

SDG Ziel 12 Nachhaltige/r Konsum und Produktion

SDG Unterziel 12.5 Bis 2030 das Abfallaufkommen durch Vermeidung, Verminderung,

Recycling und Wiederverwendung deutlich verringern

SDG Indikator 12.5.1 Nationale Recyclingquote, Tonnen an recyceltem Material

Zeitreihe Nationale Recyclingquote

1. Allgemeine Angaben zur Zeitreihe

• Stand der nationalen Metadaten: 19. Juni 2023

• Nationale Daten: http://sdg-indikatoren.de/12-5-1/

• Definition: Die Zeitreihe misst die Menge an Siedlungsabfällen in Deutschland, die recycelt wird.

• Disaggregation: Abfallart

2. Vergleichbarkeit mit den UN-Metadaten

• Stand der UN-Metadaten: Mai 2024

• UN-Metadaten: https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-12-05-01.pdf

• Die Zeitreihe entspricht den UN-Metadaten.

3. Beschreibung der Daten

• Die Zeitreihe ist Teil des Jahresberichts über die Abfallbilanz Deutschlands. Der Bericht wird vom Statistischen Bundesamt erstellt.

4. Link zur Datenquelle

• Kurzübersicht Abfallbilanz – Zeitreihe: https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Umwelt/Abfallwirtschaft/Tabellen/liste-abfallbilanz-kurzuebersicht.html

5. Metadaten zur Datenquelle

• Nicht verfügbar.

6. Aktualität und Periodizität

• Aktualität: t + 16 bis 18 Monate

• Periodizität: Jährlich

Statistisches Bundesamt Seite 1 von 4



7. Berechnungsmethode

• Maßeinheit: Prozent

• Berechnung:

 $Recycling quote = \frac{Recyclete Siedlungsabfälle[t]}{Siedlungsabfälle insgesamt[t]} \cdot 100 [\%]$

Statistisches Bundesamt Seite 2 von 4



SDG Ziel 12 Nachhaltige/r Konsum und Produktion

SDG Unterziel 12.5 Bis 2030 das Abfallaufkommen durch Vermeidung, Verminderung,

Recycling und Wiederverwendung deutlich verringern

SDG Indikator 12.5.1 Nationale Recyclingquote, Tonnen an recyceltem Material

Zeitreihe Stoffliche Verwertung

1. Allgemeine Angaben zur Zeitreihe

• Stand der nationalen Metadaten: 19. Juni 2023

• Nationale Daten: http://sdg-indikatoren.de/12-5-1/

• Definition: Die Zeitreihe misst die Menge an Siedlungsabfällen in Deutschland, die recycelt wird.

• Disaggregation: Abfallart

2. Vergleichbarkeit mit den UN-Metadaten

• Stand der UN-Metadaten: Mai 2024

• UN-Metadaten: https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-12-05-01.pdf

• Die Zeitreihe entspricht nicht den UN-Metadaten, bietet aber zusätzliche Informationen.

3. Beschreibung der Daten

• Die Zeitreihe ist Teil des Jahresberichts über die Abfallbilanz Deutschlands. Der Bericht wird vom Statistischen Bundesamt erstellt.

4. Link zur Datenguelle

• Kurzübersicht Abfallbilanz – Zeitreihe: https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Umwelt/Abfallwirtschaft/Tabellen/liste-abfallbilanz-kurzuebersicht.html

5. Metadaten zur Datenquelle

• Nicht verfügbar.

6. Aktualität und Periodizität

• Aktualität: t + 16 bis 18 Monate

• Periodizität: Jährlich

Statistisches Bundesamt Seite 3 von 4



7. Berechnungsmethode

• Maßeinheit: 1 000 Tonnen

• Berechnung:

Stoffliche Verwertung = ∑Recyclete Siedlungsabfälle [1000 t]

Statistisches Bundesamt Seite 4 von 4