

Strukturmerkmale Gas

Stichtag 31.12.2015

Nach § 27 Abs. 2 GasNEV müssen Betreiber von Gasversorgungsnetzen jeweils zum 1. April eines Jahres folgende Strukturmerkmale ihres Netzes veröffentlichen:

Die Länge des Gasleitungsnetzes - jeweils getrennt für Hochdruck-, Mitteldruck- und Niederdruckebene - nach § 27 Abs. 2 Nr. 1 GasNEV

Gasnetz	Länge
Hochdrucknetz	
Länge ohne Hausanschluss-Leitungen	33,994 km
Länge der Hausanschluss-Leitungen	0,000 km
Gesamt	33,994 km
Mitteldrucknetz	
Länge ohne Hausanschluss-Leitungen	82,179 km
Länge der Hausanschluss-Leitungen	33,966 km
Gesamt	116,145 km
Niederdrucknetz	
Länge ohne Hausanschluss-Leitungen	47,389 km
Länge der Hausanschluss-Leitungen	25,522 km
Gesamt	72,911 km
Gesamt	
Länge ohne Hausanschluss-Leitungen	163,562 km
Länge der Hausanschluss-Leitungen	59,738 km
Gesamt	223,300 km

Gasnetz	Länge
Die Länge des Gasleitungsnetzes in der Hochdruckebene nach Leitungsdurchmesser-	
klassen nach § 27 Abs. 2 Nr. 2 GasNEV	
A (Nennweite DN: $x \geq 1000$ mm)	0 km
B (Nennweite DN: $700 \text{ mm} \leq x < 1000$ mm)	0 km
C (Nennweite DN: $500 \text{ mm} \leq x < 700$ mm)	0 km
D (Nennweite DN: $350 \text{ mm} \leq x < 500$ mm)	0 km
E (Nennweite DN: $225 \text{ mm} \leq x < 350$ mm)	5,650 km
F (Nennweite DN: $110 \text{ mm} \leq x < 225$ mm)	28,304 km
G (Nennweite DN: $x < 110$ mm)	0,040 km
Gesamt	33,994 km

Strukturmerkmale Gas

Stichtag 31.12.2015

Die durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit in Kilowattstunden oder Kubikmetern gemäß § 27 Abs. 2 Nr. 3 GasNEV

Gasnetz	Menge
Ausgespeiste Jahresarbeit	285.651.562 kWh

Die Anzahl der Ausspeisepunkte für alle Druckstufen gemäß § 27 Abs. 2 Nr. 4 GasNEV

Gasnetz	Anzahl
Hochdrucknetz	5
Mitteldrucknetz	16
Niederdrucknetz	6.440
Gesamt	6.461

Die zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in Megawatt oder Kubikmeter pro Stunde und der Zeitpunkt des jeweiligen Auftretens gemäß § 27 Abs. 2 Nr. 5 GasNEV

Gasnetz	Wert
Zeitgleiche Jahreshöchstlast in MW	87,178 MW
Zeitpunkt des Auftretens	06.02.2015 - 9 Uhr