





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:		01.03.2023
Parameter gültig ab:		01.07.2023
1. Name des Netzbetreibers:		Stadtwerke Fröndenberg Wickede GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)		9870018600006
2. 61.40. No		Conf Adulf Ch. 22
3. Straße, Nr.:		Graf-Adolf-Str. 32
4. Postleitzahl:		D-58730
		2 307.50
5. Ort:		Fröndenberg
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:		Felix Pieper
7. Email-Adresse:		folio pionor Octor pobr do
7. Email-Auresse:		felix.pieper@sfw-ruhr.de
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:		02373/759-534
		7
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 20)		1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzg	gebiet):	Netzgebiet 1
	Netzgebiet 1	THE H-Gas
	Netzgebiet 2	THE TI GUS
	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 Fröndenberg Wickede GmbH THE H-Gas 9870018600006 01.07.2023	
11	Gasfamilie:	H-Gas	
12.	Netzkontonummer:	THE0NKH700186000	
13.	Verwendetes SLP-Verfahren: => zeitnah ermittelter Netzustand bestimmt Höhe der täglichen => Zeitreihentyp SLPana	analytisch n Allokation	I
14.	Bilanzierungsrelevanter Wert Berechnung der Tagesmenge mit: Allokationsfunktion für die Tagesmenge:	Jahresverbrauchsprognose [JVP] JVP / Multiplikator(SLP-Typ) => Q(D) = JVP / M(SLP-Typ) x h(T, SLP-Typ)	'p) 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) Hinweis: beim Verwendung von Optimierungsfaktoren, sind täg	ja I. anwendungsspezif. Parameter bereitzust	ellen.
17.	Anzahl verwendeter Profile:	9	
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 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 10 SLP-Temp-Gebiet 11 SLP-Temp-Gebiet 11		
	SLP-Temp-Gebiet 13 SLP-Temp-Gebiet 14		

SLP-Temp-Gebiet 15







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

Netzbetreiber Stadtwerke Fröndenberg Wickede GmbH Netzgebiet: THE H-Gas Marktpartner-ID: 9870018600006

gültig ab: 01.07.2023

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

> Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur) Heizperiode Kernzeit Winter +0,00 °C Beginn: Sommer-/Übergangsperiode +0,00 °C 1. März

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

Anzahl Stationen für Misch-Allokationstemperatur:

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		Fröndenberg Hohenheide										Textfeld
Stations-Nr.		9416										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld
Bezeichnung Gasprognosetemperatur												Code

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

1

TempZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	Т9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (TempZR)	g(Tn)	1,0000										
Gewichte (TempZR) 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]	TempProg.										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

 $T = \frac{T_t + 0.5 \cdot T_{t-1} + 0.25 \cdot T_{t-2} + 0.125 \cdot T_{t-3}}{1 - 2}$ 1+0,5+0,25+0,125 nit: T₁ = Temperatur für Betrachtungstag (D)

T₁₋₁ = Temperatur des Vortages (D-1)
T₁₋₂ = Temperatur des Vor-Vortages (D-2)
T₁₋₃ = 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		Fröndenberg Hohenheide										Textfeld
Stations-Nr.		9416										Code
Klima-Zeitreihe		Temp. (2m)										Auswahlfeld

Anzahl Temperaturen für Zeitreihengewichtung:

TempZR Reihenbildung	Tn	T1	T2	T3	T4	T5	Т6	T7	T8	Т9	T10	Art des Feldes
Gewichtungsfaktoren (TempZR)	g(Tn)	1,0000										
Gewichte (TempZR) 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]	TempIST										Auswahlfeld

Berechnung analog Allokationstemperatur (siehe Erläuterung)



2

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29 30



THE H-Gas

THE H-Gas THE H-Gas

THE H-Gas



Verwendete SLP Profiltypen

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

Stadtwerke Fröndenberg Wickede GmbH Hinweis: Profilnomenklaturen können in Zelle "E11" eingesehen werden. Doppelt hinterlegte Profile sind rot markiert Netzbetreiber: THE H-Gas Formeln/Koeffizienten zur Koeffizientenübernahme der BDEW-Profile können aus Zeile "11" übernommen werden Netzgebiet:

DE_GHA03

DE_GMK03

DE HKO03

DE_GBD03

DE_GBH03

DE GMF03

DE_GHD03

DE_HEF03

DE_HMF03

МКЗ

НК3

внз

MF3

D13

BDEW

BDEW

BDEW

BDEW

BDEW

BDEW

BDEW

BDEW

3,0469695

2,7882424

0.4040932

2,9177027

2,0102472

2,3877618

2,5792510

3,0469695

2,3877618

-37,1883141

-34,8806130

-24.4392968

-36,1794117

-35,2532123

-34,7213605

-35,6816144

-37,1833141

-34,7213605

5,6727847

6,5951899

6.5718175

5,9265162

6,1544406

5,8164304

6,6857976

5,6727847

5,8164304

0,0961931

0,0540329

0.7107710

0,1151912

0,3294741

0,1208194

0,1995541

0,0961931

0,1208194

	Marktpartner-ID: gültig ab:	9870018600 01.07.2023	006		Anzahl verwende	eter Profile:	9													
#	Netzgebiet	Profil-Art	BDEW Nomen- klatur	EDI-CODE	A	В	с	D	ϑ₀	m _H	Ь _н	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.)
uster	Abruf von BDEW-Standardwerten:	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

40,0

40.0

40,0

40,0

40.0

40,0

40,0

0

0

1,00703

1,06223

1.05612

1,06561

1,04369

1,03652

1,03940

1,00752

1,03652

1,0358

1,0699

1.0000

1,1052

0,9767

1,0354

1,0300

1,0000

1,0000

1,0232

1,0365

1.0000

1,0857

1,0389

1,0523

1,0300

1,0000

1,0000

1,0252

0,9933

1.0000

1,0378

1,0028

1,0449

1,0200

1,0000

1,0000

1,0295

0,9948

1.0000

1,0622

1,0162

1,0494

1,0300

1,0000

1,0000

1,0253

1,0659

1.0000

1,0266

1,0024

0,9885

1,0100

1,0000

1,0000

0,9675

0.9362

1.0000

0,7629

1,0043

0,8860

0,9300

1,0000

1,0000

Multiplikator M_{su}

Umrechnungsfaktor KW = JVP / M_{SLP}

F_{WT} (So.)

0,8935

0.9034

1.0000

0,9196

0,9897

0,9435

0,9500

1,0000

1,0000







Feiertagskalender / Sondertage

Netzbetreiber: Stadtwerke Fröndenberg Wickede GmbH

 Netzgebiet:
 THE H-Gas

 MP-ID:
 9870018600006

 gültig ab:
 01.07.2023

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

guitig ab. 01.07.2023								Vorga	ben für	Feierta	igskalei	nder bu	ndesw	eit / bu	ndesla	ndspez	if / NB-	individ	ıell							
									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								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																		