

Erdgasnetz: Strukturdaten und technische Daten für 2022

Strukturdaten	
Einwohnerzahl im Konzessionsgebiet (Haupt- u. Nebenwohnsitz, Stand: 31.12.2022)	268.502
versorgte Fläche in km ² (Quelle: ALKIS Stand 31.12.2021)	118
Konzessionsgebiet in km ² (Quelle: ALKIS Stand 31.12.2021)	670
Länge des Gasleitungsnetzes (in km; Betriebsdruck)	
Gesamtes Hochdrucknetz (> 1 bar) ohne Hausanschlussleitungen	288
Hochdrucknetz ab 5, aber kleiner 16 bar	2,4
Hochdrucknetz ab 16 bar	47
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: x >= 1000 mm	1,86
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: 350 mm <= x < 500 mm	0,03
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: 225 mm <= x < 350 mm	26
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: 110 mm <= x < 225 mm	241
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: x < 110 mm	19
Hausanschlussleitung im Hochdrucknetz	96
Mitteldrucknetz ohne Hausanschlussleitungen	118
Hausanschlussleitungen im Mitteldrucknetz	47
Niederdrucknetz ohne Hausanschlussleitungen	502
Hausanschlussleitungen im Niederdrucknetz	381
Ausspeisepunkte an Letztverbraucher	
Anzahl Ausspeisepunkte gesamt	28.451
Anzahl Ausspeisepunkte HD (Eingangsdruck)	4.198
Anzahl Ausspeisepunkte MD (Eingangsdruck)	1.834
Anzahl Ausspeisepunkte ND (Eingangsdruck)	22.419
Einspeisepunkte	
Anzahl der Einspeisepunkte im Hochdrucknetz	7
Jahreshöchstlast (Stand: 31.12.2022)	
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in MW	617
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in Nm ³ /h	55.077
Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast aller Entnahmen	03.03.22 06:00 - 07:00
Jahreshöchstlast (Stand: 31.12.2022)	
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Einspeisungen in MW	560
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Einspeisungen in Nm ³ /h	49.770
Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast aller Einspeisungen	13.01.22 19:00 - 20:00
Absatzstruktur (Stand: 31.12.2022)	
Entnommene Jahresarbeit in kWh	1.637.220.422
Entnommene Jahresarbeit in Nm ³	144.186.489
Darunter gesamte Ausspeisemenge an Weiterverteiler in kWh	16.716.127
Darunter gesamte Ausspeisemenge an Weiterverteiler in Nm ³	1.471.576