



## **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 Leitfaden "Abwicklung von Standardlastprofilen Gas". Sofern Anpassungen am Bilanzierungsverfahren vorgenommen werden, so ist die Excel-Tabelle stets in aktualisierter Form zu veröffentlichen.

### **Hinweise:**

Sofern sich verfahrensspezifische Parameter für vorhandene Netzgebiete unterscheiden, bitte für jedes Netzgebiet eine separate Datei ausfüllen.

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

Bei Netzbetreibern mit Netzgebieten mit H-Gas und L-Gas sollten bitte für jedes Netzgebiet eine separate Datei ausfüllen.

### **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

<b>Stand:</b>	17.07.2019
<b>Version:</b>	0.2



## Netzbetreiberinformationen

Stand der verfahrensspezifischen Parameter:	21.03.2024
Parameter gültig ab:	01.06.2024
1. Name des Netzbetreibers:	Stadtwerke Nettetal GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	9870032300004
3. Straße, Nr.:	Leuther Str. 25
4. Postleitzahl:	D-41334
5. Ort:	Nettetal
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Energiedatenmanagement
7. Email-Adresse:	<a href="mailto:edm@stadtwerke-nettetal.de">edm@stadtwerke-nettetal.de</a>
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:	
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20)	1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1
	Netzgebiet 1 Nettetal
	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 Nettetal GmbH
Netzgebiet:	Nettetal
Marktpartner-ID:	9870032300004
gültig ab:	01.06.2024

- |   |  |
|---|--|
| 11 Gasfamilie:  | L-Gas  |
| 12. Netzkontonummer:  | THEONKL700323000   |
| 13. Verwendetes SLP-Verfahren:<br>=> zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein<br>=> Zeitreihentyp SLPsyn                | synthetisch  |
| 14. Bilanzierungsrelevanter Wert<br>nach TU-München Verfahren<br>Allokationsfunktion für die Tagesmenge:                                      | Kundenwert [KW]<br>IVP / Multiplikator(SLP-Typ)<br>=> $Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$ |
| 15. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren):<br>Art des Korrekturfaktors<br>=> $Q(\text{Allokation}) = Q(\text{Synth.}); F(\text{kor}) = 1$ | nein<br>$F(\text{kor}) = 1$<br>1,00  |
| 16. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren):<br>=> $Q(\text{Allokation}) = Q(D-2); F(\text{opt}) = 1$                                     | nein   |
| 17. Anzahl verwendeter Profile:   | 15   |
| 18. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]:<br>(Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)                                   | < 1.500.000 kWh (*)  |
| 19. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]:<br>(Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW)   | < 500 kW (**)  |

(\*) Angabe Grenzwert oder Verweis auf Hinterlegungsquelle  
(\*\*) optionale Angabe

20. Anzahl der Temperaturgebiete des NG:	1
SLP-Temp-Gebiet 01	Nettetal
SLP-Temp-Gebiet 02	
SLP-Temp-Gebiet 03	
SLP-Temp-Gebiet 04	
SLP-Temp-Gebiet 05	
SLP-Temp-Gebiet 06	
SLP-Temp-Gebiet 07	
SLP-Temp-Gebiet 08	
SLP-Temp-Gebiet 09	
SLP-Temp-Gebiet 10	
SLP-Temp-Gebiet 11	
SLP-Temp-Gebiet 12	
SLP-Temp-Gebiet 13	
SLP-Temp-Gebiet 14	
SLP-Temp-Gebiet 15	



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

Netzbetreiber: Stadtwerke Nettetal GmbH  
 Netzgebiet: Nettetal  
 Marktpartner-ID: 9870032300004  
 gültig ab: 01.06.2024

Anzahl der Temperaturgebiete des Netzgebietes: 1  
 Nummer des Temperaturgebietes: 1  
 Name des Temperaturgebietes: Nettetal

**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  
 weiterer Wetter-Dienstleister: EWD

**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		EWD										Auswahlfeld
Name der Station		EWD41334										Textfeld
Stations-Nr.		EWD41334										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosestemperatur												Code

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung: 4

Temp.-ZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Temp.-ZR)	g(Tn)	0,5333	0,2667	0,1333	0,0667							
Gewichte (Temp.-ZR) <b>G(Tn)</b>	1,8750	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250							Num. Wert
Tempurzeitraum	[d]	D	D-1	D-2	D-3							Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Kalendertag	Kalendertag	Kalendertag	Kalendertag							Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST							Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-Prog.	Temp.-Prog.	Temp.-IST	Temp.-IST							Auswahlfeld

**Erläuterung:**  
**für Betrachtungstag D**

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

$$T = \frac{T_1 + 0,5 \cdot T_{-1} + 0,25 \cdot T_{-2} + 0,125 \cdot T_{-3}}{1 + 0,5 + 0,25 + 0,125}$$

mit:  $T_1$  = Temperatur für Betrachtungstag (D)  
 $T_{-1}$  = Temperatur des Vortages (D-1)  
 $T_{-2}$  = Temperatur des Vor-Vortages (D-2)  
 $T_{-3}$  = 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		EWD										Auswahlfeld
Name der Station		EWD41334										Textfeld
Stations-Nr.		EWD41334										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung: 4

Temp.-ZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (Temp.-ZR)	g(Tn)	0,5333	0,2667	0,1333	0,0667							
Gewichte (Temp.-ZR) <b>G(Tn)</b>	1,875	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250							Num. Wert
Tempurzeitraum	[d]	D	D-1	D-2	D-3							Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Kalendertag	Kalendertag	Kalendertag	Kalendertag							Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST							Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-IST	Temp.-IST	Temp.-IST	Temp.-IST							Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)



