



## Berechnung gewichteter Brennwert (Mittelwertverfahren nach G 685)

Monat	<b>Sep 18</b>
-------	---------------

Menge Ü1 [Nm <sup>3</sup> ]	2.910.617
Menge Ü2 [Nm <sup>3</sup> ]	0
Menge Ü3 [Nm <sup>3</sup> ]	0

Brennwert Ü1 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,323
Brennwert Ü2 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,325
Brennwert Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,325

Arbeit Q Ü1 [kWh]	32.956.916
Arbeit Q Ü2 [kWh]	0
Arbeit Q Ü3 [kWh]	0

Abrechnungsbrennwert Ü1-Ü3 [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,323
---	--------

Rhon Normdichte mengengewichtet	0,789
---------------------------------	-------

Brennwert Erdgastankstelle Abr.BRW / Normdichte	14,347
---	--------

Menge MHKW [Nm <sup>3</sup> ]	71.485
Menge RZB [Nm <sup>3</sup> ]	8.675

Brennwert MHKW [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,317
Brennwert RZB [kWh/Nm <sup>3</sup> ]	11,317

Arbeit Q MHWK [kWh]	808.992
Arbeit Q RZB [kWh]	98.179

Gesamtbezug [Nm <sup>3</sup> ]	2.990.777
--------------------------------	-----------

Abgabe RLM [Nm <sup>3</sup> ]	1.807.418
-------------------------------	-----------

errechnete SLP-Menge [Nm <sup>3</sup> ]	1.183.359
---	-----------

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.