

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	Sythen-Lehmbraken	ND**
Berghaltern	Haltern (westl. Innenstadt)	ND
	Annaberg	ND*
	Bergbossendorf	ND*
	Lippramsdorf	MD*
Hamm-Bossendorf	Hämmken	ND
	Bossendorf	ND*
	Flaesheim	ND*
Hullern	Hullern	ND
Lavesum	Lavesum	MD
Hellweg	Sythen	ND
Recklinghäuser Straße	Haltern (mittlere Innenstadt)	ND
	Heimingshof	MD
	Overath	MD
Hetfeld	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 260, mittlerer Brennwert:	Teilnetz 1	11,417
	Teilnetz 2	11,417
	Teilnetz 3	11,417
	Teilnetz 4	11,417
	Teilnetz 5	11,417

Kapazitätsrelevante Instandhaltungsarbeiten sind nicht geplant.

Anzahl der Ausspeisepunkte nach Druckstufen:	Hochdruck	4
	Mitteldruck	1.082
	Niederdruck	7.508

Länge des Hochdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen:	km	16,9
--	----	------

Länge des Hochdrucknetzes nach Leitungsdurchmesserklassen:		
HD Klasse A (DN ab 1000 mm)	km	0
HD Klasse B (DN ab 700 mm)	km	0
HD Klasse C (DN ab 500 mm)	km	0
HD Klasse D (DN ab 350 mm)	km	0
HD Klasse E (DN ab 225 mm)	km	0
HD Klasse F (DN ab 110 mm)	km	16,9
HD Klasse G (DN kleiner 110 mm)	km	0

Länge des Mitteldrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen:	km	40,2
--	----	------

Länge des Niederdrucknetzes ohne Hausanschlussleitungen:	km	161,1
--	----	-------

Zeitgleiche Höchstlast aller Entnahmen:	MW	114
	Tag	21.01.2019
	Stunde	08:00

Ausgespeiste Jahresarbeit:	kWh	346.189.128
----------------------------	-----	-------------