

Strukturparameter Gasnetz 2024

Länge des Gasleitungsnetzes

Niederdruckleitungsnetz ohne Hausanschlussleitungen	14,908 km
Hausanschlussleitungen	6,071 km
Netzlänge gesamt	20,979 km
davon PE ummantelt	5,700 km

Raumvolumen

Niederdruckleitungsnetz ohne Hausanschlussleitungen	110,160 m ³
Hausanschlussleitungen	4,590 m ³
Volumen gesamt	114,740 m³

Anzahl der Einspeisepunkte Niederdruckleitungsnetz	2
Anzahl der Ausspeisepunkte Niederdruckleitungsnetz	372

Netzkopplungspunkte

Schönau Friedrichstraße und Wembach Maienbühlweg

vorgelagertes Netz Badenova Netze GmbH, Freiburg

Marktgebiet Net Connect Germany GmbH & Co. KG

Gasbeschaffenheit bezüglich des Brennwertes

Mittlerer gewichteter Brennwert im Versorgungsbereich	11,47 kWh/m ³
Die Brennwerte (H-Gas) sind an allen Netzkopplungspunkten gleich.	

Z-Zahl für 22 mbar

ab 01.01.2012

berechnete Z-Zahl Netz Schönau	0,9105
berechnete Z-Zahl Netz Wembach	0,9110
berechnete Z-Zahl Netz Aitern	0,9051

Jahresarbeit entnommen durch Letztverbraucher: Vorjahr

ausgespeiste Arbeit SLP, 01.01.2024 – 31.12.2024	15.423.988 kWh
ausgespeiste Arbeit RLM, 01.01.2024 – 31.12.2024	1.426.736 kWh
Gesamt	16.850.724 kWh
davon an Letztverbraucher	12.999.431 kWh
davon Eigenverbrauch	3.851.293 kWh

Zeitgleiche Jahreshöchstlast

Zeitpunkt des Auftretens	16.01.2024	06:00 Uhr
--------------------------	------------	-----------

Summe der Gradtagszahlen	3.634,20 GTZ/a
---------------------------------	----------------