

## Gasbeschaffenheit

Juli 2023

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

#### Zusammensetzung

Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	Mol.-%	1,23
Stickstoff	N <sub>2</sub>	Mol.-%	1,38
Methan	CH <sub>4</sub>	Mol.-%	90,35
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	Mol.-%	5,32
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	Mol.-%	1,19
Butane	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	Mol.-%	0,394
Pentane	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	Mol.-%	0,074
Hexane und höhere KW	C <sub>6</sub> +	Mol.-%	0,062

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.