

Netzbeschreibung und Netzstrukturdaten - 2023

Netzbeschreibung

Die Gasnetz Witzenhausen GmbH versorgt die Kernstadt Witzenhausen, sowie die Stadtteile Blickershausen, Dohrenbach, Ermschwerd, Gertenbach, Hundelshausen, Roßbach, Unterrieden, Wendershausen und Werleshausen mit Erdgas der Gasqualität H. Das Marktgebiet ist THE.

Die Einspeisung erfolgt über den Netzkoppelpunkt:
Gasübergabestation Wendershausen im Stadtteil Wendershausen.

Netzstrukturdaten

1. Länge des Gasleitungsnetzes:

Hochdruckstufe (HD; > 1 bar)	0 km
Mitteldruckstufe (MD, 100 mbar bis 1 bar)	88,9 km
Niederdruckstufe (ND; < 100 mbar)	0 km

2. Länge des Hochdrucknetzes in der Hochdruckebene nach Leitungsdurchmessern:

-entfällt-

3. Entnommene Jahresarbeit:

170.881.941 kWh

4. Anzahl der Ausspeisepunkte für alle Druckstufen:

Hochdruck	0 Stück
Mitteldruck	2.285 Stück
Niederdruck	0 Stück

5. Jahreshöchstlast

Höchste Stundenleistung: 104.185 kW

Zeitpunkt der höchsten Stundenlast: 11.07.2023, 16:00 Uhr