



## BDEW / VKU / GEODE - Excel-Tabelle mit verfahrensspezifischen Parameter

Im Rahmen der Veröffentlichungspflichten des Netzbetreibers zum Standardlastprofilverfahren hat jeder Netzbetreiber zu seinem Profilverfahren die folgende Excel-Tabelle auf seiner Internetseite zu veröffentlichen.

Die Veröffentlichung erfolgt im Rahmen der Vorgaben der Kooperationsvereinbarung und des Leitfadens "Abwicklung von Standardlastprofilen Gas". Sofern Anpassungen am Bilanzierungsverfahren vorgenommen werden, ist die Excel-Tabelle stets in aktualisierter Form zu veröffentlichen.

**Hinweise:**

Sofern sich verfahrensspezifische Parameter für vorhandene Netzgebiete unterscheiden, ist für jedes Netzgebiet eine separate Datei auszufüllen.

Bei Netzbetreibern mit Marktgebietüberlappung sollte das SLP Verfahren in beiden Marktgebieten identisch sein.

Bei Netzbetreibern mit Netzgebieten mit H-Gas und L-Gas ist für jedes Netzgebiet eine separate Datei auszufüllen.

**Herausgeber:**

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.,  
Reinhardtstraße 32  
10117 Berlin

Verband kommunaler Unternehmen e.V. (VKU)  
Invalidenstraße 91  
10115 Berlin

GEODE – Groupement Européen des entreprises et Organismes de Distribution d'Énergie, EWIV  
Magazinstraße 15-16  
10179 Berlin

Stand:	01.09.2015
Version:	1.0

## Netzbetreiberinformationen

Stand der verf.-spezif. Parameter ("Speicherdatum" der Datei):

22.10.2018

verf.-spezif. Parameter dieser Datei sind gültig ab:

22.10.2018

1. Name des Netzbetreibers:

Stadtwerke Weinsberg GmbH

2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)

9870038200000

3. Straße, Nr.:

Weipertstraße 41

4. Postleitzahl:

D-74076

5. Ort:

Heilbronn

6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:

Team Netzmanagement

7. Email-Adresse:

gas-sww@hnvg.de

8. Telefonnummer des Ansprechpartners:

07131/563919

9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20)

1

10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):

Netzgebiet 1

Netzgebiet 1

Weinsberg

Netzgebiet 2

Netzgebiet 3

Netzgebiet 4

Netzgebiet 5

Netzgebiet 6

Netzgebiet 7

Netzgebiet 8

Netzgebiet 9

Netzgebiet 10

Netzgebiet 11

Netzgebiet 12

Netzgebiet 13

Netzgebiet 14

Netzgebiet 15

Netzgebiet 16

Netzgebiet 17

Netzgebiet 18

Netzgebiet 19

Netzgebiet 20

## Stammdaten Netzgebiet

Netzbetreiber: Stadtwerke Weinsberg GmbH  
 Netzgebiet: Weinsberg  
 Marktpartner-ID: 9870038200000  
 gültig ab: 22.10.2018

11. Marktgebiet:	<input type="text" value="NCG"/>
12. Gasfamilie:	<input type="text" value="H-Gas"/>
13. Netzkontonummer NCG: Netzkontonummer Gaspool:	<input type="text" value="NCHN007003820000"/>
14. Verwendetes SLP-Verfahren: => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein => Zeitreihentyp SLPsyn	<input type="text" value="synthetisch"/>
15. Bilanzierungsrelevanter Wert nach TU-München Verfahren Allokationsfunktion für die Tagesmenge:	<input type="text" value="Kundenwert [kW]"/> => $Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$
16. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): Art des Korrekturfaktors #NV #NV	<input type="text" value="nein"/>
17. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): #NV #NV	<input type="text"/>
18. Anzahl verwendeter Profile:	<input type="text" value="14"/>
19. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)	<input type="text" value="&lt; 1.500.000 kWh"/> (*)
20. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW)	<input type="text" value="&lt; 500 kW"/> (**)
(*) Angabe Grenzwert oder Verweis auf Hinterlegungsquelle	
(**) optionale Angabe	
21. Anzahl der Temperaturgebiete des NG:	<input type="text" value="1"/>
SLP-Temp-Gebiet 01	<input type="text" value="107370 Heilbronn"/>
SLP-Temp-Gebiet 02	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 03	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 04	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 05	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 06	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 07	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 08	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 09	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 10	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 11	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 12	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 13	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 14	<input type="text"/>
SLP-Temp-Gebiet 15	<input type="text"/>

**Bildungsregel Temperaturzeitreihe(n)** - a.) Allokationstemperatur und b.) Kundenwerttemperatur

Netzbetreiber:  
Netzgebiet:  
Marktpartner-ID:  
gültig ab:

Stadtwerke Weinsberg GmbH  
Weinsberg  
9870038200000  
22.10.2018

Anzahl der Temperaturgebiete des Netzgebietes:  
Nummer des Temperaturgebietes:  
Name des Temperaturgebietes:

1  
1  
107370 Heilbronn

Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur)		Tag: Monat:	$\Delta T_{kp}$
Heizperiode	Kernzeit Winter	Beginn:	15. Oktober +0,00 °C
Sommer-/Übergangsperiode		Beginn:	1. März +0,00 °C

anderer Wetter-Dienstleister (falls verwendet):  
MeteoGroup

**a.) für Allokationstemperatur (auch für Misch-Allokationstemperatur [virt. Wetter-Station])**

Anzahl Stationen für Misch-Allokationstemperatur:

1

Temperaturstationen	Sn	Station S 1	Station S 2	Station S 3	Station S 4	Station S 5	Station S 6	Station S 7	Station S 8	Station S 9	Station S 10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Station)	g(Sn)	1,0000										
Gewichte (Station) <b>G(Sn)</b>	1,000	1,0000										Num. Wert
Wetter-DL		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Heilbronn										Textfeld
Stations-Nr.		107370										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

1

Temp.-ZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Temp.-ZR)	g(Tn)	1,0000										
Gewichte (Temp.-ZR) <b>G(Tn)</b>	1,000	1,0000										Num. Wert
Temperaturzeitraum	[d]	D										Auswahlfeld
Tagess-Bezug (Gastag/Kalendertag)	[GT/KT]	Kalendertag										Auswahlfeld
Zeitzone für Tagess-Bezug	[UTC/CET]	CET/CEST										Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-Prog.										Auswahlfeld

**Erläuterung:**  
für Betrachtungstag D

$T(\text{Allokation}) = T(\text{gew. Stations-Temp.}) + \Delta T_{kp}$   
 $T(\text{gew. Stations-Temp.}) = [TS1 \cdot g(S1) + TS2 \cdot g(S2) + TS3 \cdot g(S3) + \dots + TS10 \cdot g(S10)]$   
 $\text{Summe}(g(S1 \dots S10)) = [g(S1) + g(S2) + g(S3) + \dots + g(S10)] = 1,000$   
 $T\text{summe}(\text{gew. Temp.}) = [T1 \cdot g(T1) + T2 \cdot g(T2) + T3 \cdot g(T3) + \dots + T10 \cdot g(T10)]$   
 $\text{Summe}(g(T1 \dots T10)) = [g(T1) + g(T2) + g(T3) + \dots + g(T10)] = 1,000$

$$T = \frac{T_1 + 0,5 \cdot T_2 + 0,25 \cdot T_3 + 0,125 \cdot T_4 + 0,0625 \cdot T_5 + 0,03125 \cdot T_6 + 0,015625 \cdot T_7 + 0,0078125 \cdot T_8 + 0,00390625 \cdot T_9 + 0,001953125 \cdot T_{10}}{1 + 0,5 + 0,25 + 0,125}$$

mit:  
 $T_1$  = Temperatur für Betrachtungstag (D)  
 $T_{i+1}$  = Temperatur des Vortages (D-1)  
 $T_{i+2}$  = Temperatur des Vor-Vortages (D-2)  
 $T_{i+3}$  = Temperatur des Vor-Vor-Vortages (D-3)

**Beispiel für Gewichte G(Tn):**

Eintages-Temp. (Vorhersagetemp.)

G(Tn) 1,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 ...

Geom.-Reihe (gem. LF-SLP)

G(Tn) 1,0000 0,5000 0,2500 0,1250 0,0000 ...

**b.) für Kundenwerttemperatur (auch für Misch-Kundenwerttemperatur [virt. Wetter-Station])**

Anzahl Station für Misch-Kundenwerttemperatur:

1

Temperaturstationen	Sn	Station S 1	Station S 2	Station S 3	Station S 4	Station S 5	Station S 6	Station S 7	Station S 8	Station S 9	Station S 10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Station)	g(Sn)	1,0000										
Gewichte (Station) <b>G(Sn)</b>	1,000	1,0000										Num. Wert
Wetter-DL		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Heilbronn										Textfeld
Stations-Nr.		107370										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

1

Temp.-ZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Temp.-ZR)	g(Tn)	1,0000										
Gewichte (Temp.-ZR) <b>G(Tn)</b>	1,000	1,0000										Num. Wert
Temperaturzeitraum	[d]	D										Auswahlfeld
Tagess-Bezug (Gastag/Kalendertag)	[GT/KT]	Kalendertag										Auswahlfeld
Zeitzone für Tagess-Bezug	[UTC/CET]	CET/CEST										Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-Prog.										Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)

## Verwendete SLP Profiltypen

Hier sind alle vom Netzbetreiber im Netzgebiet verwendeten SLP-Profiltypen aufzuführen.

Netzbetreiber: Stadtwerke Weinsberg GmbH  
Netzgebiet: Weinsberg  
Marktpartner-ID: 9870038200000  
gültig ab: 22.10.2018

Hinweis: Profilnomenklaturen können in Zelle "E11" eingesehen werden. Doppelt hinterlegte Profile sind rot markiert  
Formeln/Koeffizienten zur Koeffizientenübernahme der BDEW-Profile können aus Zeile "11" übernommen werden

Anzahl verwendeter Profile: 14

## Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Weinsberg GmbH  
Netzgebiet: Weinsberg  
MP-ID: 9870038200000  
gültig ab: 22.10.2018

Verwendeter Feiertagskalender bitte markieren (auch Mehrfachnennungen möglich)  
**Hinweis: Entsprechende Feiertage / Ersatztage werden grau-grün markiert**