

Struktur- und Netzdaten der AVU Netz GmbH (Stand: 31.12.2025)

Nach § 23c Abs. 4 EnWG

1. Längen des Gasleitungsnetzes zum 31.12. des Vorjahres:

Hochdrucknetz	118,6 km
Mitteldrucknetz	105,9 km
Niederdrucknetz	787,9 km

2. Länge des Hochdrucknetzes nach Leistungsdurchmesserklassen:

HD Klasse A (DN ab 1.000 mm)	0,0 km
HD Klasse B (DN ab 700 mm)	0,0 km
HD Klasse C (DN ab 500 mm)	0,0 km
HD Klasse D (DN ab 350 mm)	20,0 km
HD Klasse E (DN ab 200 mm)	75,3 km
HD Klasse F (DN ab 100 mm)	21,3 km
HD Klasse G (DN kleiner 100 mm)	2,1 km

3. Entnommene Jahresarbeit durch Weiterverteiler und Letztverbraucher

1.732.477.732 kWh

4. Anzahl der Ausspeisepunkte (eingangsseitiger Druck)

Hochdruck	72 Anzahl
Mitteldruck	1.526 Anzahl
Niederdruck	23.642 Anzahl
Summe	<hr/> 25.240 Anzahl

5. Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen

651 MW

Zeitpunkt (Tag)	14.01.2025
Zeitpunkt (Stunde)	08:00 h

7. Mindestanforderungen an AGB für Ein- und Ausspeiseverträge, Bilanzkreisverträge sowie Kooperationsvereinbarungen zum Netzzugang

<https://avu-netz.de/strom-ueber-avu-netz/>

<https://avu-netz.de/download/>

8. Angaben für den Netzanschluss von Biogas- und LNG-Analgen

<https://avu-netz.de/technische-regeln-strom-gas-wasser/>

<https://avu-netz.de/technische-anforderungen/>