



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Jun 19</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	2.031.584
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	0
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	261.236

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,286
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,315
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,265

Arbeit Q Ü1 [kWh]	22.928.457
Arbeit Q Ü2 [kWh]	0
Arbeit Q Ü3 [kWh]	2.942.824

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,284</b>
---	---------------

Rhon Normdichte mengengewichtet	<b>0,762</b>
---------------------------------	--------------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,808</b>
---	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	69.738
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	12.330
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	0

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,283
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,283
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	0,000

Arbeit Q Ü4 [kWh]	786.857
Arbeit Q Ü5 [kWh]	139.124
Arbeit Q Ü6 [kWh]	0

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	<b>2.374.889</b>
--------------------------------	------------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	<b>1.582.459</b>
-------------------------------	------------------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	<b>792.430</b>
---	----------------

Der Abrechnungsbrennwert ist der für eine Abrechnungszeitspanne für die Abrechnung zugrunde zu legender mittlerer Brennwert und wird als mengengewichteter Mittelwert gebildet. Die Mengengewichtung erfolgt auf Basis des DVGW Arbeitsblattes G685.