



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):	19.11.2015
verf.-spezif. Parameter dieser Datei sind gültig ab:	01.01.2016
1. Name des Netzbetreibers:	Stadtwerke Weißwasser GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	9870042100006
3. Straße, Nr.:	Straße des Friedens 13-19
4. Postleitzahl:	D-02943
5. Ort:	Weißwasser
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Kerstin Pietsch
7. Email-Adresse:	netznutzung@stadtwerke-weisswasser.de
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:	03576 266 181
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20)	1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1

Netzgebiet 1	Weißwasser
Netzgebiet 2	Musternetz 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 Weißwasser GmbH
 Netzgebiet: Weißwasser
 Marktpartner-ID: 9870042100006
 gültig ab: 01.01.2016

11. Marktgebiet: **Gaspool**
12. Gasfamilie: **H-Gas**
13. Netzkontonummer NCG: **9870042100006**
 Netzkontonummer Gaspool: **9870042100006**
14. Verwendetes SLP-Verfahren: **synthetisch**
 => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein
 => Zeitreihentyp SLPsyn
15. Bilanzierungsrelevanter Wert nach TU-München Verfahren
 Allokationsfunktion für die Tagesmenge: **Kundenwert [KW]**

$$Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$$
16. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): **nein**
 Art des Korrekturfaktors $F(kor) = 1$
 => $Q(\text{Allokation}) = Q(\text{Synth.}); F(kor) = 1$
17. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): **nein**
 => $Q(\text{Allokation}) = Q(D-2); F(opt) = 1$
18. Anzahl verwendeter Profile: **6**
19. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: **< 1.500.000 kWh** (*)
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)
20. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: **< 500 kW** (**)
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW)
- (*) Angabe Grenzwert oder Verweis auf Hinterlegungsquelle
 (**) optionale Angabe

21. Anzahl der Temperaturgebiete des NG: **1**
- | | |
|--------------------|----------------------|
| SLP-Temp-Gebiet 01 | Weißwasser |
| SLP-Temp-Gebiet 02 | Muster-Temp.gebiet 2 |
| 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 | |

Netzbetreiber:	Stadtwerke Weißwasser GmbH
Netzgebiet:	Weißwasser
Marktpartner-ID:	9870042100006
gültig ab:	01.01.2016

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

Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur)		Tag: Monat:	ΔT_{KP}	
Heizperiode Kernzeit Winter	Beginn:	15. Oktober	+0,00 °C	anderer Wetter-Dienstleister (falls verwendet):
Sommer-/Übergangsperiode	Beginn:	1. März	+0,00 °C	
				Meteomedia

Anzahl Stationen für Misch-Allokationstemperatur: 1

[illegible]

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)	g(Tn)	1,8750	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250						Num. Wert
Temperaturzeitraum	[d]	D	D-1	D-2	D-3							Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Gastag	Gastag	Gastag	Gastag							Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST	CET/CEST							Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-CEST	Temp.-Prog.	Temp.-IST	Temp.-IST							Auswahlfeld

Erläuterung:

für Betrachtungstag D

$$T(\text{Allokation}) = T(\text{gew. Stations-Temp}) + \Delta T_{\text{Kp}}$$

$$T(\text{gew., Stations-Temp.}) = [TS1 \cdot g(S1) + TS2 \cdot g(S2) + TS3 \cdot g(S3) + \dots + TS10 \cdot g(S10)]$$

$$\text{Summe}(g(S_1 \dots S_{10})) = [g(S_1) + g(S_2) + g(S_3) + \dots + g(S_{10})] = 1.000$$

$$T_{Sn}(\text{gew.Temp}) = [T_1 \cdot g(T_1) + T_2 \cdot g(T_2) + T_3 \cdot g(T_3) + \dots + T_{10} \cdot g(T_{10})]$$

$$\text{Summe}(g(T1 \dots T10)) = [g(T1) + g(T2) + g(T3) + \dots + g(T10)] = 1.000$$

Beispiel für Gewichte $G(T_n)$:

Eintages-Temp. (Vorheresagetemp.)	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	...

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

mit: T_i = 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)

Anzahl Station für Misch-Kundenwerttemperatur:	1
--	---

[illegible]

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)	g(Tn)	1,875	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250						Num. Wert
Temperaturzeitraum	[d]	D	D-1	D-2	D-3							Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Gastag	Gastag	Gastag	Gastag							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)

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

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: 6

[illegible]

Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Weißwasser GmbH
 Netzgebiet: Weißwasser
 MP-ID: 9870042100006????
 gültig ab: 01.01.2016

Verwendeter Feiertagskalender bitte markieren (auch Mehrfachnennungen möglich)

Hinweis: Entsprechende Feiertage / Ersatztage werden grau-grün markiert

[illegible]