



CUN

Landkreis Celle - Landkreis Uelzen

Erneuerbare Energien

Bericht 2025

Gemeinsam Energiewende bewegen

Die Energiewende zeigt sich nicht nur in politischen Zielsetzungen und technischen Innovationen, sondern vor allem in den Veränderungen vor Ort. Die Landkreise Celler und Uelzen stehen beispielhaft für diesen Wandel: Erneuerbare Energien gewinnen zunehmend an Bedeutung und prägen die regionale Energieversorgung immer stärker.

Der Energiebericht 2025 gibt einen Überblick über die Entwicklung der Stromerzeugung und des Stromverbrauchs in der Region. Die dargestellten Daten zeigen, wie sich die Einspeisung aus erneuerbaren Energien verändert, welche Erzeugungsarten die Energieversorgung bestimmen und wie sich die Stromentnahme in den vergangenen Jahren entwickelt hat.

Die Ergebnisse verdeutlichen, dass die regionale Energielandschaft zunehmend vielfältiger wird. Insbesondere die erneuerbaren Energien leisten einen wichtigen Beitrag zur Stromversorgung und verändern die Struktur der Energieerzeugung nachhaltig. Gleichzeitig macht der Bericht sichtbar, wie eng Erzeugung und Verbrauch miteinander verbunden sind und welche Bedeutung eine verlässliche Infrastruktur für das Gelingen der Energiewende hat.

Als regionaler Netzbetreiber begleitet die CUN diese Entwicklung und schafft die Voraussetzungen dafür, dass erzeugte Energie sicher aufgenommen, verteilt und genutzt werden kann. Der vorliegende Bericht macht die Veränderungen in der regionalen Energieversorgung transparent nachvollziehbar.

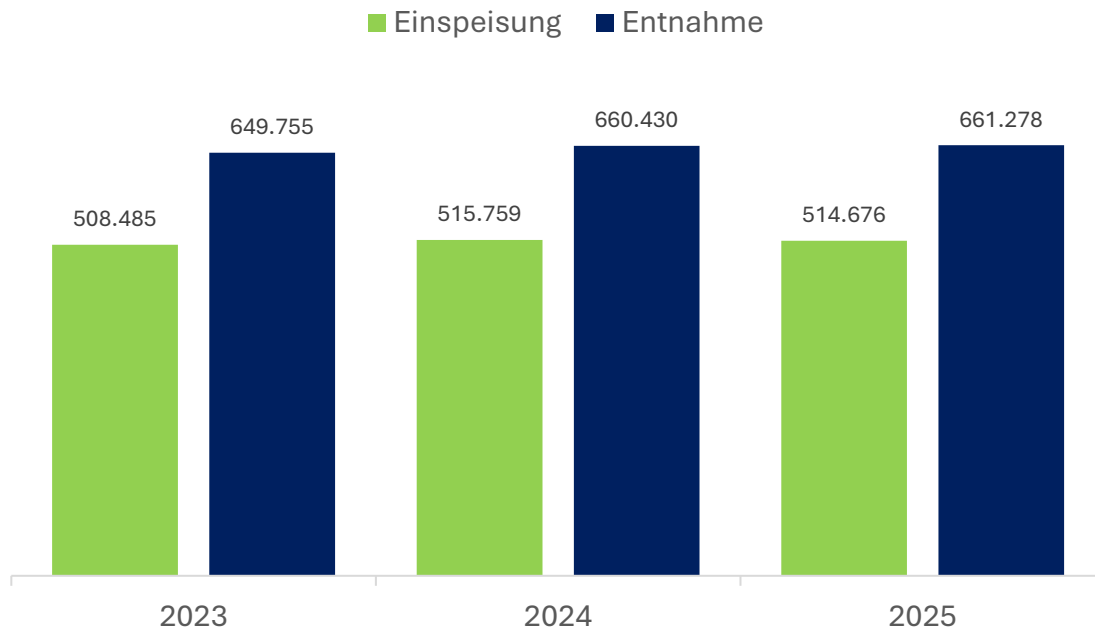


Dieser Bericht stellt lediglich Einspeisung und Entnahme im Netz der CUN dar. Einspeisung von EE-Anlagen beispielsweise, die am Hoch- oder Höchstspannungsnetz angeschlossen sind, werden also nicht eingerechnet. Die Energiebilanz einer Kommune kann unter Berücksichtigung aller Spannungsebenen anders ausfallen.

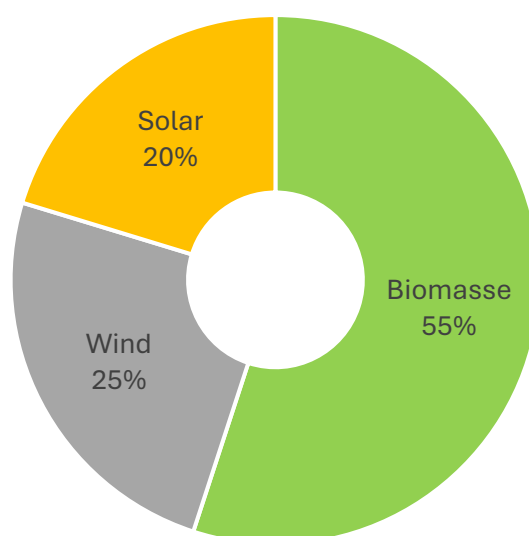


Landkreis Celler

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

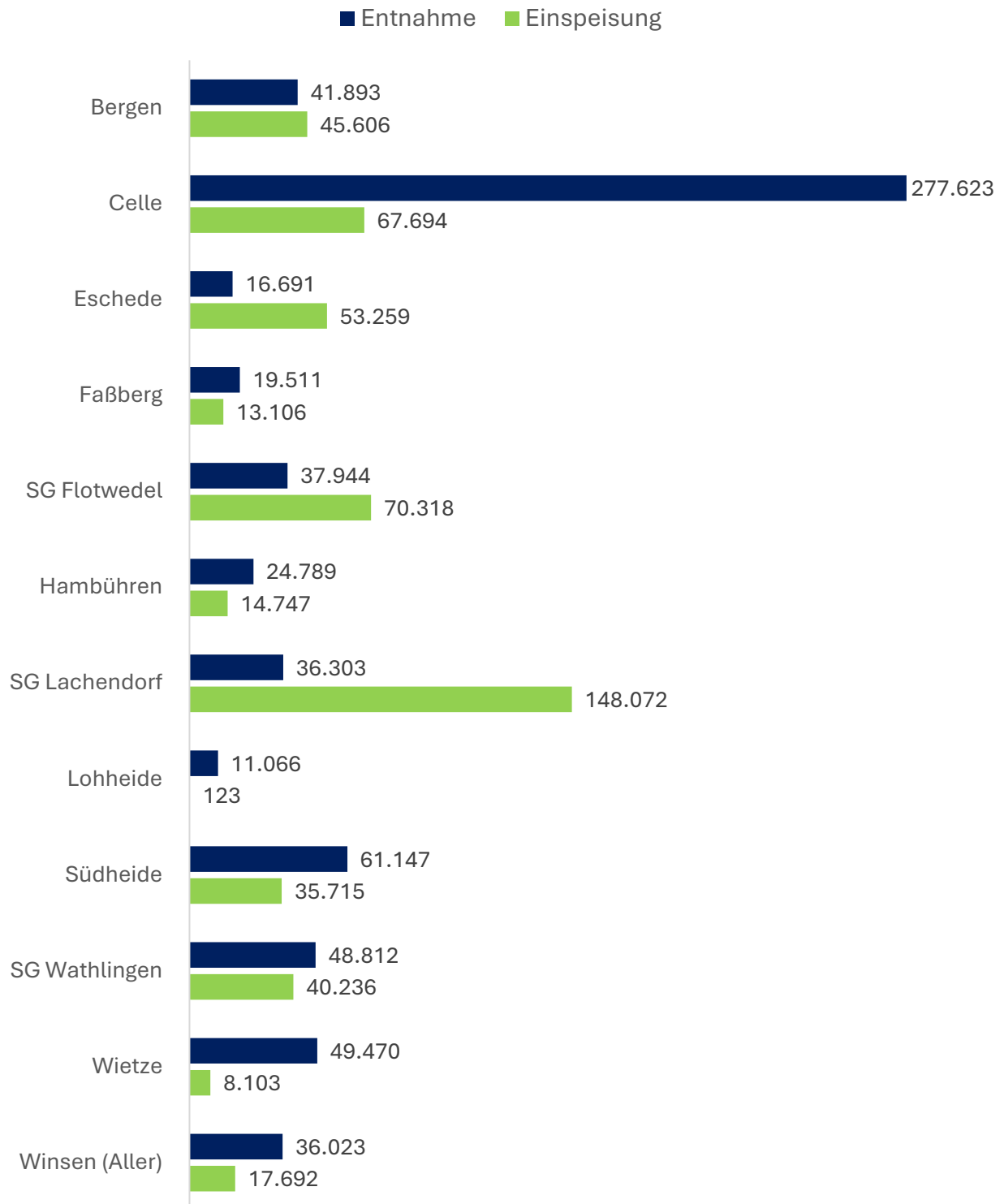


Anteil
Einspeisung Entnahme

78%

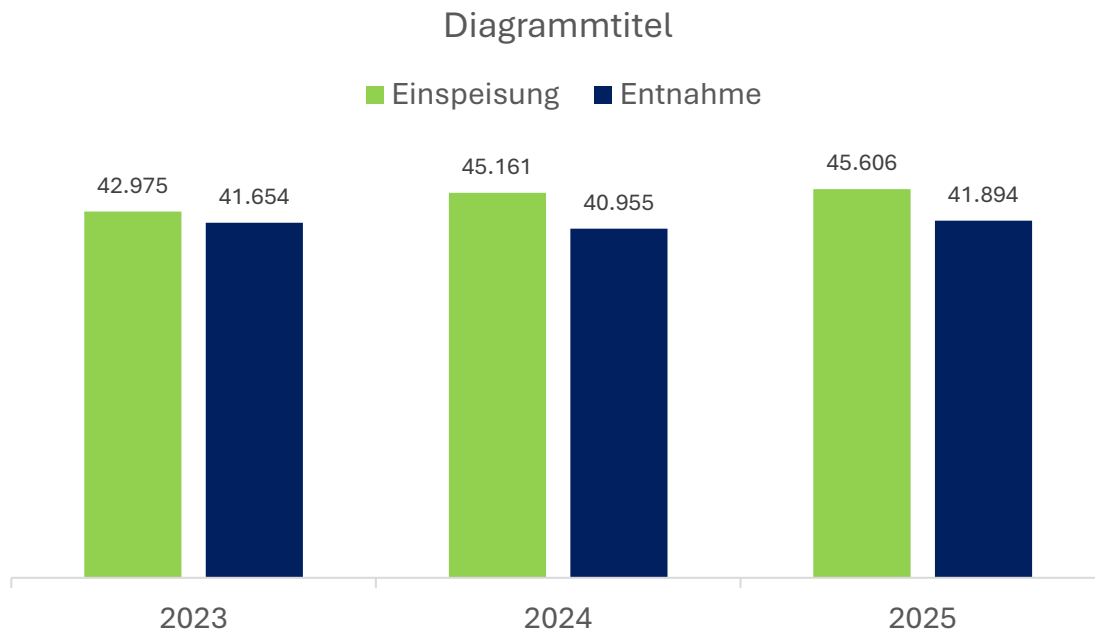
Landkreis Celle

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh) in 2025

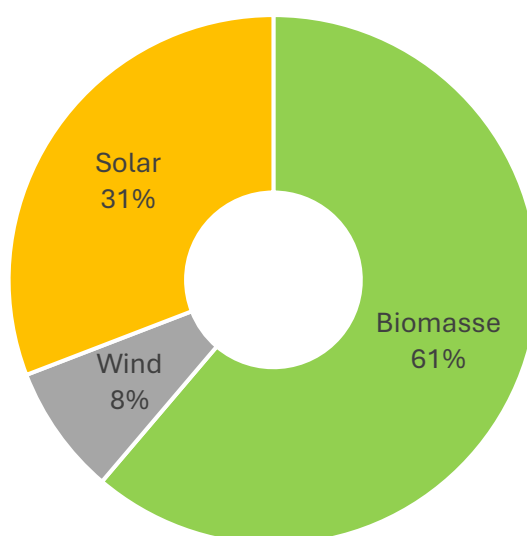


Bergen

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

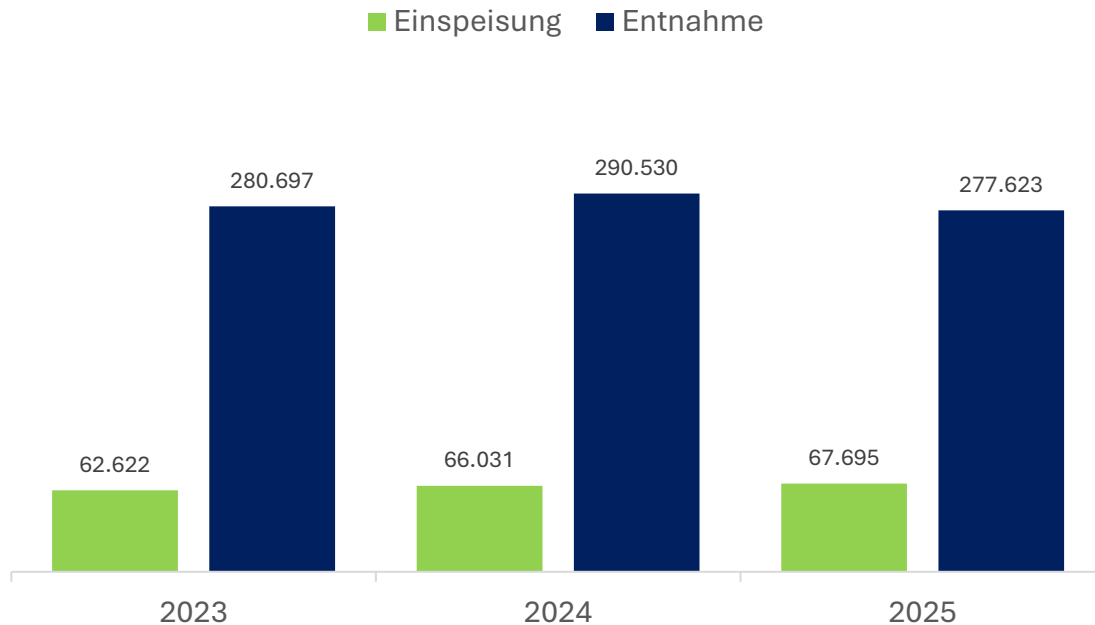


Anteil
Einspeisung Entnahme

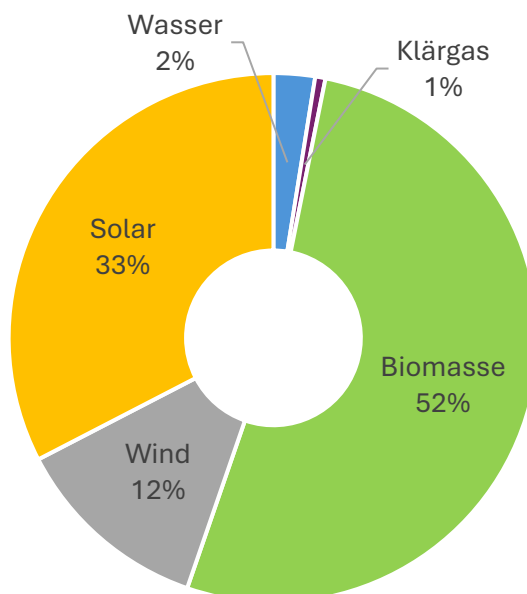
109%

Celle

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

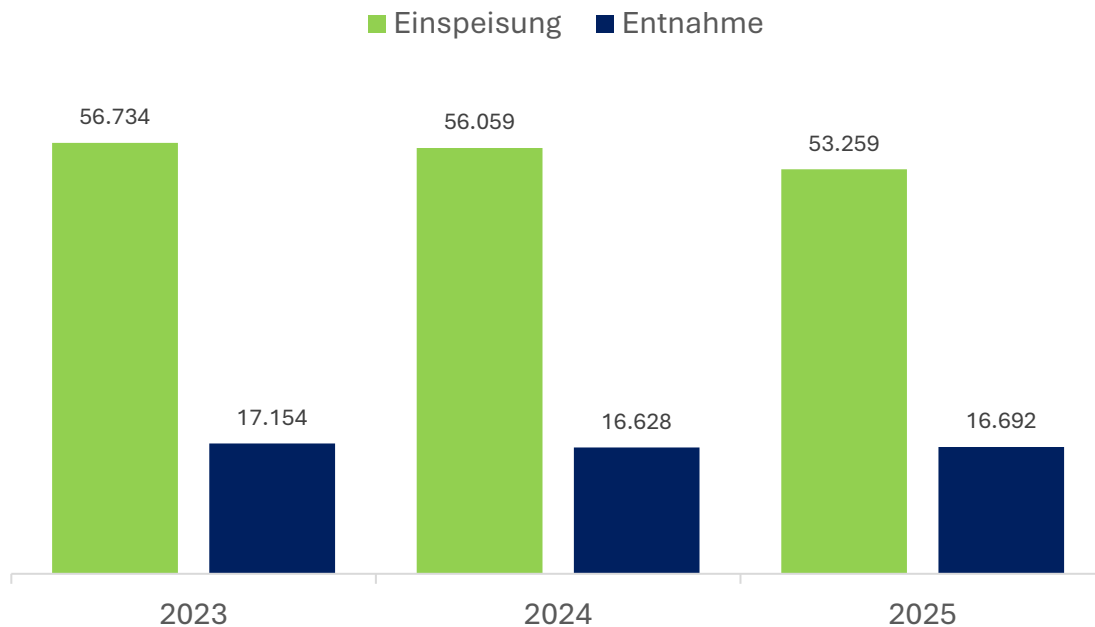


Anteil
Einspeisung Entnahme

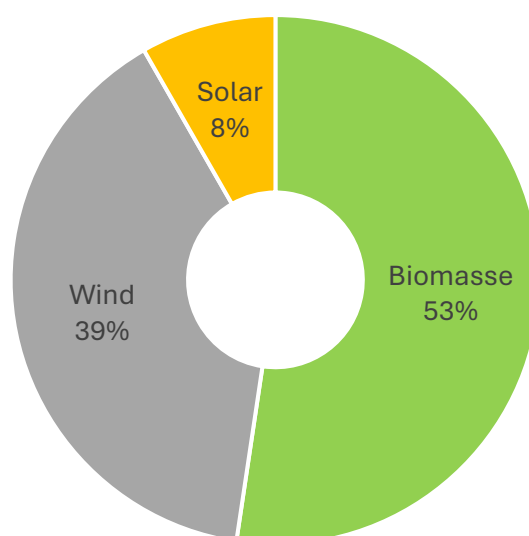
24%

Eschede

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

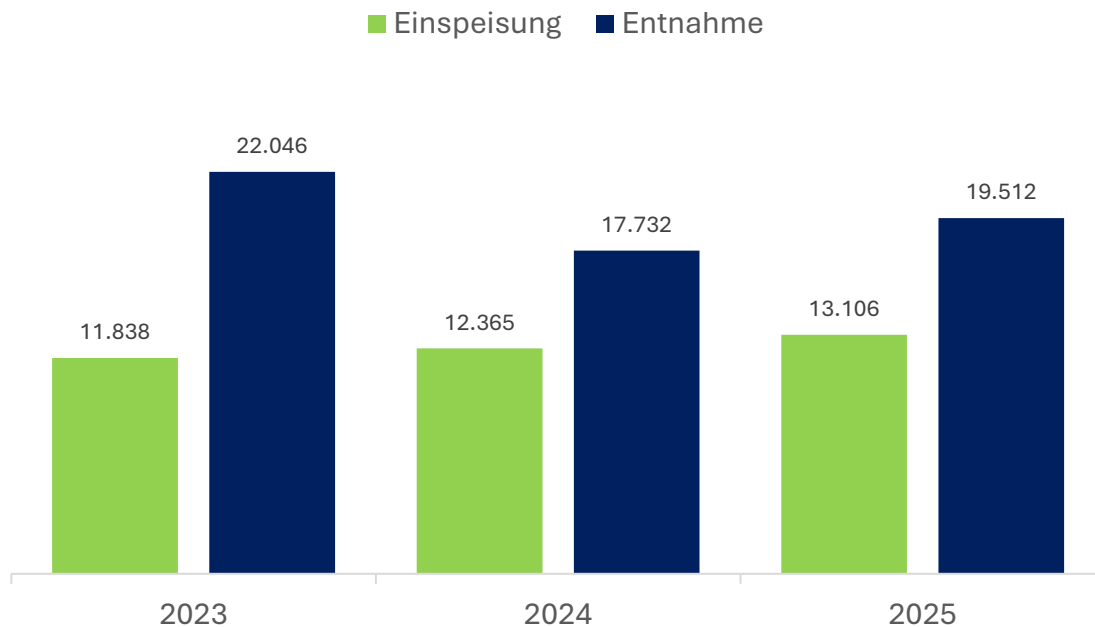


Anteil
Einspeisung Entnahme

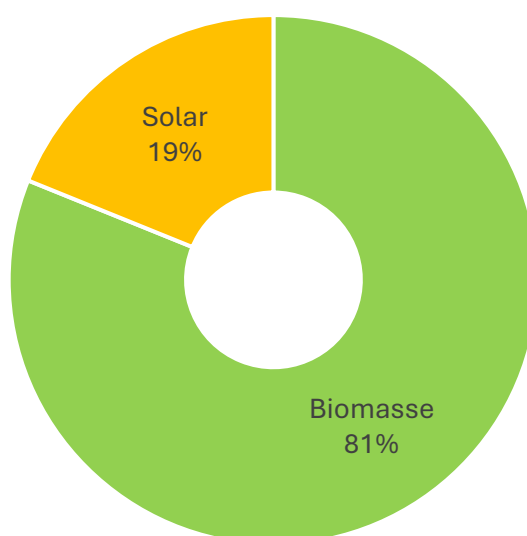
319%

Faßberg

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

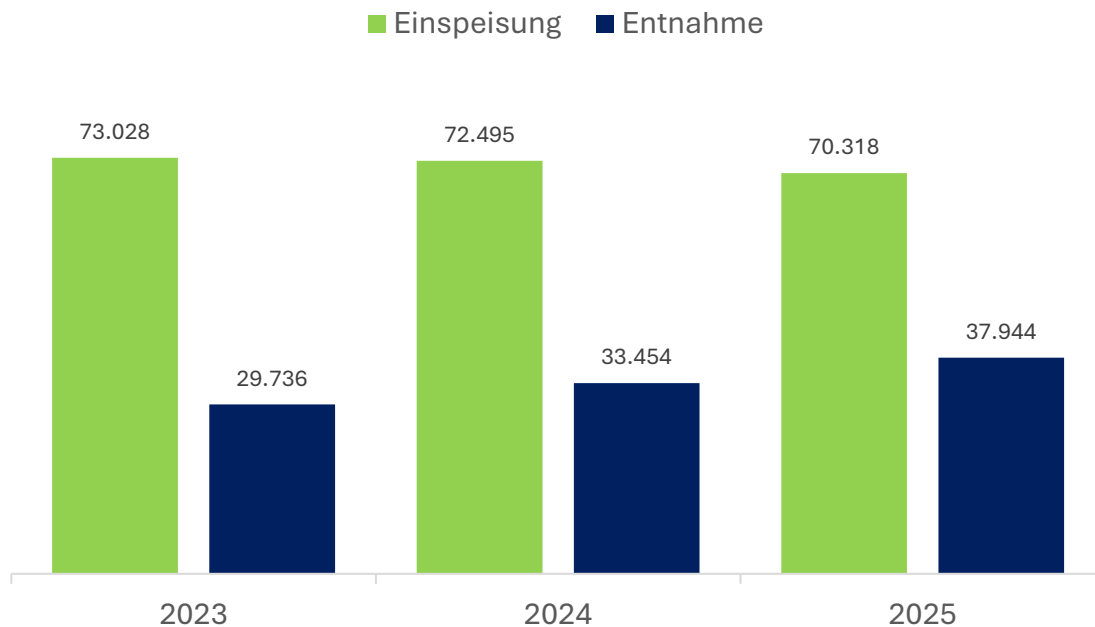


Anteil
Einspeisung Entnahme

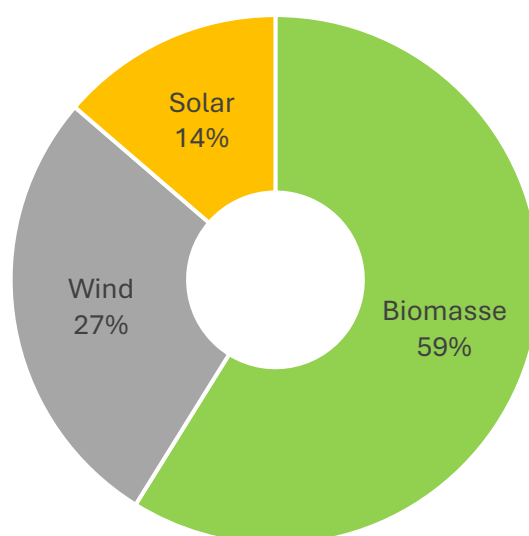
67%

SG Flotwedel

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

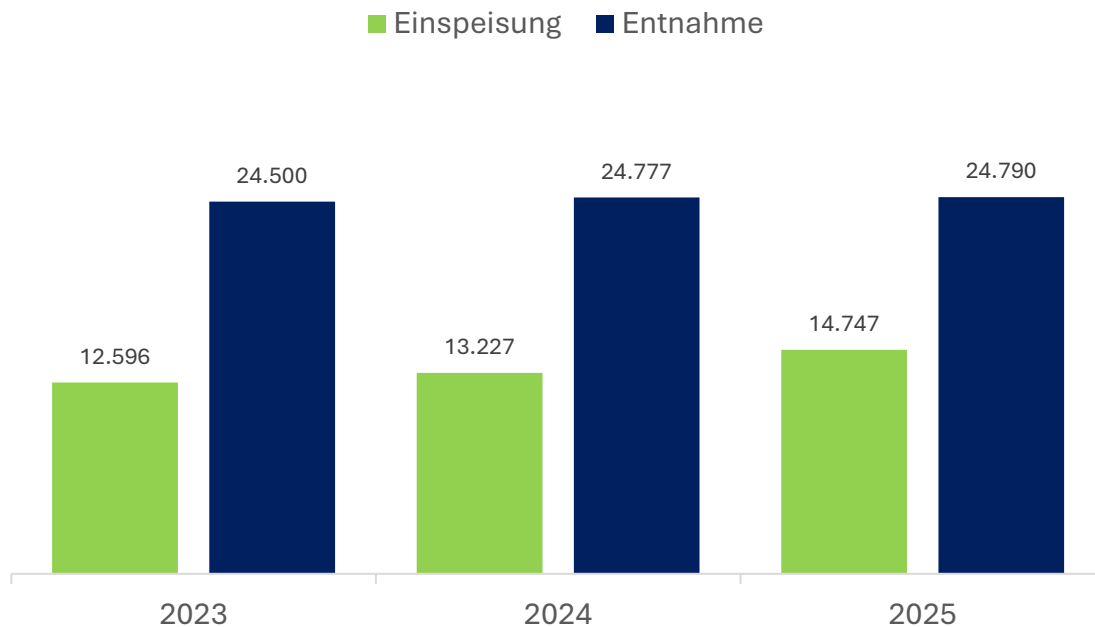


Anteil
Einspeisung Entnahme

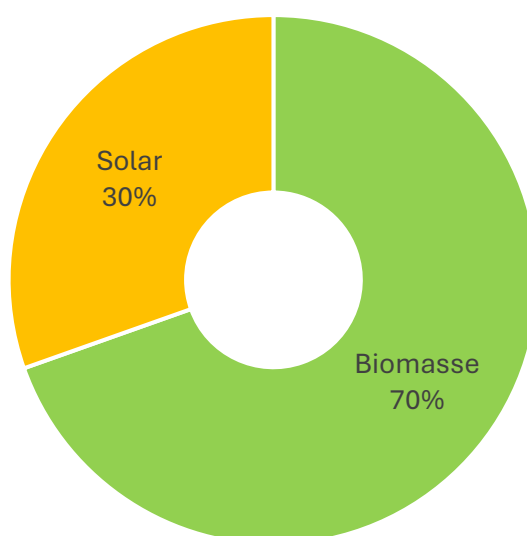
185%

Hambühren

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

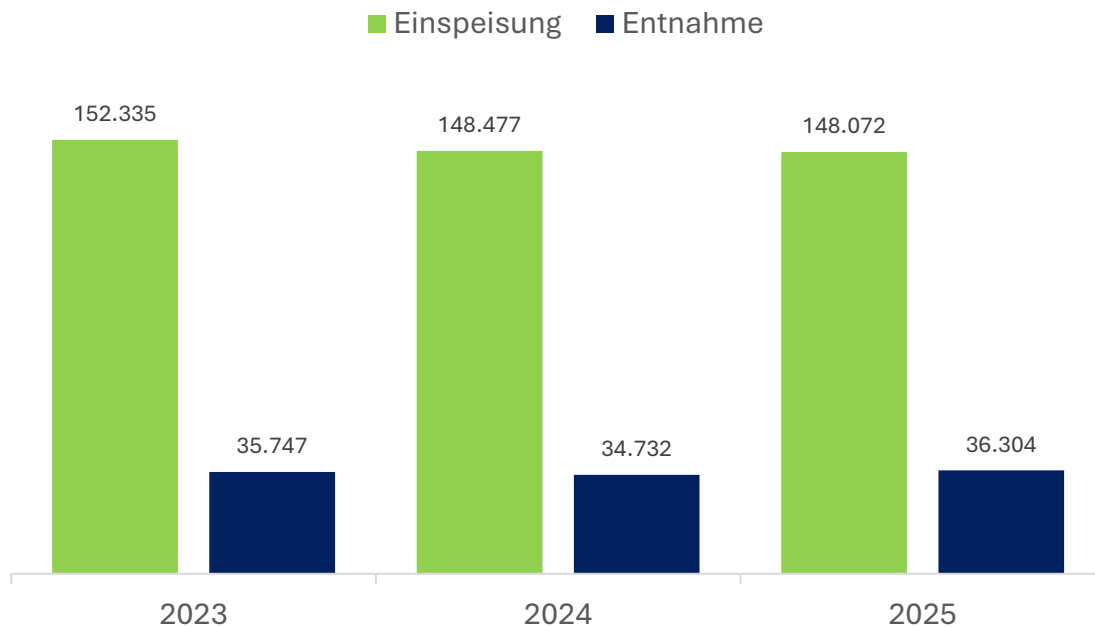


Anteil
Einspeisung Entnahme

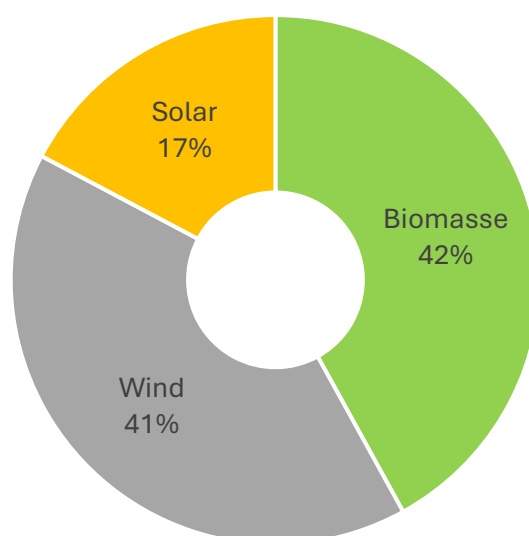
59%

SG Lachendorf

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

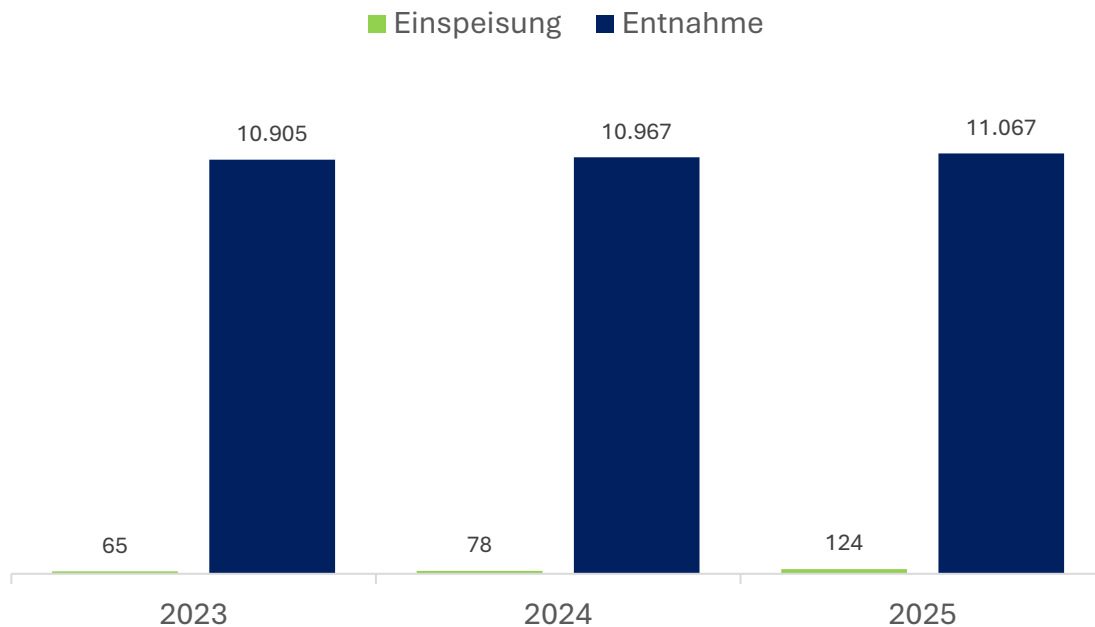


Anteil
Einspeisung Entnahme

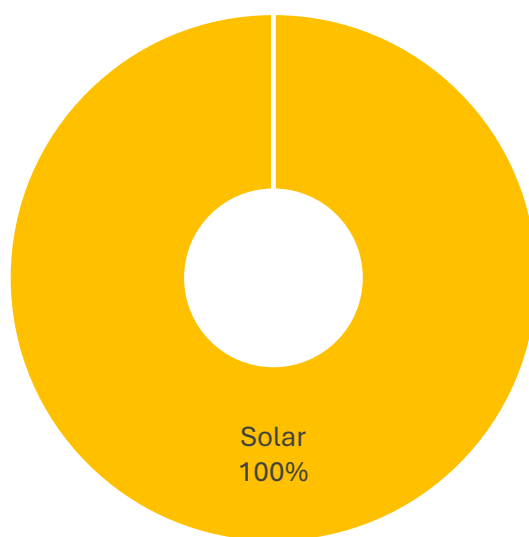
408%

Lohheide

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

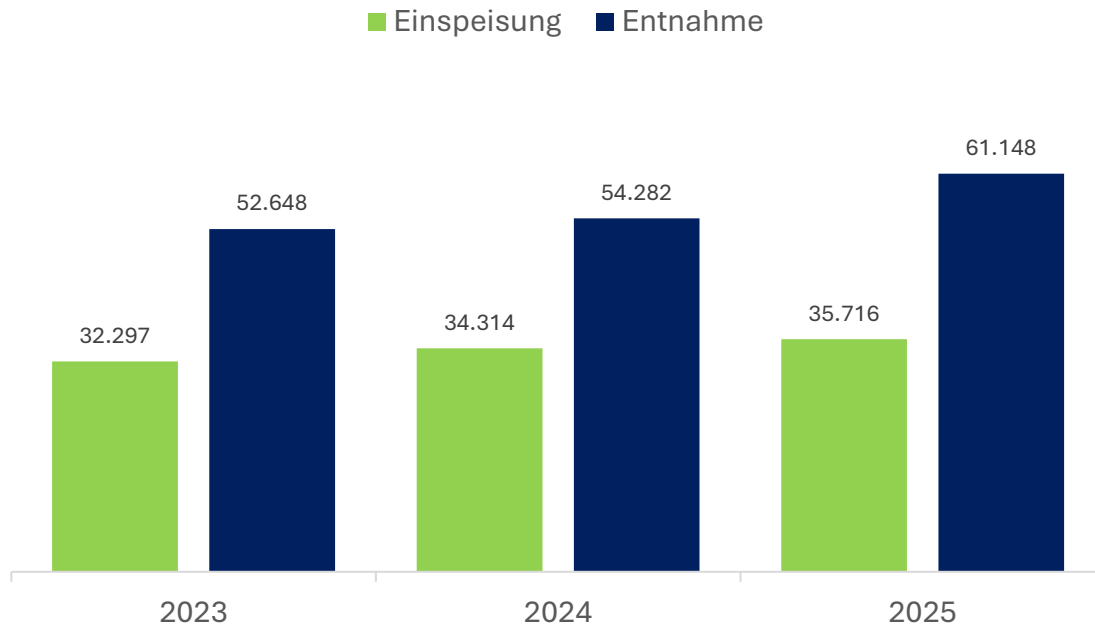


Anteil
Einspeisung Entnahme

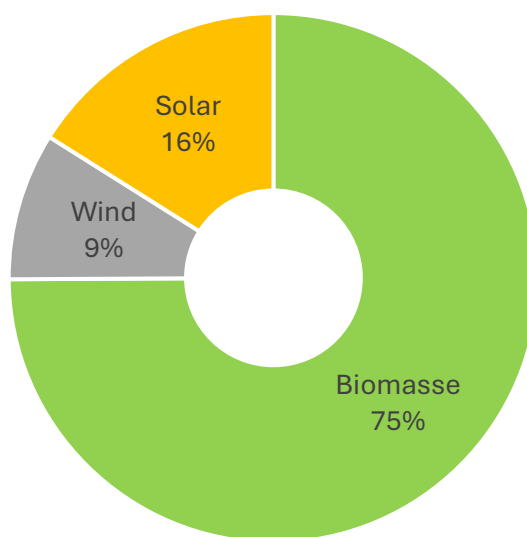
1%

Südheide

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

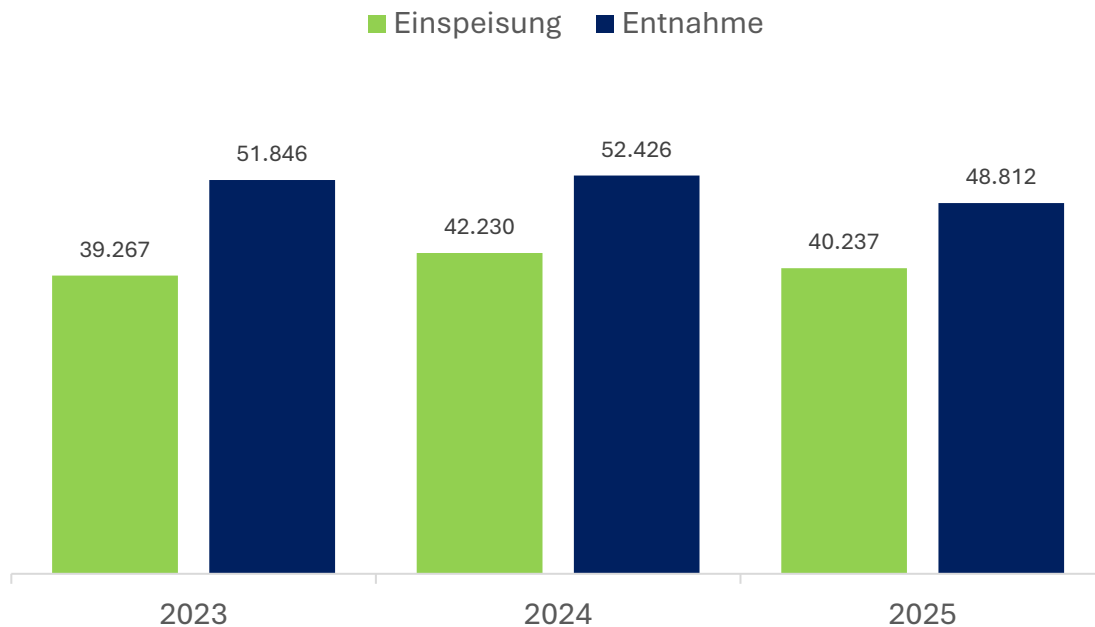


Anteil
Einspeisung Entnahme

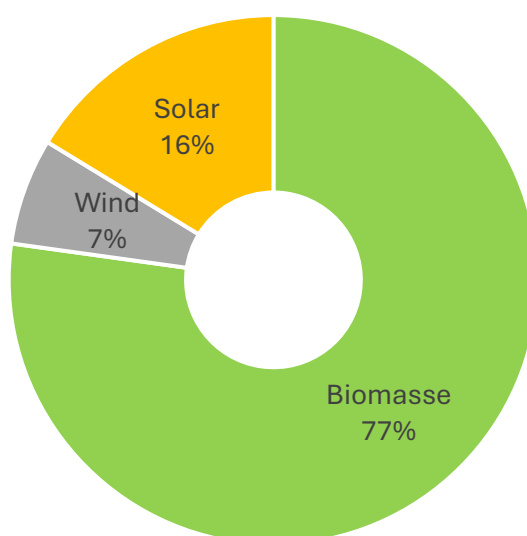
58%

SG Wathlingen

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

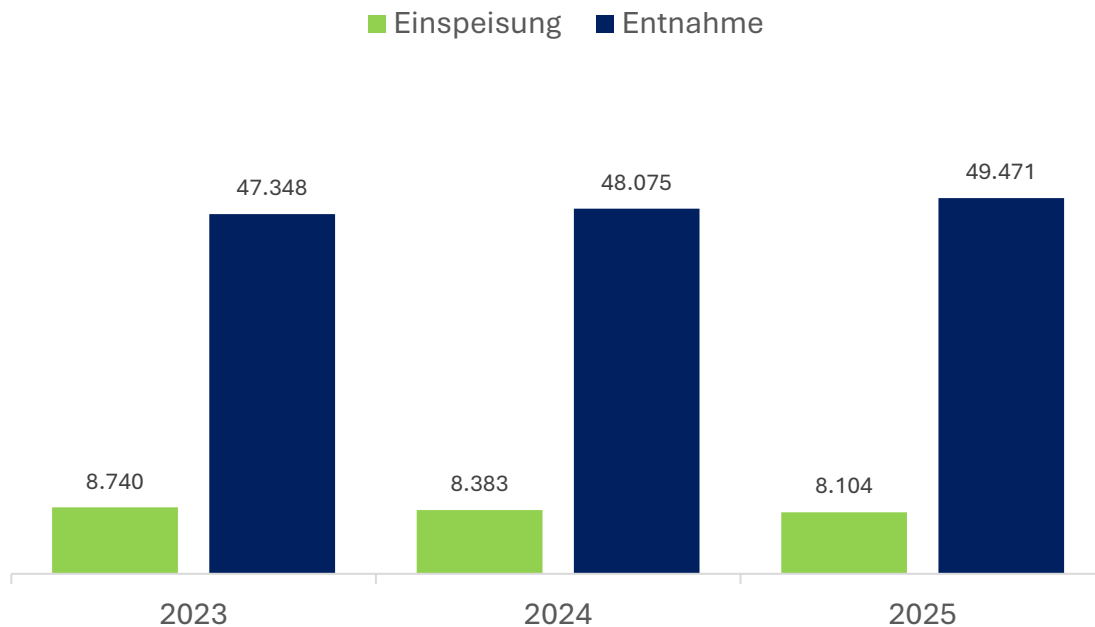


Anteil
Einspeisung Entnahme

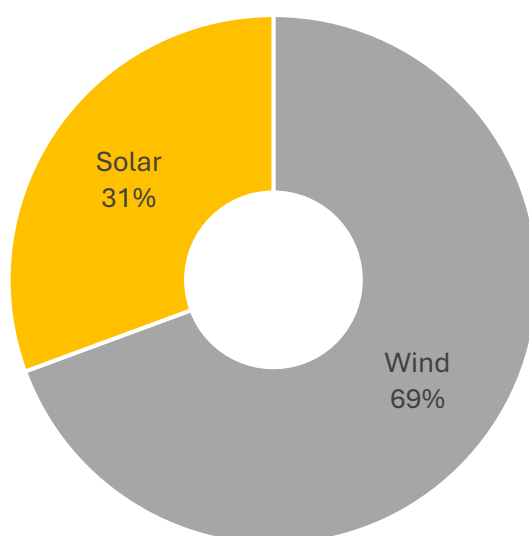
82%

Wietze

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

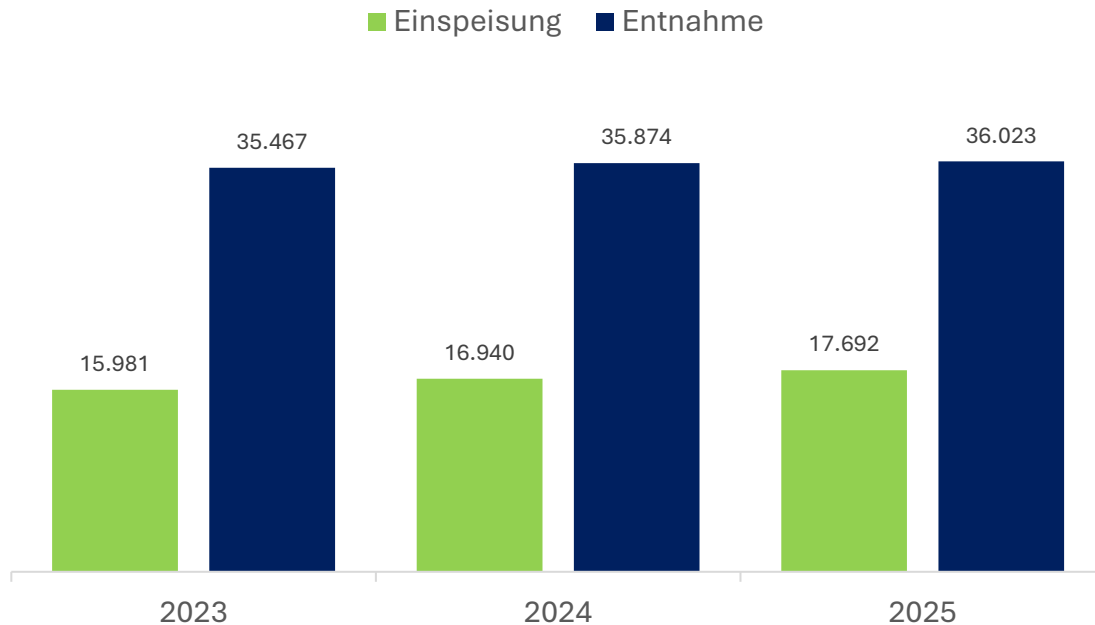


Anteil
Einspeisung Entnahme

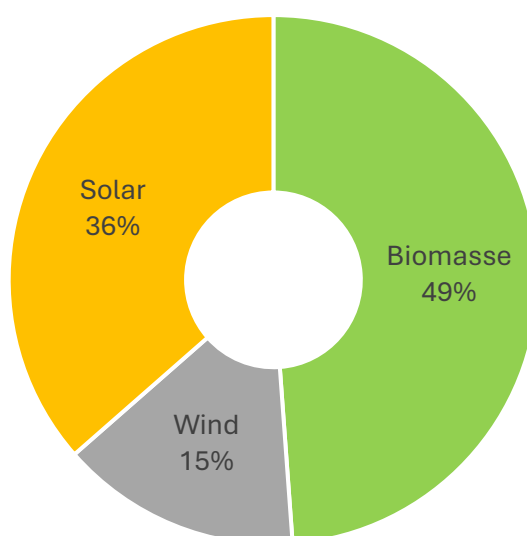
16%

Winsen (Aller)

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

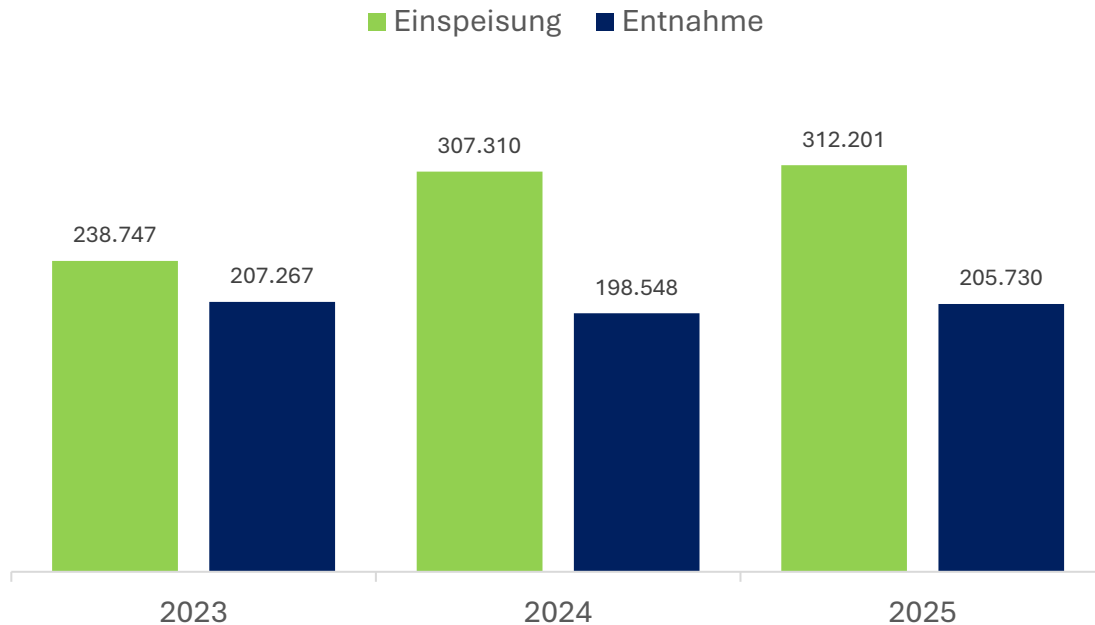


Anteil
Einspeisung Entnahme

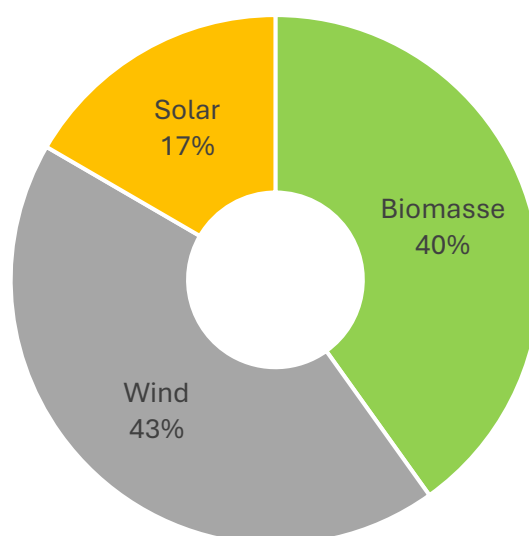
49%

Landkreis Uelzen

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

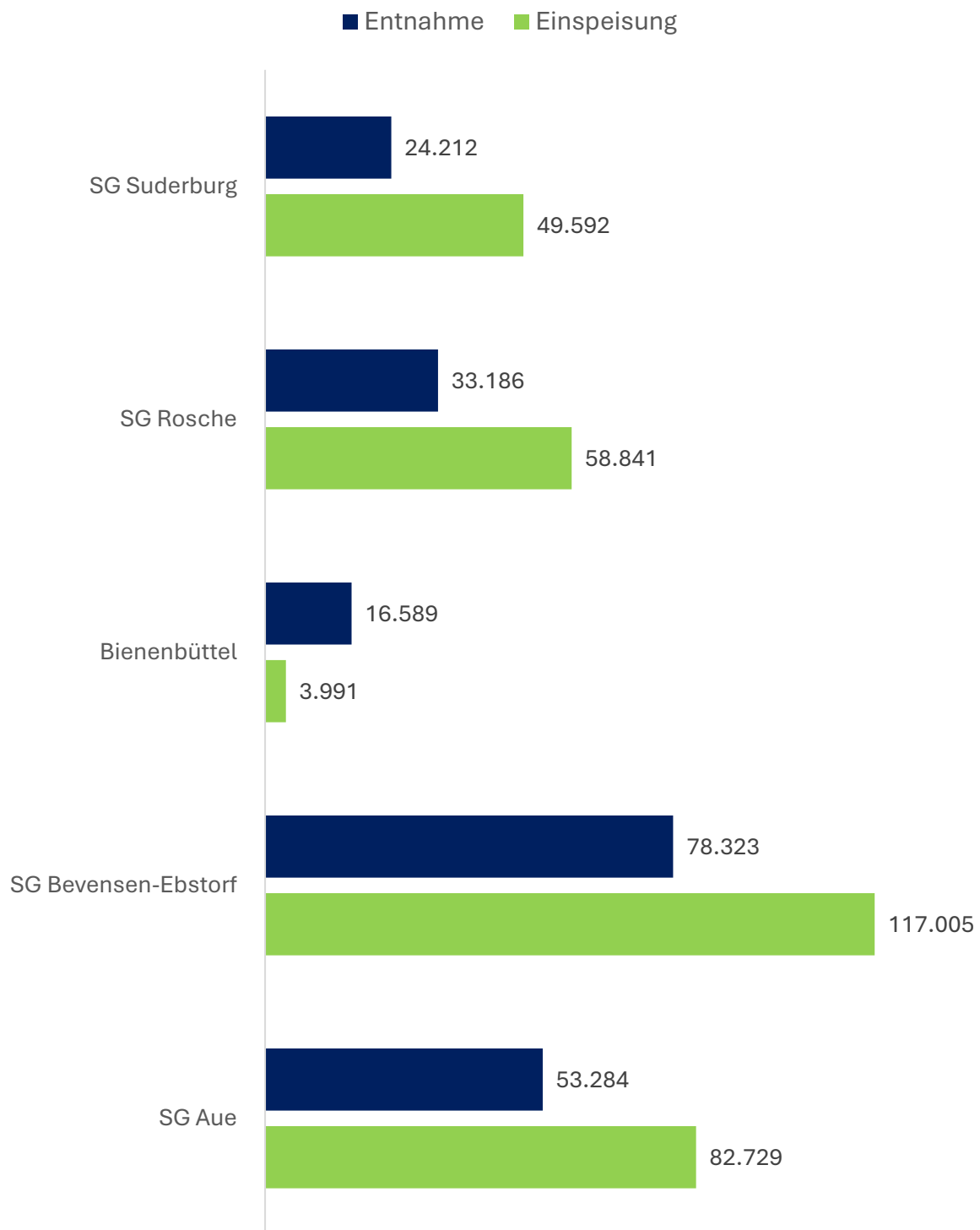


Anteil
Einspeisung Entnahme

152%

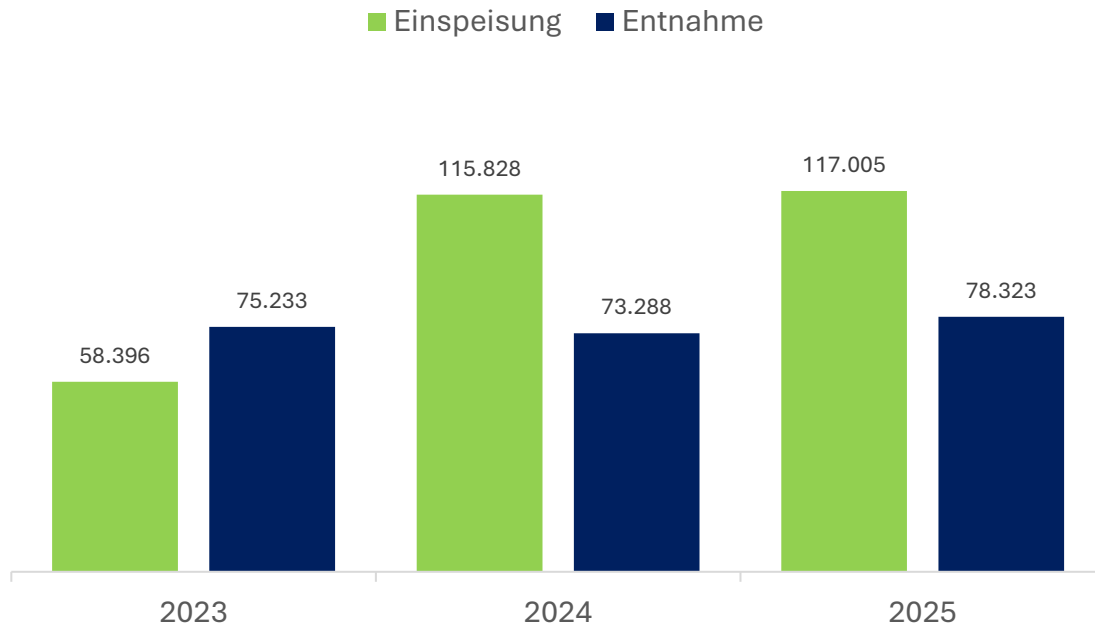
Landkreis Uelzen

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh) in 2025

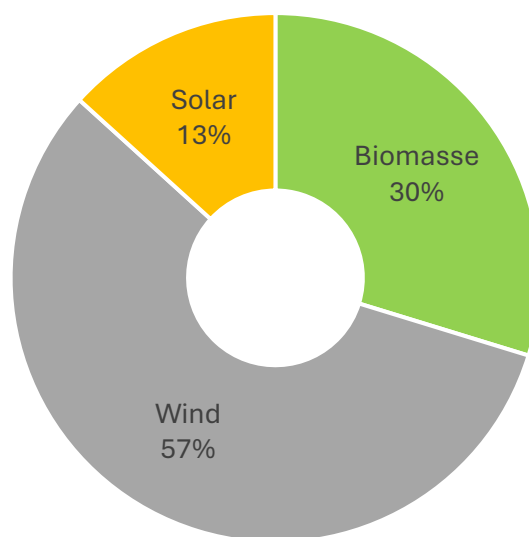


SG Bevensen-Ebstorf

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

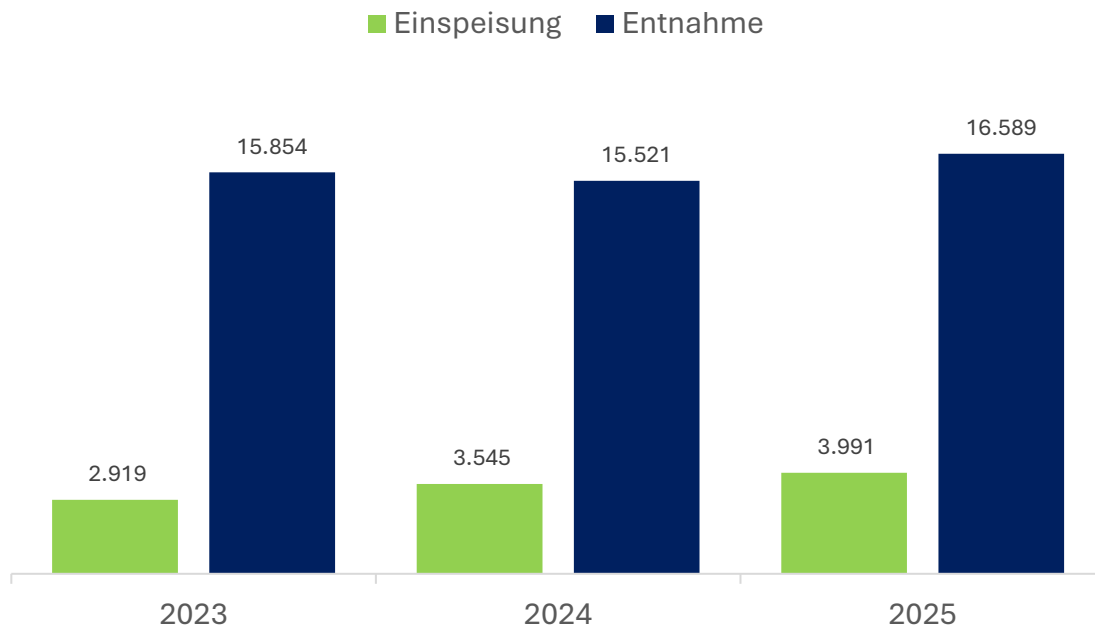


Anteil
Einspeisung Entnahme

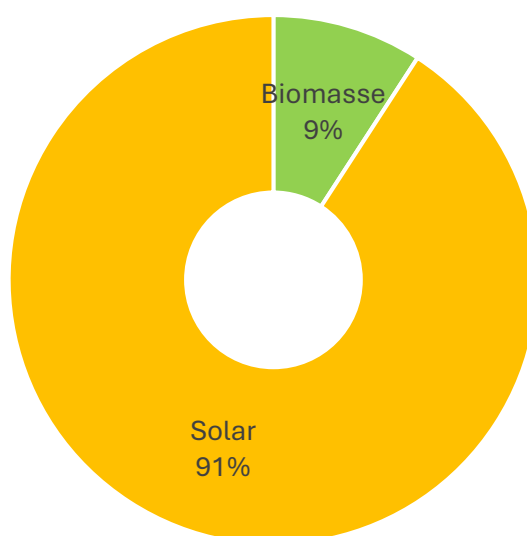
149%

Bienenbüttel

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

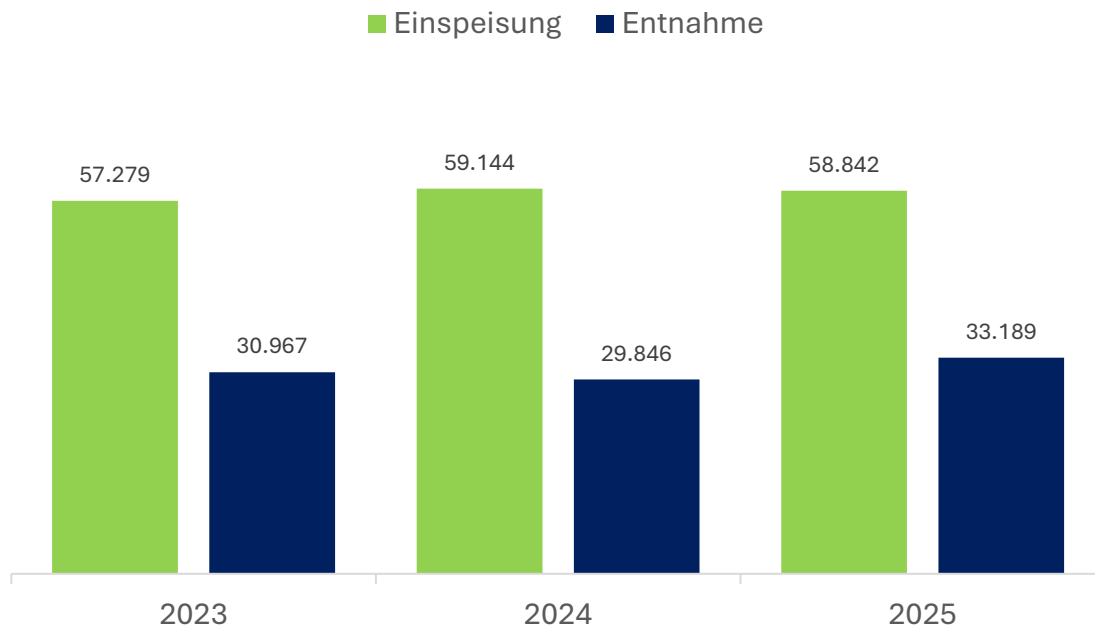


Anteil
Einspeisung Entnahme

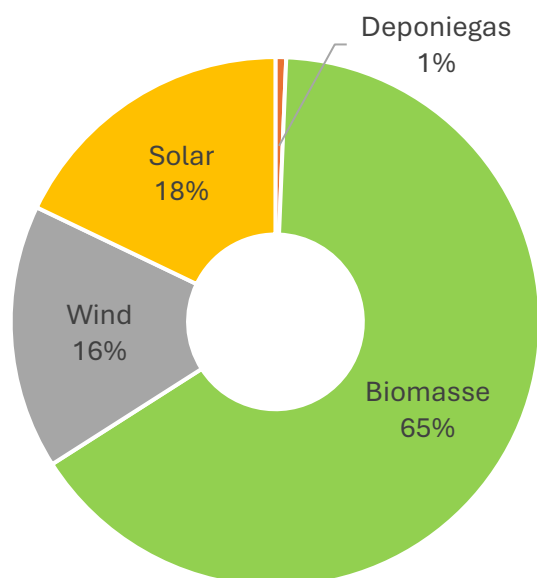
24%

SG Rosche

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung

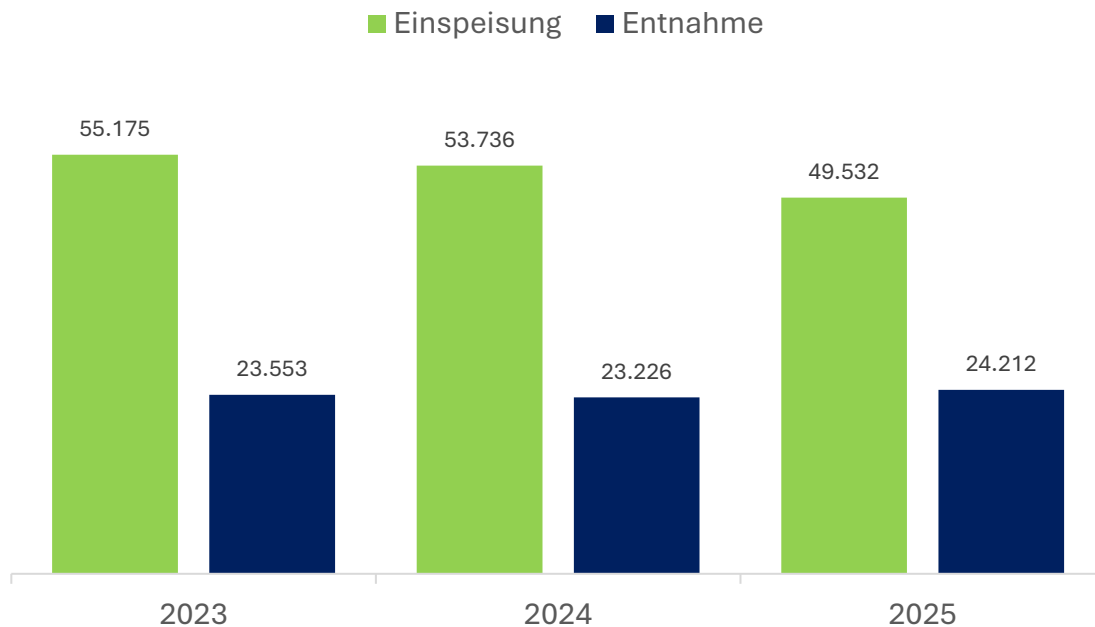


Anteil
Einspeisung Entnahme

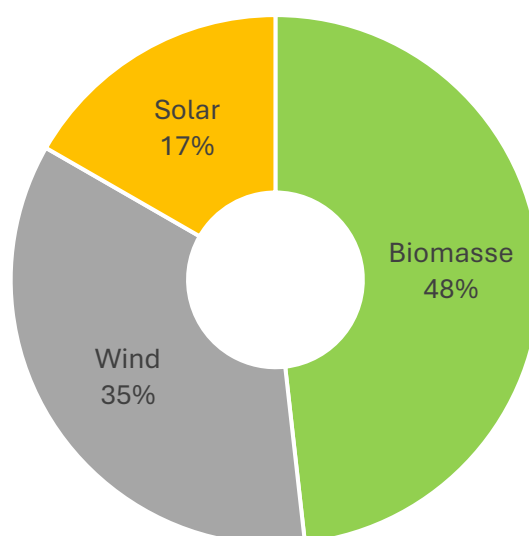
177%

SG Suderburg

Energieeinspeisung und Entnahme (in Tsd. kWh)



EEG-Einspeisung nach Erzeugung



Anteil
Einspeisung Entnahme

205%



CUN

Celle-Uelzen Netz GmbH
Kommunalmanagement
Sprengerstraße 2
29323 Celle

Stand 06/2026