## SWE Netz GmbH, Postfach 90 03 36, 99106 Erfurt



## 1. Gasbeschaffenheit an den Netzkoppelpunkten im Monat:

### November 2019

Die Werte in der nachfolgenden Tabelle wurden von den vorgelagerten Netzbetreibern, der Ferngas Netzgesellschaft mbH und der TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG, übernommen

| Netzkoppelpunkt       | H <sub>s,m</sub><br>[kWh/Nm³] | Rhon<br>in kg/m³ | CO2<br>in Vol% | H2 in<br>mol% |
|-----------------------|-------------------------------|------------------|----------------|---------------|
| Schwerborn (FERNGAS)  | 11,203                        | 0,740            | 0,22           | 0             |
| Erdbeere              | 11,198                        | 0,741            | 0,19           | 0             |
| Salomonsborn          | 11,196                        | 0,740            | 0,13           | 0             |
| Schaderode            | 11,200                        | 0,741            | 0,25           | 0             |
| Kühnhausen/ Tiefthal  | 11,200                        | 0,741            | 0,25           | 0             |
| Schwerborn (TEN)      | 11,202                        | 0,740            | 0,23           | 0             |
| Kerspleben/ Töttleben | 11,186                        | 0,747            | 0,62           | 0             |
| Vieselbach            | 11,186                        | 0,747            | 0,62           | 0             |
| GVZ/ Hochstedt        | 11,185                        | 0,748            | 0,64           | 0             |
| Molsdorf              | 11,202                        | 0,740            | 0,23           | 0             |
| Frienstedt            | 11,202                        | 0,740            | 0,23           | 0             |

# 2. Abrechnungsbrennwerte $\mathbf{H}_{s,\text{eff}}\left[\mathbf{kWh/Nm^{3}}\right]$ im Turnusmonat:

#### Dezember 2019

Das Netzgebiet der SWE Netz GmbH ist in 2 Brennwertbezirke unterteilt. Für das Gaskraftwerk GuD ist ein separater Brennwertbezirk gebildet. Alle übrigen Ausspeisepunkte gehören zum Brennwertbezirk 01.

Die Ermittlung der in den nachfolgenden Tabellen dargestellten mengengewichteten und zeitspannenbezogenen Abrechnungsbrennwerte erfolgte nach Maßgabe der G 685

### - Brennwertbezirk 01

| bis<br>von | Dez. 2018     | Jan. 2019 | Feb. 2019 | Mrz. 2019 | Apr. 2019 | Mai. 2019 | Jun. 2019 | Jul. 2019 | Aug. 2019 | Sep. 2019 | Okt. 2019 | Nov. 2019 |
|------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Dez. 2018  |               | 11,215    | 11,213    | 11,211    | 11,212    | 11,210    | 11,210    | 11,211    | 11,210    | 11,211    | 11,210    | 11,209    |
| Jan. 2019  |               | 11,213    | 11,210    | 11,209    | 11,210    | 11,208    | 11,208    | 11,209    | 11,209    | 11,210    | 11,209    | 11,207    |
| Feb. 2019  |               |           | 11,207    | 11,206    | 11,209    | 11,205    | 11,206    | 11,208    | 11,207    | 11,209    | 11,208    | 11,206    |
| Mrz. 2019  |               |           |           | 11,204    | 11,210    | 11,205    | 11,205    | 11,208    | 11,208    | 11,210    | 11,208    | 11,205    |
| Apr. 2019  |               |           | ·         |           | 11,218    | 11,205    | 11,206    | 11,211    | 11,209    | 11,212    | 11,209    | 11,206    |
| Mai. 2019  |               |           |           |           |           |           | 11,196    | 11,206    | 11,204    | 11,210    | 11,206    | 11,203    |
| Jun. 2019  |               |           |           |           |           |           | 11,213    | 11,227    | 11,218    | 11,222    | 11,212    | 11,206    |
| Jul. 2019  | 11,240 11,220 |           |           |           |           | 11,224    | 11,212    | 11,205    |           |           |           |           |
| Aug. 2019  | 11,198 11,218 |           |           |           |           |           | 11,207    | 11,202    |           |           |           |           |
| Sep. 2019  | 11,230 11,2   |           |           |           |           |           | 11,209    | 11,202    |           |           |           |           |
| Okt. 2019  | 9 11,198      |           |           |           |           |           |           | 11,197    |           |           |           |           |
| Nov. 2019  | 019           |           |           |           |           |           |           | 11,197    |           |           |           |           |

Hinweise und Beispiele für das richtige Ablesen des jeweiligen Abrechnungswerts:

- 1 Der Jahresabrechnungsbrennwert bzw. unterjährige Abrechnungsbrennwert ist der Schnittpunkt von Zeile (der Monat, indem der Tag vor Beginn der Abrechnungszeitspanne liegt, und Spalte (der Monat vor Ende der Abrechnungsspanne).
- 2 Ist die Abrechnungszeitspanne kleiner als ein Kalendermonat, ist der Brennwert des Monats vor Ende der Abrechnungszeitspanne zu verwenden.
- 3 Bei monatlicher Abrechnung ist der Brennwert des Abrechnungsmonats zu verwenden.

| I | Beispiel | Abrechnungszeitspanne |            | brechnungszeitspanne Zeile |               | Ergebnis |
|---|----------|-----------------------|------------|----------------------------|---------------|----------|
| ı |          | vom                   | bis        |                            |               |          |
| I | 1        | 01.01.2019            | 31.12.2019 | Dezember 2018              | November 2019 | 11,209   |
| ı | 2        | 03.03.2019            | 28.03.2019 | Februar 2019               | Februar 2019  | 11,207   |
|   | 3        | 01.07.2019            | 31.07.2019 | Juli 2019                  | Juli 2019     | 11,240   |

- Brennwertbezirk GuD

Nov. 2019 11,203

# 3. Bilanzierungsbrennwerte $H_{s,\text{eff}}$ [kWh/Nm³] im Liefermonat:

## Januar 2020

| Brennwertbezirk | 01     | GUD    |
|-----------------|--------|--------|
| Brennwert       | 11,210 | 11,211 |