

Informationen über Gasbeschaffenheiten

Die Zusammensetzung des Naturproduktes "Erdgas" unterliegt naturgemäß Schwankungen, deren Grenzen im DVGW Arbeitsblatt G260 festgelegt sind. Die hier angegebenen Monatsdurchschnittsanalysen geben eine mittlere chemische Zusammensetzung sowie brenntechnische und physikalische Kennwerte des bezogenen Erdgases wieder.

Monatsdurchschnittsanalyse für: 01.03.2012-01.04.2012
GB Bezirk: NETG mengengewichtet, L [435]

Abrechnungsgrößen *	Symbol	Wert
Brennwert	Hsn	10,016 kWh/m ³
Normdichte	rhon	0,8304 kg/m ³
Kohlenstoffdioxid	CO2	1,39 mol %

Berechnungsgrößen	Symbol	Wert
Heizwert (Volumen) **	Hiv	9,040 kWh/m ³
Spez. CO2 - Emissionsfaktor **	ECO2	0,056362 t/GJ
Methanzahl	MZ	89

* Die Abrechnungsgrößen sind gemäß DVGW Arbeitsblatt G685 ermittelt.
Die Eingangsgrößen wurden mit einem geeichten Messsystem ermittelt.

** Die Ermittlung des Heizwertes sowie des spez. CO₂-Emissionsfaktors wurde nach dem DVGW Merkblatt G693 (M) vom Januar 2011 durchgeführt.

Akkreditierte Gasanalysen nach DIN EN ISO/IEC 17025 sind durch Beauftragung unseres Kompetenzzentrums Gasqualität erhältlich.