

## Netzbetreiberinformationen

Stand der verf.-spezif. Parameter ("Speicherdatum" der Datei):	10.08.2015
verf.-spezif. Parameter dieser Datei sind gültig ab:	01.10.2015
1. Name des Netzbetreibers:	Stadtwerke Bramsche GmbH
2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers)	9870091500009
3. Straße, Nr.:	Maschstraße 9
4. Postleitzahl:	D-49565
5. Ort:	Bramsche
6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung:	Herr Riedel
7. Email-Adresse:	<a href="mailto:Riedel@stadtwerke-bramsche.de">Riedel@stadtwerke-bramsche.de</a>
8. Telefonnummer des Ansprechpartners:	05461-887-124
9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20)	1
10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet):	Netzgebiet 1
Netzgebiet 1	SW Bramsche
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 Bramsche GmbH  
 Netzgebiet: SW Bramsche  
 Marktpartner-ID: 9870091500009  
 gültig ab: 01.10.2015

11. Marktgebiet: **Gaspool**
12. Gasfamilie: **L-Gas**
13. Netzkontonummer NCG:  
 Netzkontonummer Gaspool: **GASPOOLNL7009151**
14. Verwendetes SLP-Verfahren: **synthetisch**  
 => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein  
 => Zeitreihentyp SLPsyn
15. Bilanzierungsrelevanter Wert  
 nach TU-München Verfahren  
 Allokationsfunktion für die Tagesmenge: **Kundenwert [KW]**  
 IWP / Multiplikator(SLP-Typ)  
 =>  $Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$
16. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): **nein**  
 Art des Korrekturfaktors  
 =>  $Q(\text{Allokation}) = Q(\text{Synth.}); F(\text{kor}) = 1$   
 $F(\text{kor}) = 1$   
 1,00
17. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): **nein**  
 =>  $Q(\text{Allokation}) = Q(D-2); F(\text{opt}) = 1$
18. Anzahl verwendeter Profile: **16**
19. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: **< 1.500.000 kWh** (\*)  
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr)
20. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: **< 500 kW** (\*\*)  
 (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW)

(\*) Angabe Grenzwert oder Verweis auf Hinterlegungsquelle

(\*\*) optionale Angabe

21. Anzahl der Temperaturgebiete des NG: **1**
- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| SLP-Temp-Gebiet 01 | <b>Bramsche</b> |
| 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: Stadwerke Bramsche GmbH  
 Netzgebiet: SW Bramsche  
 Marktpartner-ID: 9870091500009  
 gültig ab: 01.10.2015

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

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

anderer Wetter-Dienstleister (falls verwendet):

#### 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		Münster/Osnabrück										Textfeld
Stations-Nr.		10315										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>	1,8750	1,0000	0,5000	0,2500	0,1250							Num. Wert
Tempurzeitraum	[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.-IST	Temp.-IST							Auswahlfeld

**Erläuterung:**

**für Betrachtungstag D**

$T(\text{Allokation}) = T(\text{gew. Stations-Temp}) + \Delta T_{EP}$

$T(\text{gew. Stations-Temp.}) = [TS1 \cdot g(S1) + TS2 \cdot g(S2) + TS3 \cdot g(S3) + \dots + TS10 \cdot g(S10)]$

$\text{Summe}(g(S1 \dots S10)) = [g(S1) + g(S2) + g(S3) + \dots + g(S10)] = 1,000$

$TSn(\text{gew.Temp.}) = [T1 \cdot g(T1) + T2 \cdot g(T2) + T3 \cdot g(T3) + \dots + T10 \cdot g(T10)]$

$\text{Summe}(g(T1 \dots T10)) = [g(T1) + g(T2) + g(T3) + \dots + g(T10)] = 1,000$

$$T = \frac{T_1 + 0,5 \cdot T_{1-1} + 0,25 \cdot T_{1-2} + 0,125 \cdot T_{1-3}}{1 + 0,5 + 0,25 + 0,125}$$

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

**Beispiel für Gewichte G(Tn):**

Ein Tages-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		Münster/Osnabrück										Textfeld
Stations-Nr.		10315										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
Tempurzeitraum	[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)



