



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Jan 25</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	7.514.701
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	1.711.217
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	1.710.478

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,480
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,479
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,480

Arbeit Q Ü1 [kWh]	86.268.767
Arbeit Q Ü2 [kWh]	19.643.060
Arbeit Q Ü3 [kWh]	19.636.285

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	<b>11,480</b>
---	---------------

Rhon Normdichte mengengewichtet	<b>0,792</b>
---------------------------------	--------------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	<b>14,495</b>
---	---------------

Menge Ü4 [Nm <sup>3</sup> ]	36.808
Menge Ü5 [Nm <sup>3</sup> ]	21.088
Menge Ü6 [Nm <sup>3</sup> ]	258

Brennwert Ü4 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,477
Brennwert Ü5 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,477
Brennwert Ü6 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,477

Arbeit Q Ü4 [kWh]	422.449
Arbeit Q Ü5 [kWh]	242.029
Arbeit Q Ü6 [kWh]	2.961

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	10.994.550
--------------------------------	------------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	4.080.652
-------------------------------	-----------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	6.913.898
---	-----------

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.