

Netzbetreiberinformationen

| | |
|--|--|
| Stand der verf.-spezif. Parameter ("Speicherdatum" der Datei): | 30.09.2015 |
| verf.-spezif. Parameter dieser Datei sind gültig ab: | 01.10.2015 |
| 1. Name des Netzbetreibers: | Netzwerke Saarlouis GmbH |
| 2. Marktpartner-ID (DVGW-Nummer des Netzbetreibers) | 9870045000005 |
| 3. Straße, Nr.: | Holtzendorffer Straße 12 |
| 4. Postleitzahl: | D-66740 |
| 5. Ort: | Saarlouis |
| 6. Ansprechpartner SLP-Bilanzierung: | Johannes Muhs |
| 7. Email-Adresse: | edm-gas@volaris.de |
| 8. Telefonnummer des Ansprechpartners: | 06861/799-3414 |
| 9. Anzahl betreuter Netzgebiete (Angabe 1 ... 20) | 1 |
| 10. In dieser Datei erfasstes Netzgebiet (eine Datei je Netzgebiet): | Netzgebiet 1 |
| Netzgebiet 1 | Netzwerke Saarlouis 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: | Netzwerke Saarlouis GmbH |
| Netzgebiet: | Netzwerke Saarlouis GmbH |
| Marktpartner-ID: | 9870045000005 |
| gültig ab: | 01.10.2015 |

- | | |
|---|---|
| 11. Marktgebiet: | <input type="text" value="NCG"/> |
| 12. Gasfamilie: | <input type="text" value="H-Gas"/> |
| 13. Netzkontonummer NCG: | <input type="text" value="NCHB400200770008"/> |
| Netzkontonummer Gaspool: | <input type="text"/> |
| 14. Verwendetes SLP-Verfahren: => zeitnah ermittelter Netzzustand fließt nicht in Allokation ein => Zeitreihentyp SLPsyn | <input type="text" value="synthetisch"/> |
| 15. Bilanzierungsrelevanter Wert nach TU-München Verfahren Allokationsfunktion für die Tagesmenge: | <input type="text" value="Kundenwert [KW]"/> => $Q(D) = KW \times h(T, SLP\text{-Typ}) \times F(WT)$ |
| 16. Korrekturfaktor (synthetisches Verfahren): Art des Korrekturfaktors => $Q(\text{Allokation}) = Q(\text{Synth.}); F(\text{kor}) = 1$ | <input type="text" value="nein"/> |
| 17. Optimierungsfaktor (analytisches Verfahren): => $Q(\text{Allokation}) = Q(D-2); F(\text{opt}) = 1$ | <input type="text"/> |
| 18. Anzahl verwendeter Profile: | <input type="text" value="15"/> |
| 19. Anwendungsgrenzen SLP - Arbeit [kWh]: (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 1,5 Mio. kWh pro Jahr) | <input type="text" value=" < 1.500.000 kWh"/> (*) |
| 20. Anwendungsgrenzen SLP - Leistung [kW]: (Standard nach § 24 Abs. 1 u. 2 GasNZV: 500 kW) | <input type="text" value=" < 500 kW"/> (**) |

(*) Angabe Grenzwert oder Verweis auf Hinterlegungsquelle

(**) optionale Angabe

- | | |
|--|--------------------------------|
| 21. Anzahl der Temperaturgebiete des NG: | <input type="text" value="1"/> |
|--|--------------------------------|
- | | |
|--------------------|---|
| SLP-Temp-Gebiet 01 | <input type="text" value="Netzwerke Saarlouis GmbH"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 02 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 03 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 04 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 05 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 06 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 07 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 08 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 09 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 10 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 11 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 12 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 13 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 14 | <input type="text"/> |
| SLP-Temp-Gebiet 15 | <input type="text"/> |

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

Netzbetreiber: Netzwerke Saarlouis GmbH
 Netzgebiet: Netzwerke Saarlouis GmbH
 Marktpartner-ID: 9870045000005
 gültig ab: 01.10.2015

Anzahl der Temperaturgebiete des Netzgebietes: 1
 Nummer des Temperaturgebietes: 1
 Name des Temperaturgebietes: Netzwerke Saarlouis GmbH

| Temperaturversatz (der Knickpunkt Temperatur) | | Tag: Monat: | ΔT_{cp} |
|---|---------|-------------|-----------------|
| Heizperiode Kernzeit Winter | Beginn: | 15. Oktober | +0,00 °C |
| Sommer-/Übergangsperiode | Beginn: | 1. März | +0,00 °C |

anderer Wetter-Dienstleister (falls verwendet):
 MeteoGroup

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) G(Sn) | 1,000 | 1,0000 | | | | | | | | | | Num. Wert |
| Wetter-DL | | MeteoGroup | | | | | | | | | | Auswahlfeld |
| Name der Station | | Dillingen | | | | | | | | | | Textfeld |
| Stations-Nr. | | 107030 | | | | | | | | | | Code |
| Klima-Zeitreihe | | Temp. (Zm) | | | | | | | | | | 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) G(Tn) | 1,8750 | 1,0000 | 0,5000 | 0,2500 | 0,1250 | | | | | | | Num. Wert |
| Temperaturzeitraum | [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

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

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

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

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

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

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

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

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 | 0,0625 | ... |

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 | | Dillingen | | | | | | | | | | Textfeld |
| Stations-Nr. | | 107030 | | | | | | | | | | Code |
| Klima-Zeitreihe | | Temp. (Zm) | | | | | | | | | | 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) G(Tn) | 1,875 | 1,0000 | 0,5000 | 0,2500 | 0,1250 | | | | | | | Num. Wert |
| Temperaturzeitraum | [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)

Verwendete SLP Profitypen

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

Netzbetreiber: Netzwerke Saarlouis GmbH
 Netzgebiet: Netzwerke Saarlouis GmbH
 Marktpartner-ID: 9870045000005
 gültig ab: 01.10.2015

Hinweis:

Profilmomeklaturen können in Zeile "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 | Profit-Art | BDEW Nomenklatur | EDI-CODE | A | B | C | D | θ_p | m_h | b_h | m_{Wp} | b_{Wp} | $h(\beta^C)$ ($F_{Wp} = 1$) | $F_{Wp}(Mo.)$ | $F_{Wp}(Dk.)$ | $F_{Wp}(Mt.)$ | $F_{Wp}(Do.)$ | $F_{Wp}(Fr.)$ | $F_{Wp}(Sa.)$ | $F_{Wp}(So.)$ | Multiplikator M_{Wp} Umrechnungsfaktor: $€/kWh = 100/7/M_{Wp}$ | | |
|----|--------------------------|------------|------------------|----------|-----------|-------------|------------|-----------|------------|-------|-------|----------|----------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|---------|--------|
| 1 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_HEF04 | D14 | 3,2107659 | -37,4178801 | 6,2024000 | 0,0730243 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,95552 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 365,123 | |
| 2 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | SL_HMF04 | A14 | 2,5516882 | -35,0234219 | 6,1680699 | 0,0917496 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,02126 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | 1,0000 | |
| 3 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_HK003 | HK3 | 0,4040932 | -24,4382968 | 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 | 1,0000 | 1,0000 | |
| 4 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GNK04 | NK4 | 3,1177248 | -35,8715062 | 7,5186829 | 0,0343301 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,98221 | 1,0699 | 1,0365 | 0,9933 | 0,9948 | 1,0659 | 0,9362 | 0,9362 | 0,9362 | 0,9362 | |
| 5 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GPD04 | PD4 | 3,8500000 | -37,0000000 | 10,2405021 | 0,0469243 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,79691 | 1,0214 | 1,0866 | 1,0720 | 1,0557 | 1,0117 | 0,9001 | 0,9001 | 0,9001 | 0,9001 | |
| 6 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GHA04 | H44 | 4,0196502 | -37,8082037 | 8,1593369 | 0,0472845 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,86487 | 1,0358 | 1,0232 | 1,0252 | 1,0295 | 1,0253 | 0,9675 | 0,9675 | 0,9675 | 0,9675 | |
| 7 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GBD04 | 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 | 0,7629 | 0,7629 | 0,7629 | |
| 8 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GKO04 | 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 | 0,9435 | 0,9435 | |
| 9 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GBH04 | 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 | 1,0043 | 1,0043 | 1,0043 | |
| 10 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GGA04 | 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 | 1,0356 | 1,0356 | 1,0356 | |
| 11 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GBA04 | BA4 | 0,9315889 | -33,3500000 | 5,7212303 | 0,6656494 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,07664 | 0,8448 | 1,1211 | 1,0769 | 1,1353 | 1,1402 | 0,852 | 0,852 | 0,852 | 0,852 | |
| 12 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GWA04 | 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 | 0,3877 | 0,3877 | 0,3877 | |
| 13 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GGB04 | GB4 | 3,6017736 | -37,8025368 | 6,9836070 | 0,0548262 | 40,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,90239 | 0,9897 | 0,9627 | 1,0507 | 1,0952 | 1,0297 | 0,9767 | 0,9767 | 0,9767 | 0,9767 | |
| 14 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GMF04 | MFA | 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 | 0,9435 | 0,9435 | |
| 15 | Netzwerke Saarlouis GmbH | BDEW | DE_GHD04 | HDA | 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 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 | 0,9300 |

