

## Strukturdaten zum Erdgasnetz

Länge des Gasleitungsnetzes der EVE (Stand 31.12.2021):

Gesamtes Hochdrucknetz (> 1 bar)	20,4 km
Hochdrucknetz mit einem Druck $\leq 16$ bar	17,6 km
Hochdrucknetz mit einem Druck > 16 bar	2,8 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $x \geq 1.000$ mm	0,0 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $700 \text{ mm} \leq x < 1.000$ mm	0,0 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN:	0,0 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $350 \text{ mm} \leq x < 500$ mm	0,0 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $225 \text{ mm} \leq x < 350$ mm	0,0 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $110 \text{ mm} \leq x < 225$ mm	20,4 km
Hochdrucknetz mit einer Nennweite DN: $x \leq 110$ mm	0,0 km
Hausanschlussleistungen im Hochdrucknetz	1,5 km
Mitteldrucknetz ohne Hausanschlussleitungen	115,3 km
Hausanschlussleitungen im Mitteldrucknetz	61,5 km
Niederdrucknetz ohne Hausanschlussleitungen	0,0 km
Hausanschlussleitungen im Niederdrucknetz	0,0 km

Ausspeisepunkt des Gasleitungsnetzes der EVE (Stand 31.12.2021):

Anzahl Ausspeisepunkte gesamt	3.165
Anzahl Ausspeisepunkte HD	66
Anzahl Ausspeisepunkte HD	3.099
Anzahl Ausspeisepunkte ND	0

Laststruktur des Gasleitungsnetzes der EVE (Stand: 31.12.2021):

Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Einspeisungen	49,34 MW
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Einspeisungen	4.373 m <sup>3</sup> Vn/h
Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast	12.02.21, 07.00 Uhr

Absatzstruktur des Gasleitungsnetzes der EVE (Stand 31.12.2021):

Eingespeiste Jahresarbeit	150.364.689 kWh
Eingespeiste Jahresarbeit	13.337.257 m <sup>3</sup> Vn