

Netzstrukturdaten Gas

Im Folgenden haben wir unsere Netzstrukturdaten Gas übersichtlich zusammengefasst.
(Stand: 31.12.2023)

| Strukturmerkmal | Einheit | Netzgesellschaft Forst (Lausitz) mbH & Co. KG |
|--|-----------------------------|--|
| Länge des Hochdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen | km | 18,2 |
| Länge des Mitteldrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen | km | 19,8 |
| Länge des Niederdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen | km | 89,9 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse A (Nennweite DN: $x \geq 1000$ mm) | km | 0,0 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse B (Nennweite DN: $700 \text{ mm} \leq x < 1000$ mm) | km | 0,0 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse C (Nennweite DN: $500 \text{ mm} \leq x < 700$ mm) | km | 0,0 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse D (Nennweite DN: $350 \text{ mm} \leq x < 500$ mm) | km | 0,0 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse E (Nennweite DN: $225 \text{ mm} \leq x < 350$ mm) | km | 1,7 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse F (Nennweite DN: $110 \text{ mm} \leq x < 225$ mm) | km | 16,4 |
| Länge des Hochdrucknetzes in Leitungsdurchmesserklasse G (Nennweite DN: $x < 110$ mm) | km | 0,1 |
| Leitungsdurchmesser (Intervalle) für Leitungen mit einem Nenndruck ab 16 bar | mm | --- |
| Durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit 2023 | kWh | 138.268.771 |
| Durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit 2023 | m ³ _n | 12.035.931 |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz | Stck | 0 |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Mitteldrucknetz | Stck | 517 |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Niederdrucknetz | Stck | 3.364 |
| Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen | MW | 53 |
| Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen | m ³ _n | 4.580 |
| Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast aller Entnahmen | Datum Uhrzeit | 07.02.2023 09:00 |
| Brennwert (Einspeisebrennwert; gemittelt und gerundet) | kWh/m ³ | 11,5 |