

## Erdgasparameter 2019

Parameter	Summenformel	Einheit	Mengengewichtete Mittelwerte STMK				Arithmetischer Jahresmittelwert
			Jänner - März	April - Juni	Juli - September	Oktober - Dezember	
Methan	CH <sub>4</sub>	% Mol	95,52	95,85			95,69
Ethan	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	% Mol	2,50	2,66			2,58
Propan	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	% Mol	0,64	0,45			0,54
i-Butan	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	% Mol	0,10	0,08			0,09
n-Butan	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	% Mol	0,10	0,07			0,08
i-Pentan	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	% Mol	0,02	0,01			0,02
n-Pentan	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	% Mol	0,00	0,00			0,00
neo Pentan	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	% Mol	0,01	0,01			0,01
Hexan	C <sub>6+</sub>	% Mol	0,02	0,02			0,02
Stickstoff	N <sub>2</sub>	% Mol	0,72	0,52			0,62
Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	% Mol	0,37	0,33			0,35
Absolute Dichte	-	kg/Nm <sup>3</sup>	0,75	0,75			0,75
Relative Dichte	-	-	0,58	0,58			0,58
Oberer Wobbeindex (Ws)	-	kWh/Nm <sup>3</sup>	14,82	14,85			14,84
Unterer Wobbeindex (Wi)	-	kWh/Nm <sup>3</sup>	13,37	13,40			13,39
Brennwert (Hs)	-	kWh/Nm <sup>3</sup>	11,33	11,32			11,32
Heizwert (Hi)	-	kWh/Nm <sup>3</sup>	10,22	10,21			10,22