

Die Stadtwerke Haltern am See GmbH (EVU) betreibt ein örtliches Gasverteilnetz im Hoch-, Mittel- und Niederdruck im Gebiet der Stadt Haltern am See. Leitungen mit einem Druck über 16 bar sind nicht vorhanden



Das Gasverteilnetz ist an den folgenden Netzkopplungspunkten mit vorgelagerten Netzen verbunden:

Name des Netzkopplungspunktes	versorgte Ortsteile	Druckstufe
Schmaloers Heide Berghaltern	Sythen-Lehmbraken	ND**
	Haltern (westl. Innenstadt)	ND
Hamm-Bossendorf	Annaberg	ND*
	Bergbossendorf	ND*
	Lippamsdorf	MD*
	Hämmken	ND
	Bossendorf	ND*
	Flaesheim	ND*
	Hullern	ND
Hullern Lavesum Hellweg Recklinghäuser Straße	Lavesum	MD
	Sythen	ND
	Haltern (mittlere Innenstadt)	ND
	Heimingshof	MD
Hetfeld Münsterstraße	Overath	MD
	Haltern (östl. Innenstadt)	ND
	Haltern (nördl. Innenstadt)	ND*

* Versorgung über HD-Leitung pB < 4 bar

** Versorgung über HD-Leitung pB < 6 bar

Gasbeschaffenheit: H-Gas nach DVGW-Arbeitsblatt G 685, mittlerer Brennwert:

Teilnetz 1	11,514	kwh/m3
Teilnetz 2	11,507	kwh/m3
Teilnetz 3	11,513	kwh/m3
Teilnetz 4	11,527	kwh/m3
Teilnetz 5	11,547	kwh/m3

Kapazitätsrelevante Instandhaltungsarbeiten sind nicht geplant.

Anzahl der Ausspeisepunkte nach Druckstufen:	Hochdruck	Mitteldruck	Niederdruck	Stk.
	4	1.140	7.633	Stk.

Länge des Hochdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen: 16,6 km

Länge des Hochdrucknetzes nach Leitungsdurchmesserklassen:

HD Klasse A (DN ab 1000 mm)	0,0	km
HD Klasse B (DN ab 700 mm)	0,0	km
HD Klasse C (DN ab 500 mm)	0,0	km
HD Klasse D (DN ab 350 mm)	0,0	km
HD Klasse E (DN ab 225 mm)	0,0	km
HD Klasse F (DN ab 110 mm)	16,6	km
HD Klasse G (DN kleiner 110 mm)	0,0	km

Länge des Mitteldrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen: 42,0 km

Länge des Niederdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen: 161,9 km

Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen:	101,317	MWh
Zeitpunkt: Tag	11.01.2024	
Zeitpunkt: Stunde	08:00	

Ausgespeiste Jahresarbeit: 272.360.936 kWh

Stand: 31.12.2024