



## **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, 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>	01.10.2021
<b>Version:</b>	0.2

## Netzbetreiberinformationen

Stand der verfahrensspezifischen Parameter:	01.10.2021
Parameter gültig ab:	01.10.2021
1. Name des Netzbetreibers:	EW Eichsfeldgas GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	987001500001
3. Straße, Nr.:	Worbis, Hausener Weg 32
4. Postleitzahl:	D-37339
5. Ort:	Leinefelde-Worbis
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Otwin Ballüer
7. Email-Adresse:	<a href="mailto:otwin.ballueer@ew-netz.de">otwin.ballueer@ew-netz.de</a>
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:	036074 384-14
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20)	1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1
Netzgebiet 1	EW Eichsfeldgas THE H-Gas
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: EW Eichsfeldgas GmbH  
 Netzgebiet: EW Eichsfeldgas THE H-Gas  
 Marktpartner-ID: 987001500001  
 gültig ab: 01.10.2021

11. Gasfamilie: H-Gas
12. Netzkontonummer: THE0NKH700150000
13. Verwendetes SLP-Verfahren: synthetisch  
 => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein  
 => Zeitreihentyp SLPsyn
14. Bilanzierungsrelevanter Wert nach TU-München Verfahren  
 Allokationsfunktion für die Tagesmenge: Kundenwert [KW]  
IVP / Multiplikator(SLP-Typ)  
 =>  $Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$
15. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): nein  
 Art des Korrekturfaktors F(kor) = 1  
 =>  $Q(\text{Allokation}) = Q(\text{Synth.}); F(\text{kor}) = 1$  1.00
16. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): nein  
 =>  $Q(\text{Allokation}) = Q(D-2); F(\text{opt}) = 1$
17. Anzahl verwendeter Profile: 13
18. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: < 1.500.000 kWh (\*)  
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)
19. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: < 500 kW (\*\*)  
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW)

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

20. Anzahl der Temperaturgebiete des NG: 1
- |                    |                |
|--------------------|----------------|
| SLP-Temp-Gebiet 01 | DWD Leinefelde |
| 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: EW Eichsfeldgas GmbH  
 Netzgebiet: 1  
 Marktpartner-ID: 987001500001  
 gültig ab: 01.10.2021

Anzahl der Temperaturgebiete des Netzgebietes: 1  
 Nummer des Temperaturgebietes: 1  
 Name des Temperaturgebietes: DWD Leinefelde

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

weiterer Wetter-Dienstleister:

#### 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		DWD										Auswahlfeld
Name der Station		ABC-St.										Textfeld
Stations-Nr.		104490										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosetemperatur												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
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.-Prog.	Temp.-Prog.	Temp.-Prog.	Temp.-Prog.							Auswahlfeld

**Erläuterung:**  
 für Betrachtungstag D  
 $T(\text{Allokation}) = T(\text{gew. Stations-Temp}) + \Delta T_{sp}$   
 $T(\text{gew. Stations-Temp.}) = [TS1 \cdot g(S1) + TS2 \cdot g(S2) + TS3 \cdot g(S3) + \dots + TS10 \cdot g(S10)]$   
 $\text{Summe}(g(S1 \dots S10)) = [g(S1) + g(S2) + g(S3) + \dots + g(S10)] = 1,000$   
 $Tsn(\text{gew. Temp.}) = [T1 \cdot g(T1) + T2 \cdot g(T2) + T3 \cdot g(T3) + \dots + T10 \cdot g(T10)]$   
 $\text{Summe}(g(T1 \dots T10)) = [g(T1) + g(T2) + g(T3) + \dots + g(T10)] = 1,000$

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

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)

**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		DWD										Auswahlfeld
Name der Station		ABC-St.										Textfeld
Stations-Nr.		104490										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
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)

### Verwendete SLP Profiltypen

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

Netzbetreiber: EW Eichsfeldgas GmbH  
 Netzgebiet: EW Eichsfeldgas THE H-Gas  
 Marktpartner-ID: 987001500001  
 gültig ab: 01.10.2021

Hinweis: Profilenomenklaturen 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: 13

#	Netzgebiet	Profil-Art	BDEW Nomenklatur	EDI-CODE	A	B	C	D	$\vartheta_0$	$m_H$	$b_H$	$m_W$	$b_W$	$h(8^\circ\text{C})$ ( $F_{WT} = 1$ )	$F_{WT}(Mo.)$	$F_{WT}(Di.)$	$F_{WT}(Mi.)$	$F_{WT}(Do.)$	$F_{WT}(Fr.)$	$F_{WT}(Sa.)$	$F_{WT}(So.)$	Multiplikator $M_{SLP}$ Umrechnungsfaktor: $KW = JWP / M_{SLP}$	
Muster	<b>Abruf von BDEW-Standardwerten:</b>		BDEW	TH HEF04	T14	3,1592940	-37,4068860	6,1418926	0,0937291	40,0	0	0	0	0	0,96919	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	365,123
1	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_HMF04	D24	2,5187775	-35,0333754	6,2240634	0,1010782	40,0	0	0	0	0	1,01463	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
2	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GMK04	MK4	3,1177248	-35,8715062	7,5186829	0,0343301	40,0	0	0	0	0	0,96221	1,0699	1,0365	0,9933	0,9948	1,0659	0,9362	0,9034	0,9034	
3	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GHA04	HA4	4,0196902	-37,8282037	8,1593369	0,0472845	40,0	0	0	0	0	0,86487	1,0358	1,0232	1,0252	1,0295	1,0253	0,9675	0,8935	0,8935	
4	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GK004	KO4	3,4428943	-36,6590504	7,6083226	0,0746850	40,0	0	0	0	0	0,97768	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	0,9435	
5	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GBD04	BD4	3,7500000	-37,5000000	6,8000000	0,0609113	40,0	0	0	0	0	1,01261	1,1052	1,0857	1,0378	1,0622	1,0266	0,7629	0,9196	0,9196	
6	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GGA04	GA4	2,8195656	-36,0000000	7,7368518	0,1572810	40,0	0	0	0	0	0,96576	0,9322	0,9894	1,0033	1,0109	1,0180	1,0356	1,0106	1,0106	
7	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GBH04	BH4	2,4595181	-35,2532124	6,0587001	0,1647370	40,0	0	0	0	0	1,04380	0,9767	1,0389	1,0028	1,0162	1,0024	1,0043	0,9587	0,9587	
8	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GWA04	WA4	1,0535875	-35,3000000	4,8662747	0,6811042	40,0	0	0	0	0	1,08443	1,2457	1,2615	1,2707	1,2430	1,1276	0,3877	0,4638	0,4638	
9	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GGB04	GB4	3,6017736	-37,8825368	6,9836070	0,0548262	40,0	0	0	0	0	0,90239	0,9897	0,9627	1,0507	1,0552	1,0297	0,9767	0,9353	0,9353	
10	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GBA04	BA4	0,9315889	-33,3500000	5,7212303	0,6656494	40,0	0	0	0	0	1,07664	1,0848	1,1211	1,0769	1,1353	1,1402	0,4852	0,9565	0,9565	
11	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GPD04	PD4	3,8500000	-37,0000000	10,2405021	0,0469243	40,0	0	0	0	0	0,75691	1,0214	1,0866	1,0720	1,0557	1,0117	0,9001	0,8525	0,8525	
12	EW Eichsfeldgas THE H-Gas	BDEW	DE_GHD04	HD4	3,0084346	-36,6078453	7,3211870	0,1549660	40,0	0	0	0	0	0,97302	1,0300	1,0300	1,0200	1,0300	1,0100	0,9300	0,9500	0,9500	

