

## Gasbeschaffenheit

Monat Juni 2016

### Velbert Langenberg (Marktgebiet Net Connect Germany, H-Gas)

#### Zusammensetzung

Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	Mol.-%	1,88
Stickstoff	N <sub>2</sub>	Mol.-%	0,86
Methan	CH <sub>4</sub>	Mol.-%	90,70
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	Mol.-%	5,92
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	Mol.-%	0,49
Butane	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Mol.-%	0,117
Pentane	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol.-%	0,023
Hexane und höhere KW	C <sub>6</sub> +	Mol.-%	0,014

Die hier angegebene Monatsdurchschnittsanalyse wurde von Thyssengas erstellt und gibt eine mittlere chemische Zusammensetzung sowie brenntechnische und physikalische Kennwerte des Erdgases wieder. Sie dient ausschließlich der Orientierung und nicht der Abrechnung. Alle Daten sind mit eichamtlich zugelassenen Meßsystemen erfasst. Aus verfahrenstechnischen Gründen sind geringe Abweichungen zwischen den hier ausgegebenen Kenndaten und den Abrechnungswerten möglich. Maßgebend für die Verwendung im geschäftlichen Verkehr sind die Abrechnungswerte, die von der technischen Mengenermittlung übermittelt werden.

## Gasbeschaffenheit

Monat Juni 2016

### Velbert Mitte/Neviges (Marktgebiet Net Connect Germany, H-Gas)

#### Zusammensetzung

Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	Mol.-%	1,74
Stickstoff	N <sub>2</sub>	Mol.-%	0,88
Methan	CH <sub>4</sub>	Mol.-%	91,15
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	Mol.-%	5,56
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	Mol.-%	0,50
Butane	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Mol.-%	0,137
Pentane	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol.-%	0,025
Hexane und höhere KW	C <sub>6</sub> +	Mol.-%	0,008

Da Thyssengas für das Netzgebiet der Stadtwerke Velbert GmbH ein Brennwertrekonstruktionssystem einsetzen, welches Brennwert, Normdichte und Kohlenstoffdioxid je Netzkopplungspunkt/Netzanschlusspunkt ermittelt, kann diese Analyse von den Ihnen zugewiesenen Abrechnungsbrennwerten abweichen. Diese Analyse dient der Orientierung und nicht der Abrechnung.