



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Feb 18</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	7.162.785
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	2.549.965
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	2.535.879

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,266
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,267
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,266

Arbeit Q Ü1 [kWh]	80.695.936
Arbeit Q Ü2 [kWh]	28.730.456
Arbeit Q Ü3 [kWh]	28.569.213

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,266
---	--------

Rhon Normdichte mengengewichtet	0,750
---------------------------------	-------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	15,028
---	--------

Menge MHKW [Nm <sup>3</sup> ]	70.765
Menge RZB [Nm <sup>3</sup> ]	25.881

Brennwert MHKW [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,264
Brennwert RZB [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,264

Arbeit Q MHWK [kWh]	797.099
Arbeit Q RZB [kWh]	291.528

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	12.345.276
--------------------------------	------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	4.250.709
-------------------------------	-----------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	8.094.566
---	-----------

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.