





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:		01.08.2019
Parameter gültig ab:		01.08.2019
		53.55.25
1 Name des Netshetseibers		Ctadtuorka Dura Energionatza CmbII
1. Name des Netzbetreibers:		Stadtwerke Burg Energienetze GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)		9870049300005
2.6: 2.4:		N: : 61 20 4
3. Straße, Nr.:		Niegripper Ch. 38 A
4. Postleitzahl:		D-39288
5. Ort:		Burg
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:		Jens Hinnerichs
o. Anapreempartite 321 Shanzierang.		Sens timilerions
7. Email-Adresse:		Jens.Hinnerichs@swben-burg.de
O. Talafaan, waxaa daa Araayaa daa ahaanta ayaa		02024 /40225 40
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:		03921/4822540
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 20)		1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):		Netzgebiet 1
	Netzgebiet 1	Burg
	Netzgebiet 2	<u>-</u>
	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: Netzgebiet: Marktpartner-ID: gültig ab:	Stadtwerke Burg Energienetze GmbH Burg 9870049300005 01.08.2019
11	Gasfamilie:	H-Gas
12.	Netzkontonummer:	GASPOOLNH7004931
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 / MURIPIRATOr(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	Burg
	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 12	
	SLP-Temp-Gebiet 14 SLP-Temp-Gebiet 15	
	SEF-TEITIP-GEDIEL IS	1







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

Netzbetreiber Netzbetreiber Musterstadt GmbH Netzgebiet: 123456789

Marktpartner-ID: gültig ab: 01.10.2015

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

1. März

Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur) Heizperiode Kernzeit Winter +0,00 °C Beginn

weiterer Wetter-Dienstleister: Vetterdienstleister ABC

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

Anzahl Stationen für Misch-Allokationstemperatur:

Sommer-/Übergangsperiode

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		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Genthin										Textfeld
Stations-Nr.		10365										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)	Temp. (2m)									Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosetemperatur												Code

+0,00 °C

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

4

TempZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	Т6	T7	T8	T9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (TempZR)	g(Tn)	0,5333	0,2667	0,1333	0,0667							
Gewichte (TempZR) G(Tn)	1,8750	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250							Num. Wert
Temperturzeitraum	[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]	TempProg.	TempProg.	TempIST	TempIST							Auswahlfeld

Erläuterung:

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

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 $T = \frac{T_i + 0.5 \cdot T_{i-1} + 0.25 \cdot T_{i-2} + 0.125 \cdot T_{i-3}}{1 - 2}$ 1+0,5+0,25+0,125

mit: $T_1 = Temperatur für Betrachtungstag (D) | T_{5,1} = Temperatur des Vortages (D-1) | T_{5,2} = Temperatur des Vor-Vortages (D-2) | T_{5,3} = Temperatur des Vor-Vor-Vortages (D-3)$

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

Anzahl Station für Misch-Kundenwerttemperatur:

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		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Genthin										Textfeld
Stations-Nr.		10365										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

4

TempZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	Т6	T7	T8	Т9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (TempZR)	g(Tn)	0,5333	0,2667	0,1333	0,0667							
Gewichte (TempZR) G(Tn)	1,875	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250							Num. Wert
Temperturzeitraum	[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]	TempIST	TempIST	TempIST	TempIST							Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)







Hinweis:

Verwendete SLP Profiltypen

 $\label{eq:hierarchy} \mbox{Hier sind} \ \underline{\mbox{alle}} \ \mbox{vom Netzbetreiber im Netzgebiet verwendeten SLP-Profiltypen aufzuführen.}$

Netzbetreiber: Stadtwerke Burg Energienetze GmbH

Netzgebiet: Burg Marktpartner-ID: 9870049300005

gültig ab: 01.08.2019 Anzahl verwendeter Profile:

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

#	Netzgebiet	Profil-Art	BDEW Nomen- klatur	EDI-CODE	A	В	с	D	ზ 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	Burg	BDEW	DE_HEF33	1D3	1,6209544	-37,1833141	5,6727847	0,0716431	40,0	-0,0495700	0,8401015	-0,0022090	0,1074468	1,00000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
2	Burg	BDEW	DE_HMF33	2D3	1,2328655	-34,7213605	5,8164304	0,0873352	40,0	-0,0409284	0,7672920	-0,0022320	0,1199207	1,00000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
3	Burg	BDEW	DE_HKO03	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	
4	Burg	BDEW	DE_GMK33	KM3	1,4202419	-34,8806130	6,5951899	0,0385317	40,0	-0,0521084	0,8647919	-0,0014369	0,0637602	1,00000	1,0699	1,0365	0,9933	0,9948	1,0659	0,9362	0,9034	
5	Burg	BDEW	DE_GHA33	AH3	1,9724775	-36,9650065	7,2256947	0,0345782	40,0	-0,0742174	1,0448869	-0,0008295	0,0461795	1,00000	1,0358	1,0232	1,0252	1,0295	1,0253	0,9675	0,8935	
6	Burg	BDEW	DE_GKO33	OK3	1,3554515	-35,1412563	7,1303395	0,0990619	40,0	-0,0526487	0,8626086	-0,0008808	0,0964014	1,00000	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	
7	Burg	BDEW	DE_GBD33	DB3	1,4633682	-36,1794117	5,9265162	0,0808835	40,0	-0,0475800	0,8230754	-0,0019273	0,1077046	1,00000	1,1052	1,0857	1,0378	1,0622	1,0266	0,7629	0,9196	
8	Burg	BDEW	DE_GGA33	AG3	1,1582082	-36,2878584	6,5885126	0,2235680	40,0	-0,0410335	0,7526451	-0,0009088	0,1916641	1,00000	0,9322	0,9894	1,0033	1,0109	1,0180	1,0356	1,0106	
9	Burg	BDEW	DE_GBH33	HB3	0,9874283	-35,2532124	6,1544406	0,2265716	40,0	-0,0339020	0,6938234	-0,0012849	0,2029732	1,00000	0,9767	1,0389	1,0028	1,0162	1,0024	1,0043	0,9587	
10	Burg	BDEW	DE_GWA33	AW3	0,3337838	-36,0237912	4,8662747	0,4912280	40,0	-0,0092263	0,4595757	-0,0009676	0,3964291	1,00000	1,2457	1,2615	1,2707	1,2430	1,1276	0,3877	0,4638	
11	Burg	BDEW	DE_GHD33	DH3	1,3010623	-35,6816144	6,6857976	0,1409267	40,0	-0,0473428	0,8141691	-0,0010601	0,1325092	1,00000	1,0300	1,0300	1,0200	1,0300	1,0100	0,9300	0,9500	
12	Burg	BDEW	DE_GGB33	BG3	1,8213778	-37,5000000	6,3462148	0,0678118	40,0	-0,0607666	0,9308159	-0,0013967	0,0850399	1,00000	0,9897	0,9627	1,0507	1,0552	1,0297	0,9767	0,9353	
13	Burg	BDEW	DE_GPD33	DP3	1,7110739	-35,8000000	8,4000000	0,0702546	40,0	-0,0745381	1,0463005	-0,0003672	0,0621882	1,00000	1,0214	1,0866	1,0720	1,0557	1,0117	0,9001	0,8525	
14	Burg	BDEW	DE_HEF03	D13	3,0469695	-37,1833141	5,6727847	0,0961931	40,0	0	0	0	0	1,00752	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
15	Burg	BDEW	DE_HMF03	D23	2,3877618	-34,7213605	5,8164304	0,1208194	40,0	0	0	0	0	1,03652	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
16	Burg																					
17	Burg																					
18	Burg																				/	
19	Burg																					
20	Burg																					
21	Burg																				/	
22	Burg																					
23	Burg																					
24	Burg																					
25	Burg																					
26	Burg																					
27	Burg																					
28	Burg																					
29	Burg																					
30	Burg																					







Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Burg Energienetze GmbH

Netzgebiet: Burg

MP-ID: 9870049300005 gültig ab: 01.08.2019 Verwendeter Feiertagskalender bitte markieren (auch Mehrfachnennungen möglich) Hinweis: Entsprechende Feiertage / Ersatztage werden grau-grün markiert

guitig ab: 01.08.2019				Vorga	ben für	Feierta	gskale	nder bu	ndesw	eit / bu	ndesla	ndspez	if / NB-	individ	uell											
									DE	НВ	НН	SL	BE	HE	NI	NW	BW	RP	SH	SN	BB	BY	MV	ST	TH	NB
verwendeter Feiertagskalender des Netzgebiets		Wochentag und entsprechender Ersatztag								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				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	<u> </u>
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		<u> </u>								L .	<u> </u>							
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																		