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 Leitfanden "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

Stand:	17.07.2019
Version:	0.2

Netzbetreiberinformationen

Stand der verfahrensspezifischen Parameter:	01.12.2023
Parameter gültig ab:	01.12.2023
1. Name des Netzbetreibers:	Stadtwerke Zeven GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	9870006100000
3. Straße, Nr.:	Vitus-Platz 1
4. Postleitzahl:	D-27404
5. Ort:	Zeven
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Dennis Osmani
7. Email-Adresse:	dennis-osmani@stadtwerke-zeven.de
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:	04281/ 757 220
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 … 20)	1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1

Netzgebiet 1	Stadtwerke Zeven GmbH
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 Zeven GmbH
Netzgebiet:	Stadtwerke Zeven GmbH
Marktpartner-ID:	9870006100000
gültig ab:	01.12.2023

11	Gasfamilie:	H-Gas
12.	Netzkontonummer:	THE0NKH700061000
13.	Verwendetes SLP-Verfahren: => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein => Zeitreihentyp SLPsyn	synthetisch
14.	Bilanzierungsrelevanter Wert nach TU-München Verfahren Allokationsfunktion für die Tagesmenge:	Kundenwert [KW] JVP / Multiplikator(SLP-Typ) => Q(D) = KW x h(T, SLP-Typ) x F(WT)
15.	Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): Art des Korrekturfaktors => Q(Allokation) = Q(Synth.); F(kor) = 1	nein F(kor) = 1 1,00
16.	Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): => Q(Allokation) = Q(D-2); F(opt) = 1	nein
17.	Anzahl verwendeter Profile:	15
18.	Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)	< 1.500.000 kWh (*)
19.	Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: (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	Stadtwerke Zeven GmbH
	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 Zeven GmbH
Netzgebiet:	Stadtwerke Zeven GmbH
Marktpartner-ID:	9870006100000
gültig ab:	01.12.2023

Anzahl der Temperaturgebiete des Netzgebietes:	1
Nummer des Temperaturgebietes:	1
Name des Temperaturgebietes:	Stadtwerke Zeven GmbH

Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur)	Tag: Monat:	ΔT_{KP}
Heizperiode Kernzeit Winter	Beginn:	
Sommer-/Übergangsperiode	Beginn:	

weiterer Wetter-Dienstleister: DWD

a.) für Allokationstemperatur (auch für Misch-Allokationstempertur [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) **G(Sn)**	1,000	1,0000										Num. Wert
Wetter-DL		DWD										Auswahlfeld
Name der Station		Bremen										Textfeld
Stations-Nr.		10224										Code
Klima-Zeitreihe		Allgemeine GPT										Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosetemperatur		98700061000010224A										Code

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) **G(Tn)**	1,0000	1,0000										Num. Wert
Temperturzeitraum	[d]	D										Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Gastag										Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST										Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-Prog.										Auswahlfeld

Erläuterung:

für Betrachtungstag D

T(Allokation) = T(gew. Stations-Temp) + ΔT_{KP}

T(gew. Stations-Temp.) = [TS1 • g(S1) + TS2 • g(S2) + TS3 • g(S3) + ... + TS10 • g(S10)]

Summe(g(S1 ...S10)) = [g(S1) + g(S2) + g(S3) + ... + g(S10)] = 1,000

TSn(gew.Temp) = [T1 • g(T1) + T2 • g(T2) + T3 • g(T3) + ...: + T10 • g(T10)]

Summe(g(T1 ...T10)) = [g(T1) + g(T2) + g(T3) + ... + g(T10)] = 1,000

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	...

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

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)

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) **G(Sn)**	1,000	1,0000										Num. Wert
Wetter-DL		DWD										Auswahlfeld
Name der Station		Bremen										Textfeld
Stations-Nr.		10224										Code
Klima-Zeitreihe		Allgemeine GPT										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) **G(Tn)**	1,000	1,0000										Num. Wert
Temperturzeitraum	[d]	D										Auswahlfeld
Tages-Bezug [Gastag/Kalendertag]	[GT/KT]	Gastag										Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST										Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-IST										Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)

Verwendete SLP Profiltypen

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

Netzbetreiber: Stadtwerke Zeven GmbH
Netzgebiet: Stadtwerke Zeven GmbH
Marktpartner-ID: 9870006100000
gültig ab: 01.12.2023

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: **15**

#	Netzgebiet	Profil-Art	BDEW Nomen-klatur	EDI-CODE	A	B	C	D	ϑ_0	m_H	b_H	m_W	b_W	h(8°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 = JVP / M_{SLP}
Muster	**Abruf von BDEW-Standardwerten:**	BDEW	DE_GKO34	OK4	1,4256684	-36,6590504	7,6083226	0,0371116	40,0	-0,0809359	1,2364527	-0,0007628	0,1002979	1,00000	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	365,123
1	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_HEF33	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	
2	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_HMF33	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	
3	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_HKO03	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	
4	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GMK33	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	
5	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GHA33	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	
6	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GKO33	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	
7	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GBD33	MF4	2,5187775	-35,0333754	6,2240634	0,1010782	40,0	0	0	0	0	1,01463	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	
8	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GGA33	HK3	0,4040932	-24,4392968	6,5718175	0,7107710	40,0	0	0	0	0	1,05612	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
9	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GBH33	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	
10	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GWA33	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	
11	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GHD33	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	
12	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GGB33	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	
13	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_GPD33	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	
14	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_HEF03	I14	3,1935978	-37,4142478	6,1824021	0,0810860	40,0	0	0	0	0	0,96123	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
15	Stadtwerke Zeven GmbH	BDEW	DE_HMF03	I24	2,5297380	-35,0300145	6,2051109	0,1058318	40,0	0	0	0	0	1,02471	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
16	Stadtwerke Zeven GmbH																					
17	Stadtwerke Zeven GmbH																					
18	Stadtwerke Zeven GmbH																					
19	Stadtwerke Zeven GmbH																					
20	Stadtwerke Zeven GmbH																					
21	Stadtwerke Zeven GmbH																					
22	Stadtwerke Zeven GmbH																					
23	Stadtwerke Zeven GmbH																					
24	Stadtwerke Zeven GmbH																					
25	Stadtwerke Zeven GmbH																					
26	Stadtwerke Zeven GmbH																					
27	Stadtwerke Zeven GmbH																					
28	Stadtwerke Zeven GmbH																					
29	Stadtwerke Zeven GmbH																					
30	Stadtwerke Zeven GmbH																					

Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Zeven GmbH
Netzgebiet: Stadtwerke Zeven GmbH
MP-ID: 9870006100000
gültig ab: 01.12.2023

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

verwendeter Feiertagskalender des Netzgebiets		Wochentag und entsprechender Ersatztag							Vorgaben für Feiertagskalender bundesweit / bundeslandspezif / NB-individuell																		
									DE	HB	HH	SL	BE	HE	NI	NW	BW	RP	SH	SN	BB	BY	MV	ST	TH	NB
									BRD, bundesweit	Bremen	Hamburg	Saarland	Berlin	Hessen	Nieder-sachsen	Nordrhein-Westfalen	Baden-Württemberg	Rheinland-Pfalz	Schleswig-Holstein	Sachsen	Brandenburg	Bayern	Mecklenburg-Vorpommern	Sachsen-Anhalt	Thüringen	NB-individuell
Feiertag / Sondertag		**Montag**	**Dienstag**	**Mittwoch**	**Donnerstag**	**Freitag**	**Samstag**	**Sonntag**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neujahr (1.1.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heilige Drei Könige (6.1.)	**0**	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag									1					1		1		
Rosenmontag (-48 Tage)	**0**	Sonntag	-	-	-	-	-	-																		
Fastnacht (-47 Tage)	**0**	-	Samstag	-	-	-	-	-																		
Karfreitag (-2 Tage)	**1**	-	-	-	-	**Sonntag**	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ostersonntag (0. Tag)	**1**	-	-	-	-	-	-	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ostermontag (+1 Tag)	**1**	**Sonntag**	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Weltfrauentag (8.3.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**					1													
Maifeiertag (1.5.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Christi Himmelfahrt (+39 Tage)	**1**	-	-	-	**Sonntag**	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pfingstsonntag (+49 Tage)	**1**	-	-	-	-	-	-	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pfingstmontag (+50 Tage)	**1**	**Sonntag**	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fronleichnam (+59 Tage)	**0**	-	-	-	Sonntag	-	-	-				1		1		1	1	1				1				
Friedensfest (8.8.)	**0**	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag																		
Mariä Himmelfahrt (15.8.)	**0**	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag				1										1				
Weltkindertag (20.9.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**																	1	
Tag der Dt. Einheit (3.10.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Reformationstag (31.10.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**		1	1				1				1	1	1		1	1	1	
Allerheiligen (1.11.)	**0**	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag	Sonntag				1				1	1	1				1				
Buß- und Bettag (Mi. v. 23.11.)	**0**	-	-	Sonntag	-	-	-	-												1						
Heilig Abend (24.12.)	**0**	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Sonntag																		
1. Weihnachtstag (25.12.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2. Weihnachtstag (26.12.)	**1**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	**Sonntag**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Silvester (31.12.)	**0**	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Samstag	Sonntag																		