

# Brennwertermittlung

Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die  
Netznutzungsabrechnung.

Version 1.0  
Stand: 01. Juni 2014  
Netze-Gesellschaft Südwest mbH

---

**Brennwertermittlung**

Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung.

## Inhaltsverzeichnis

Brennwertermittlung.....	1
1 Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung.....	1
2 Beschreibung der Brennwertermittlung.....	1

## Brennwertermittlung

Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung.

# 1 Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung

Die Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes ist im DVGW-Arbeitsblatt G685 detailliert festgelegt. Zur Berechnung wird eine Mengengewichtung über den Zeitraum zwischen zwei Zählerstandsmeldungen herangezogen. Zur Überprüfung des Abrechnungsbrennwertes ist die Tabelle des Monats relevant, in der die Abrechnung / Ablesung endet.

Auf folgender Internetseite sind ergänzende Informationen zur Berechnung der Energiemenge für die Abrechnung der Netznutzung verfügbar.

<http://www.netze-suedwest.de/netzentgelte.html>

Das Ergebnis der Netznutzungsabrechnung ist Basis für die Abrechnung der Energielieferung. Die auf der Energieabrechnung aufgeführte Zustandszahl ist eine Konstante, die auf der Rechnung mit aufgedruckt wird. Die Beschreibung zur Ermittlung der Zustandszahl ist unter vorgenanntem Link ebenfalls abrufbar.

# 2 Beschreibung der Brennwertermittlung

Die auf dieser Internetseite aufgeführten Tabellen enthalten alle Abrechnungsbrennwerte in den einzelnen Gemeinden nach Postleitzahlen sortiert. Die Tabellen sind zunächst nur für Standardlastprofil-Kunden (SLP) im Netzgebiet der Netze-Gesellschaft Südwest mbH relevant. Je Abrechnungsmonat ist eine Tabelle mit zwölf Zeitbereichen enthalten. Abrechnungsmonat ist immer der Monat, in dem die letzte zur Abrechnung verwendete Zählerablesung vorgenommen wurde. Den Abrechnungsbrennwert für eine Abrechnung mit letztem Zählerstand vom 30. Juni 2012 finden Sie beispielhaft in der Tabelle "201206\_ESN\_pfa\_Brennwertberechnung.pdf" und dort in der Zeile mit der jeweiligen Postleitzahl entsprechend dem Standort der Verbrauchsstelle.

Gibt es in Kommunen mehrere Ortsteile mit unterschiedlichen Brennwertbezirken, sind die jeweiligen Ortsteile mit den zugehörigen Abrechnungsbrennwerten aufgelistet. Den gesuchten Abrechnungsbrennwert finden Sie dann in der Zeile des Ortsteils.

Für einen Ablesezeitraum z.B. vom 1. April 2012 bis 30. Juni 2012 findet man in der Spalte „April 2012 bis Juni 2012“ den mengengewichteten Abrechnungsbrennwert.

In der Spalte „Juni 2012“ steht der Abrechnungsbrennwert für SLP-Anlagen, die nur für den Monat Juni 2012 (Ablesezeitraum zwischen dem 1. Juni 2012 und dem 30. Juni 2012) eine Abrechnung bekommen, bzw. für die Monatsabrechnung von Anlagen mit registrierender Leistungsmessung (RLM-Anlagen).

**Brennwertermittlung**

Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung.

**2.1 Beispiel 1**

SLP-Abrechnung einer Anlage in 72589 Westerheim,

aktuelle Ablesung: 15. Juni 2012, letzte davorliegende Ablesung: 15. April 2012

Der mengengewichtete Abrechnungsbrennwert steht in Zeile "72589 Westerheim" und in Spalte "April 2012 bis Juni 2012" - er beträgt 11,232 kWh/Nm<sup>3</sup>.

Abrechnungs-Brennwerte						
			Abrechnungszeitraum			
Abrechnungsmonat		Juni 2012	Juni 2012	Mai. 2012 bis Jun. 2012	Apr. 2012 bis Jun. 2012	Mrz. 2012 bis Jun. 2012
PLZ	Ort	Ortsteil				
			Mengengewichteten Brennwert über den Abrechnung			
68789	St. Leon-Rot		11,185	11,187	11,197	11,208
68794	Oberhausen-Rheinhausen		11,185	11,187	11,197	11,208
68799	Reilingen		11,185	11,187	11,197	11,208
68804	Altlußheim		11,185	11,187	11,197	11,208
68809	Neulußheim		11,185	11,187	11,197	11,208
69231	Rauenberg		11,190	11,189	11,201	11,214
69234	Dielheim		11,190	11,189	11,201	11,214
69242	Mühlhausen		11,190	11,189	11,201	11,214
69254	Malsch		11,190	11,189	11,201	11,214
72505	Krauchenwies		11,317	11,257	11,225	11,256
72516	Scheer		11,317	11,257	11,225	11,256
72517	Sigmaringendorf		11,317	11,257	11,225	11,256
72535	Heroldstatt		11,313	11,259	11,232	11,256
<b>72589</b>	<b>Westerheim</b>		<b>11,313</b>	<b>11,259</b>	<b>11,232</b>	<b>11,256</b>
73349	Wiesensteig (Lämmerbuckel)		11,313	11,259	11,232	11,256
74252	Massenbachhausen		11,193	11,194	11,214	11,228
74912	Kirchartdt		11,193	11,194	11,214	11,228
74918	Angelbachtal		11,190	11,189	11,201	11,214

**Brennwertermittlung**

Ermittlung des Abrechnungsbrennwertes für die Netznutzungsabrechnung.

**2.2 Beispiel 2**

SLP-Abrechnungsbrennwert einer Anlage in 88471 Laupheim,

aktuelle Ablesung: 15. Juni 2012, letzte davorliegende Ablesung: 15. April 2012

Laupheim hat Ortsteile die mit Erdgas aber auch Ortsteile die mit Bio-Erdgas versorgt werden.

Befindet sich die Verbrauchsstelle zum Beispiel im Ortsteil Baustetten, also in einem Ortsteil, der mit Bioerdgas versorgt ist, finden Sie den Abrechnungsbrennwert in Zeile "88471 Laupheim - Baustetten" und in Spalte "April 2012 bis Juni 2012", er beträgt 10,905 kWh/Nm3.

Abrechnungs-Brennwerte						
			Abrechnungszeitraum			
Abrechnungsmonat		Juni 2012	Juni 2012	Mai. 2012 bis Jun. 2012	Apr. 2012 bis Jun. 2012	Mrz. 2012 bis Jun. 2012
PLZ	Ort	Ortsteil				
			ungengewichteten Brennwert über den Abrechnung			
78479	Reichenau		11,305	11,236	11,222	11,251
88356	Ostrach		11,321	11,257	11,225	11,255
88367	Hohentengen		11,317	11,257	11,225	11,256
88433	Schemmerhofen		11,315	11,260	11,231	11,253
<b>88471</b>	<b>Laupheim</b>	<b>Baustetten</b>	<b>10,845</b>	<b>10,852</b>	<b>10,905</b>	<b>10,964</b>
88471	Laupheim	Bihlafingen	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Harthöfe	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Laupheim	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Niederkirch	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Obersulmetingen	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Untersulmetingen	11,315	11,260	11,231	11,253
88471	Laupheim	Westerflach	11,315	11,260	11,231	11,253
88477	Schwendi		10,845	10,852	10,905	10,964