



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Jan 23</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	6.172.979
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	1.660.143
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	1.599.488

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,531
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,540
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,537

Arbeit Q Ü1 [kWh]	71.180.621
Arbeit Q Ü2 [kWh]	19.158.050
Arbeit Q Ü3 [kWh]	18.453.293

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,534</b>
---------------------------------------------------	---------------

Rhon Normdichte mengengewichtet	<b>0,804</b>
---------------------------------	--------------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,346</b>
-------------------------------------------------	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	58.357
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	15.992
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	224

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,532
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,532
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,532

Arbeit Q Ü4 [kWh]	672.973
Arbeit Q Ü5 [kWh]	184.416
Arbeit Q Ü6 [kWh]	2.579

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	<b>9.507.182</b>
--------------------------------	------------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	<b>3.263.307</b>
-------------------------------	------------------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	<b>6.243.875</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.