



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Dez 23</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	6.638.664
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	2.356.744
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	14.319

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,508
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,506
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,555

Arbeit Q Ü1 [kWh]	76.397.745
Arbeit Q Ü2 [kWh]	27.116.699
Arbeit Q Ü3 [kWh]	165.456

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,508</b>
--	---------------

Rhon Normdichte mengengewichtet	<b>0,803</b>
------------------------------------	--------------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,331</b>
--	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	59.734
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	10.914
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	223

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,513
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,513
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,513

Arbeit Q Ü4 [kWh]	687.719
Arbeit Q Ü5 [kWh]	125.649
Arbeit Q Ü6 [kWh]	2.568

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	<b>9.080.598</b>
--------------------------------	------------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	<b>2.770.363</b>
-------------------------------	------------------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	<b>6.310.235</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.