

## Netzstrukturdaten Gas

Im Folgenden haben wir unsere Netzstrukturdaten Gas übersichtlich zusammengefasst.  
 (Stand: 31.12.2024)

| Strukturmerkmal                                                                                            | Einheit                     | Netzgesellschaft Forst (Lausitz)<br>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 2024                                    | kWh                         | 134.676.575                                      |
| Durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit 2024                                    | m <sub>n</sub> <sup>3</sup> | 11.792.013                                       |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz                                                                | Stck                        | 0                                                |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Mitteldrucknetz                                                              | Stck                        | 517                                              |
| Anzahl der Ausspeisepunkte im Niederdrucknetz                                                              | Stck                        | 3.365                                            |
| Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen                                                               | MW                          | 59                                               |
| Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen                                                               | m <sub>n</sub> <sup>3</sup> | 5.200                                            |
| Zeitpunkt des Auftretens der zeitgleichen Jahreshöchstlast aller Entnahmen                                 | Datum<br>Uhrzeit            | 10.01.2024 09:00                                 |
| Brennwert<br>(Einspeisebrennwert; gemittelt und gerundet)                                                  | kWh/m <sup>3</sup>          | 11,4                                             |