

1. Gasbeschaffenheit an den Netzkoppelpunkten im Monat: Juni 2020

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 _{s,m} [kWh/Nm ³] | Rhon in kg/m ³ | CO ₂ in Vol.-% | H ₂ in mol.-% |
|-----------------------|--|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Schwerborn (FERNGAS) | 11,309 | 0,749 | 0,24 | 0 |
| Erdbeere | 11,233 | 0,744 | 0,16 | 0 |
| Salomonsborn | 11,304 | 0,749 | 0,20 | 0 |
| Schaderode | 11,272 | 0,756 | 0,53 | 0 |
| Kühnhausen/ Tiefthal | 11,273 | 0,756 | 0,53 | 0 |
| Schwerborn (TEN) | 11,289 | 0,752 | 0,38 | 0 |
| Kerspleben/ Töttleben | 11,184 | 0,778 | 2,08 | 0 |
| Vieselbach | 11,182 | 0,779 | 2,13 | 0 |
| GVZ/ Hochstedt | 11,184 | 0,778 | 2,07 | 0 |
| Molsdorf | 11,288 | 0,752 | 0,38 | 0 |
| Frienstedt | 11,289 | 0,753 | 0,40 | 0 |

2. Abrechnungsbrennwerte H_{s,eff} [kWh/Nm³] im Turnusmonat: Juli 2020

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 | Jul. 2019 | Aug. 2019 | Sep. 2019 | Okt. 2019 | Nov. 2019 | Dez. 2019 | Jan. 2020 | Feb. 2020 | Mrz. 2020 | Apr. 2020 | Mai. 2020 | Jun. 2020 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Jul. 2019 | 11,240 | 11,220 | 11,224 | 11,212 | 11,205 | 11,212 | 11,211 | 11,211 | 11,209 | 11,210 | 11,212 | 11,215 |
| Aug. 2019 | | 11,198 | 11,218 | 11,207 | 11,202 | 11,210 | 11,210 | 11,209 | 11,208 | 11,209 | 11,211 | 11,214 |
| Sep. 2019 | | | 11,230 | 11,209 | 11,202 | 11,211 | 11,210 | 11,210 | 11,208 | 11,210 | 11,212 | 11,215 |
| Okt. 2019 | | | | 11,198 | 11,197 | 11,209 | 11,209 | 11,209 | 11,207 | 11,209 | 11,211 | 11,214 |
| Nov. 2019 | | | | | 11,197 | 11,211 | 11,211 | 11,210 | 11,208 | 11,210 | 11,212 | 11,215 |
| Dez. 2019 | | | | | | 11,224 | 11,216 | 11,214 | 11,211 | 11,213 | 11,215 | 11,219 |
| Jan. 2020 | | | | | | | 11,209 | 11,209 | 11,206 | 11,209 | 11,213 | 11,217 |
| Feb. 2020 | | | | | | | | 11,208 | 11,204 | 11,209 | 11,214 | 11,221 |
| Mrz. 2020 | | | | | | | | | 11,199 | 11,209 | 11,217 | 11,226 |
| Apr. 2020 | | | | | | | | | | 11,228 | 11,234 | 11,247 |
| Mai. 2020 | | | | | | | | | | | 11,241 | 11,261 |
| Jun. 2020 | | | | | | | | | | | | 11,299 |

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 | 01.08.2019 | 30.07.2020 | Jul. 2019 | Juni 2020 | 11,215 |
| 2 | 03.10.2019 | 28.10.2019 | September 2019 | September 2019 | 11,230 |
| 3 | 01.02.2020 | 29.02.2020 | Februar 2020 | Februar 2020 | 11,208 |

- Brennwertbezirk GuD

| | |
|-----------|--------|
| Jun. 2020 | 11,309 |
|-----------|--------|

3. Bilanzierungsbrennwerte H_{s,eff} [kWh/Nm³] im Liefermonat: August 2020

| Brennwertbezirk | 01 | GuD |
|-----------------|--------|--------|
| Brennwert | 11,223 | 11,226 |