der einzelnen Statistiken in Tabellen in tiefer sachlicher Gliederung und Grafiken zur Veranschaulichung von Entwicklungen und Strukturen.

### Statistische Bibliothek

Alt-Friedrichsfelde 60, 10315 Berlin

[bibliothek@statistik-bbb.de](mailto:bibliothek@statistik-bbb.de)

Tel. 0331 8173 -3540

## Datenangebot aus dem Sachgebiet

### Informationen zu dieser Veröffentlichung

Referat 24

Tel. 0331 8173 - 1240

Fax 0331 817330 - 4037

[Umwelt@statistik-bbb.de](mailto:Umwelt@statistik-bbb.de)

### Weitere Veröffentlichungen zum Thema

Statistische Berichte:

- Wasserversorgung und Abwasserentsorgung  
Q I 1 - 3j
- Umweltökonomische Gesamtrechnungen  
Basisdaten und ausgewählte Ergebnisse  
P V 1 - j