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:	01.07.2025
Parameter gültig ab:	01.10.2025

1.	Name des Netzbetreibers:	Stadtwerke Murrhardt
2.	Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	9870094100004
3.	Straße, Nr.:	Fritz-Schweizer-Straße 45
4.	Postleitzahl:	D-71540
5.	Ort:	Murrhardt
6.	Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Sebastian Osmera
7.	Email-Adresse:	Bilanzierung-Murrhardt@stadtwerke-Fellbach.de
8.	Telefonnummer des Ansprechpartners:	0711/57543-7562
9.	Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 … 20)	1
10.	In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1

Netzgebiet 1	Murrhardt
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 Murrhardt
Netzgebiet:	Murrhardt
Marktpartner-ID:	9870094100004
gültig ab:	01.10.2025

11	Gasfamilie:	H-Gas
12.	Netzkontonummer:	THE0NKH700941000
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:	13
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	1
	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 Murrhardt
Netzgebiet:	Murrhardt
Marktpartner-ID:	9870094100004
gültig ab:	01.10.2015

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

Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur)		Tag: Monat:	ΔT_{KP}
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-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		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Backnang										Textfeld
Stations-Nr.		97400										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosetemperatur												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]	Kalendertag										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	...

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

mit: T_t = Temperatur für Betrachtungstag (D)

T_{t-1} = Temperatur des Vortages (D-1)

T_{t-2} = Temperatur des Vor-Vortages (D-2)

T_{t-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		MeteoGroup										Auswahlfeld
Name der Station		Backnang										Textfeld
Stations-Nr.		97400										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										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]	Kalendertag										Auswahlfeld
Zeitzone für Tages-Bezug	[UCT/CET]	CET/CEST										Auswahlfeld
Art der Zeitreihe	[IST/Prog]	Temp.-IST										Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)

VERBAND KOMMUNALER UNTERNEHMEN e.V.

GEODE

bdew
Energie. Wasser. Leben.

Verwendete SLP Profiltypen

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

Netzbetreiber: Stadtwerke Murrhardt
Netzgebiet: Murrhardt
Marktpartner-ID: 9870094100004
gültig ab: 01.10.2025

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: **13**

#	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	BW_HEF03	W13	3,0385547	-37,1829908	5,6644869	0,0955845	40,0	0	0	0	0	1,00522	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	365,123
1	Murrhardt	BDEW	BW_HEF03	W13	3,0385547	-37,1829908	5,6644869	0,0955845	40,0	0	0	0	0	1,00522	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
2	Murrhardt	BDEW	BW_HMF03	W23	2,3767684	-34,7192333	5,8332162	0,1218182	40,0	0	0	0	0	1,03273	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	
3	Murrhardt	BDEW	DE_GMK03	MK3	2,7882424	-34,8806130	6,5951899	0,0540329	40,0	0	0	0	0	1,06223	1,0699	1,0365	0,9933	0,9948	1,0659	0,9362	0,9034	
4	Murrhardt	BDEW	DE_GHA03	HA3	3,5811214	-36,9650065	7,2256947	0,0448416	40,0	0	0	0	0	0,97853	1,0358	1,0232	1,0252	1,0295	1,0253	0,9675	0,8935	
5	Murrhardt	BDEW	DE_GKO03	KO3	2,7172288	-35,1412563	7,1303395	0,1418472	40,0	0	0	0	0	1,06303	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	
6	Murrhardt	BDEW	DE_GBD03	BD3	2,9177027	-36,1794117	5,9265162	0,1151912	40,0	0	0	0	0	1,06561	1,1052	1,0857	1,0378	1,0622	1,0266	0,7629	0,9196	
7	Murrhardt	BDEW	DE_GGA03	GA3	2,2850165	-36,2878584	6,5885126	0,3150535	40,0	0	0	0	0	1,00962	0,9322	0,9894	1,0033	1,0109	1,0180	1,0356	1,0106	
8	Murrhardt	BDEW	DE_GBH03	BH3	2,0102472	-35,2532124	6,1544406	0,3294741	40,0	0	0	0	0	1,04369	0,9767	1,0389	1,0028	1,0162	1,0024	1,0043	0,9587	
9	Murrhardt	BDEW	DE_GWA03	WA3	0,7657290	-36,0237912	4,8662747	0,8049425	40,0	0	0	0	0	1,08043	1,2457	1,2615	1,2707	1,2430	1,1276	0,3877	0,4638	
10	Murrhardt	BDEW	DE_GGB03	GB3	3,2572742	-37,5000000	6,3462148	0,0866227	40,0	0	0	0	0	0,95846	0,9897	0,9627	1,0507	1,0552	1,0297	0,9767	0,9353	
11	Murrhardt	BDEW	DE_GPD03	PD3	3,2000000	-35,8000000	8,4000000	0,0938486	40,0	0	0	0	0	0,99106	1,0214	1,0866	1,0720	1,0557	1,0117	0,9001	0,8525	
12	Murrhardt	BDEW	DE_GBA03	BA3	0,6261962	-33,0000000	5,7212303	0,7855655	40,0	0	0	0	0	1,07117	1,0848	1,1211	1,0769	1,1353	1,1402	0,4852	0,9565	
13	Murrhardt	BDEW	DE_GMF03	MF3	2,3877618	-34,7213605	5,8164304	0,1208194	40,0	0	0	0	0	1,03652	1,0354	1,0523	1,0449	1,0494	0,9885	0,8860	0,9435	
14	Murrhardt																					
15	Murrhardt																					
16	Murrhardt																					
17	Murrhardt																					
18	Murrhardt																					
19	Murrhardt																					
20	Murrhardt																					
21	Murrhardt																					
22	Murrhardt																					
23	Murrhardt																					
24	Murrhardt																					
25	Murrhardt																					
26	Murrhardt																					
27	Murrhardt																					
28	Murrhardt																					
29	Murrhardt																					
30	Murrhardt																					

Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Murrhardt
Netzgebiet: Murrhardt
MP-ID: 9,87009E+12
gültig ab: 01.10.2025

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																		