

Strukturmerkmale nach § 23c Abs. 4 EnWg

Strukturmerkmale des Gasnetzes der ENERVIE Vernetzt GmbH nach § 23c Abs. 4 Nr. 1, 2, 3, und 5

Datenstand: 31.12.2023

Länge des Gasleitungsnetzes

Hochdrucknetz ohne Hausanschlussleitungen: 102,777 km
Hochdrucknetz Hausanschlussleitungen: 10,869 km
Mitteldrucknetz ohne Hausanschlussleitungen: 183,40 km
Mitteldrucknetz Hausanschlussleitungen: 71,16 km
Niederdrucknetz ohne Hausanschlussleitungen: 934,84 km
Niederdrucknetz Hausanschlussleitungen: 456,01 km

Länge des Hochdrucknetz nach Leitungsdurchmesserklassen

Klasse D (Nennweite DN: 350 mm \leq x < 500 mm): 0,841 km
Klasse E (Nennweite DN: 225 mm \leq x < 350 mm): 75,552 km
Klasse F (Nennweite DN: 110 mm \leq x < 225 mm): 26,227 km
Klasse G (Nennweite DN: x < 110 mm): 1,157 km

Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit

2.766.436.711,93 kWh

Anzahl der Ausspeisepunkte

Ausspeisepunkte Hochdrucknetz: 671
Ausspeisepunkte Mitteldrucknetz: 3.988
Ausspeisepunkte Niederdrucknetz: 39.007

Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen

ENERVIE-Vernetzt Gesamtnetz:

Jahreshöchstlast 2023: 843,554 MW
Zeitpunkt des Auftretens: 01.03.2023 08:00 Uhr

ENERVIE-Vernetzt H-Gas

Jahreshöchstlast 2023: 813,263 MW
Zeitpunkt des Auftretens: 04.12.2023 09:00 Uhr

ENERVIE-Vernetzt L-Gas

Jahreshöchstlast 2023: 348,839 MW
Zeitpunkt des Auftretens: 01.03.2023 08:00 Uhr