

**Bilanzierungsbrennwerte $H_{s,Bil}$
der Stadtwerke Rosenheim Netze GmbH und der INNergie GmbH
Zeitraum: Januar 2025 bis Juni 2025**

Für die Bestimmung der zu bilanzierenden thermischen Energie wird aus den Abrechnungsbrennwerten der vorherigen Monate ein Mittelwert für das folgende Monat gebildet (Bilanzierungsbrennwert $H_{s,Bil}$).

Bilanzierungsbrennwert $H_{s,Bil}$ in kWh/Nm³ je Versorgungsgebiet:

	Abrechnungsbrennwerte	Bilanzierungsbrennwert Stadtwerke Rosenheim Netze GmbH	Bilanzierungsbrennwert INNergie GmbH
Versorgungsgebiet		Rosenheim	Brannenburg, Flintsbach, Kolbermoor, Oberaudorf, Raubling, Rohrdorf, Stephanskirchen
Okt 2024	11,565		
Nov 2024	11,548		
Dez 2024	11,523		
Jan 2025	11,499	11,557	11,557
Feb 2025	11,453	11,536	11,536
Mrz 2025	11,410	11,511	11,511
Apr 2025	11,465	11,476	11,476
Mai 2025		11,437	11,437
Jun 2025		11,443	11,443
Jul 2025			
Aug 2025			
Sep 2025			
Okt 2025			
Nov 2025			
Dez 2025			

Für die Ermittlung der abzurechnenden thermischen Energie E wird bei Gaszählern, die das Volumen im Betriebszustand V_b messen (ohne Mengenumwerter), zunächst das Volumen im Normzustand V_n mit Hilfe der Zustandszahl z berechnet:
 $V_n = z \cdot V_b$

Die Zustandszahl z ist abhängig von der mittleren Temperatur des Gases (Abrechnungstemperatur T_{eff}), vom mittleren Luftdruck p_{amb} , welcher anhand der geographischen Höhen von Entnahmestellen, und vom Gasdruck, unter welchem die Messung erfolgt (Effektivdruck p_{eff}). Bei Gasdrücken ≥ 1 bar muss darüber hinaus die Kompressibilität K des Gases berücksichtigt werden, wobei in diesen Fällen die Gaszähler i. d. R. mit einem elektronischen Mengenumwerter ausgerüstet werden.

Bei der überwiegenden Anzahl der Gas-Entnahmestellen erfolgt die Gaszählung mit einem Effektivdruck $p_{eff} = 22$ mbar und einer mittleren Temperatur T_{eff} von 15 °C. Die Zustandszahl z unterscheidet sich bei diesen Entnahmestellen von der jeweiligen geographischen Höhe