



Stand 31. Dezember 2023

**STADTWERKE  
PLAUEN  
ERD GAS**

Länge des <b>Niederdrucknetzes</b> (inklusive Netzanschlussleitung)	km	225
Länge des <b>Mitteldrucknetzes</b> (inklusive Netzanschlussleitung)	km	67
Länge des <b>Hochdrucknetzes</b> (inklusive Netzanschlussleitung)	km	35

Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse A</b> (Nennweite DN: $x \geq 1000\text{mm}$ )	km	0
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse B</b> (Nennweite DN: $700\text{mm} \leq x < 1000\text{mm}$ )	km	0
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse C</b> (Nennweite DN: $500\text{mm} \leq x < 700\text{mm}$ )	km	0
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse D</b> (Nennweite DN: $350\text{mm} \leq x < 500\text{mm}$ )	km	0
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse E</b> (Nennweite DN: $200\text{mm} \leq x < 350\text{mm}$ )	km	25
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse F</b> (Nennweite DN: $100\text{mm} \leq x < 200\text{mm}$ )	km	9
Länge des Hochdrucknetzes in <b>Leitungsdurchmesserklasse G</b> (Nennweite DN $x < 100\text{mm}$ )	km	2

<b>Ausgespeiste Jahresarbeit</b>	Mio. kWh	543
<b>Anzahl der Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz</b>	Stück	50
<b>Anzahl der Ausspeisepunkte im Mitteldrucknetz</b>	Stück	1.234
<b>Anzahl der Ausspeisepunkte im Niederdrucknetz</b>	Stück	6.055
<b>Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Ausspeisungen</b>	$\text{m}^3/\text{h i. N.}$	16.334
<b>Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast aller Ausspeisungen</b>	Datum; Uhrzeit	07.02.2023; 08:00 Uhr