



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Mai 23</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	3.121.287
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	0
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	0

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,586
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,547
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,581

Arbeit Q Ü1 [kWh]	36.163.231
Arbeit Q Ü2 [kWh]	0
Arbeit Q Ü3 [kWh]	0

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,586</b>
---	---------------

Rhon Normdichte mengengewichtet	<b>0,802</b>
---------------------------------	--------------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,446</b>
---	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	49.666
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	10.664
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	27

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,588
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,588
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,588

Arbeit Q Ü4 [kWh]	575.526
Arbeit Q Ü5 [kWh]	123.578
Arbeit Q Ü6 [kWh]	318

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	<b>3.181.644</b>
--------------------------------	------------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	<b>1.669.893</b>
-------------------------------	------------------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	<b>1.511.751</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.