

**1. Gasbeschaffenheit an den Netzkoppelpunkten im Monat: April 2023**

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)  | 11,559                        | 0,799            | 1,400            | 0,001           |
| Erdbeere              | 11,557                        | 0,799            | 1,364            | 0,001           |
| Salomonsborn          | 11,535                        | 0,800            | 1,395            | 0               |
| Schaderode            | 11,425                        | 0,786            | 1,071            | 0               |
| Kühnhausen/ Tiefthal  | 11,436                        | 0,787            | 1,091            | 0               |
| Schwerborn (TEN)      | 11,445                        | 0,788            | 1,113            | 0               |
| Kerspleben/ Töttleben | 11,443                        | 0,788            | 1,109            | 0               |
| Vieselbach            | 11,441                        | 0,787            | 1,105            | 0               |
| GVZ/ Hochstedt        | 11,444                        | 0,788            | 1,108            | 0               |
| Molsdorf              | 11,548                        | 0,798            | 1,370            | 0               |
| Frienstedt            | 11,539                        | 0,797            | 1,349            | 0               |

**2. Abrechnungsbrennwerte H<sub>s,eff</sub> [kWh/Nm³] im Turnusmonat: Mai 2023**

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**

| von bis   | Mai. 2022 | Jun. 2022 | Jul. 2022 | Aug. 2022 | Sep. 2022 | Okt. 2022 | Nov. 2022 | Dez. 2022 | Jan. 2023 | Feb. 2023 | Mrz. 2023 | Apr. 2023 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Mai. 2022 | 11,568    | 11,570    | 11,555    | 11,553    | 11,560    | 11,542    | 11,532    | 11,537    | 11,539    | 11,543    | 11,535    | 11,536    |
| Jun. 2022 |           | 11,574    | 11,546    | 11,545    | 11,557    | 11,536    | 11,527    | 11,534    | 11,537    | 11,541    | 11,534    | 11,535    |
| Jul. 2022 |           |           | 11,515    | 11,528    | 11,552    | 11,528    | 11,521    | 11,531    | 11,535    | 11,540    | 11,532    | 11,533    |
| Aug. 2022 |           |           |           | 11,543    | 11,567    | 11,531    | 11,522    | 11,532    | 11,536    | 11,541    | 11,533    | 11,534    |
| Sep. 2022 |           |           |           |           | 11,582    | 11,528    | 11,520    | 11,531    | 11,536    | 11,541    | 11,533    | 11,534    |
| Okt. 2022 |           |           |           |           |           | 11,489    | 11,504    | 11,525    | 11,532    | 11,538    | 11,530    | 11,531    |
| Nov. 2022 |           |           |           |           |           |           | 11,512    | 11,532    | 11,537    | 11,543    | 11,533    | 11,534    |
| Dez. 2022 |           |           |           |           |           |           |           | 11,545    | 11,545    | 11,550    | 11,537    | 11,538    |
| Jan. 2023 |           |           |           |           |           |           |           |           | 11,546    | 11,553    | 11,534    | 11,536    |
| Feb. 2023 |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 11,561    | 11,526    | 11,531    |
| Mrz. 2023 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 11,488    | 11,512    |
| Apr. 2023 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 11,544    |

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.

| Beispiel | Abrechnungszeitspanne |            | Zeile         | Spalte        | Ergebnis |
|----------|-----------------------|------------|---------------|---------------|----------|
|          | vom                   | bis        |               |               |          |
| 1        | 01.06.2022            | 31.05.2023 | Mai 2022      | April 2023    | 11,536   |
| 2        | 03.08.2022            | 28.08.2022 | Juli 2022     | Juli 2022     | 11,515   |
| 3        | 01.12.2022            | 31.12.2022 | Dezember 2022 | Dezember 2022 | 11,545   |

**- Brennwertbezirk GuD**

|           |        |
|-----------|--------|
| Apr. 2023 | 11,559 |
|-----------|--------|

**3. Bilanzierungsbrennwerte H<sub>s,eff</sub> [kWh/Nm³] im Liefermonat: Juni 2023**

| Brennwertbezirk | 01     | GUD    |
|-----------------|--------|--------|
| Brennwert       | 11,544 | 11,559 |