



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Mrz 22</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	6.723.723
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	803.451
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	1.322.933

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,349
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,402
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,385

Arbeit Q Ü1 [kWh]	76.307.532
Arbeit Q Ü2 [kWh]	9.160.948
Arbeit Q Ü3 [kWh]	15.061.592

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,359</b>
---	---------------

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

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,907</b>
---	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	60.818
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	24.620
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	188

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,346
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,346
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,346

Arbeit Q Ü4 [kWh]	690.046
Arbeit Q Ü5 [kWh]	279.343
Arbeit Q Ü6 [kWh]	2.135

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	8.935.734
--------------------------------	-----------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	3.320.695
-------------------------------	-----------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	5.615.039
---	-----------

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.