

**Netzstruktur des Gasverteilnetzes
der Energie- und Wasserversorgung Altenburg GmbH**
Stichtag: 31.12.2025

Auf dieser Seite finden Sie die Veröffentlichungspflichten der Energie- und Wasserversorgung Altenburg GmbH entsprechend § 23c EnWG.

1. die Länge des Gasleitungsnetzes ohne Hausanschlüsse jeweils getrennt für Niederdruck, Mitteldruck und Hochdruck

	Netzlänge
HD (> 1,0 bar - 16,0 bar)	78 km
MD (> 0,1 bar - 1,0 bar)	114 km
ND (≤ 0,1 bar)	153 km
Gesamt	345 km

2. die Länge des Gasleitungsnetzes in der Hochdruckebene nach Leitungsdurchmesser-
klassen

	Hochdruck
	Länge (ab 1 bar aber < 16 bar)
DN: 200 mm ≤ x < 350 mm	25 km
DN: 100 mm ≤ x < 200 mm	52 km
DN: x < 110 mm	2 km
Gesamtlänge:	79 km

3. die im Vorjahr durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit
in kWh

	2025
Ausgespeiste Jahresarbeit [kWh]	549.925.815

4. Anzahl der Ausspeisepunkte jeweils für alle Druckstufen

	Ausspeisepunkte
Hochdruck	9
Mitteldruck	2.136
Niederdruck	6.109
Gesamt	8.254

5. die zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in MW pro Stunde und der Zeitpunkt
des jeweiligen Auftretens

	2025
zeitgleiche Jahreshöchstlast [MW]	168
Datum	18.02.2025
Uhrzeit	07:00