

# **Strukturmerkmale des von der Nowega betriebenen Gasversorgungsnetzes**

Veröffentlichung gemäß §27 GasNEV

Datenbasis: 31.12.2017

1	Länge des Gasleitungsnetzes	3
2	Länge des Gasleitungsnetzes nach Leitungsdurchmesserklassen (Hochdruckebene)	3
3	Jahresarbeit (durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommen)	3
4	Anzahl der Ausspeisepunkte	3
5	Jahreshöchstlast (aller Entnahmen)	3

## 1 Länge des Gasleitungsnetzes

Hochdruck	1.543,584	km
Mitteldruck	0	km
Niederdruck	0	km

## 2 Länge des Gasleitungsnetzes nach Leitungsdurchmesserklassen (Hochdruckebene)

Klasse A (DN 1000 =< x):	0	km
Klasse B (DN 700 =< x < 1000 mm):	156,210	km
Klasse C (DN 500 =< x < 700 mm):	263,933	km
Klasse D (DN 350 =< x < 500 mm):	547,692	km
Klasse E (DN 225 =< x < 350 mm):	115,040	km
Klasse F (DN 110 =< x < 225 mm):	411,586	km
Klasse G (DN x < 110 mm):	49,123	km

## 3 Jahresarbeit (durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommen)

01.01.2017 – 31.12.2017: 26.692 Mio. kWh

## 4 Anzahl der Ausspeisepunkte

Hochdruck	104
Mitteldruck	-
Niederdruck	-

## 5 Jahreshöchstlast (aller Entnahmen)

Jahreshöchstlast: 6.196 MW  
 Zeitpunkt der Jahreshöchstlast: 06.01.2017, 09:00 - 10:00 Uhr