

1. Gasbeschaffenheit an den Netzkoppelpunkten im Monat: März 2017

Die Werte in der nachfolgenden Tabelle wurden vom vorgelagerten Netzbetreiber, der Erdgastransportgesellschaft Thüringen-Sachsen mbH (ETG), übernommen.

| Netzkoppelpunkt | H _{s,m} [kWh/Nm³] | Rhon in kg/m³ | CO2 in Vol.-% | H2 in Vol.-% |
|-----------------|----------------------------|---------------|---------------|--------------|
| Schwerborn | 11,246 | 0,744 | 0,23 | 0 |
| Erdbeere | 11,213 | 0,742 | 0,16 | 0 |
| Salomonsborn | 11,241 | 0,745 | 0,18 | 0 |
| Möbisburg | 11,256 | 0,756 | 0,71 | 0 |

2. Abrechnungsbrennwerte H_{s,eff} [kWh/Nm³] im Turnusmonat: April 2017

Das Netzgebiet der SWE Netz GmbH ist in 3 Brennwertbezirke unterteilt. Für die beiden Gaskraftwerke GuD und HKW Iderhoffstraße wurde jeweils 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 | Apr. 2016 | Mai. 2016 | Jun. 2016 | Jul. 2016 | Aug. 2016 | Sep. 2016 | Okt. 2016 | Nov. 2016 | Dez. 2016 | Jan. 2017 | Feb. 2017 | Mrz. 2017 |
|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Apr. 2016 | | 11,289 | 11,299 | 11,309 | 11,309 | 11,303 | 11,303 | 11,284 | 11,265 | 11,248 | 11,239 | 11,237 | 11,238 |
| Mai. 2016 | | | 11,317 | 11,332 | 11,325 | 11,313 | 11,310 | 11,282 | 11,260 | 11,241 | 11,233 | 11,232 | 11,233 |
| Jun. 2016 | | | | 11,355 | 11,332 | 11,310 | 11,307 | 11,274 | 11,252 | 11,234 | 11,227 | 11,228 | 11,229 |
| Jul. 2016 | | | | | 11,306 | 11,286 | 11,290 | 11,260 | 11,242 | 11,226 | 11,222 | 11,223 | 11,225 |
| Aug. 2016 | | | | | | 11,267 | 11,283 | 11,252 | 11,235 | 11,222 | 11,218 | 11,220 | 11,223 |
| Sep. 2016 | | | | | | | 11,298 | 11,248 | 11,232 | 11,219 | 11,216 | 11,218 | 11,221 |
| Okt. 2016 | | | | | | | | 11,232 | 11,223 | 11,212 | 11,212 | 11,215 | 11,218 |
| Nov. 2016 | | | | | | | | | 11,217 | 11,207 | 11,208 | 11,213 | 11,217 |
| Dez. 2016 | | | | | | | | | | 11,198 | 11,205 | 11,212 | 11,217 |
| Jan. 2017 | | | | | | | | | | | 11,211 | 11,218 | 11,224 |
| Feb. 2017 | | | | | | | | | | | | 11,229 | 11,234 |
| Mrz. 2017 | | | | | | | | | | | | | 11,241 |

Ablesen des richtigen Abrechnungsbrennwertes:

Bei der Berechnung des jährlichen bzw. unterjährlichen Abrechnungsbrennwertes wird nach G 685 Kap. 6.3.2.4.2. der Monat, in dem die Abrechnungszeitspanne endet, nicht berücksichtigt. In der Tabelle liest sich danach der Brennwert für eine bestimmte Zeitspanne als Schnittpunkt von Anfangsmonat (Zeile) und dem Monat vor Ende der Abrechnungsspanne (Spalte) ab.

Nebenstehend einige Beispiele für das Ablesen des Brennwertes.

| | Abrechnungszeitspanne | | Zeile | Spalte | Ergebnis |
|---|-----------------------|------------|---------------|---------------|----------|
| | vom | bis | | | |
| 1 | 12.04.2016 | 12.04.2017 | April 2016 | März 2017 | 11,238 |
| 2 | 13.07.2016 | 10.12.2016 | Juli 2016 | November 2016 | 11,242 |
| 3 | 15.11.2016 | 14.04.2017 | November 2016 | März 2017 | 11,217 |

| |
|-----------|
| Mrz. 2017 |
| 11,246 |
| 11,213 |

- Brennwertbezirk GuD

- Brennwertbezirk HKW_IDER

3. Bilanzierungsbrennwerte H_{s,eff} [kWh/Nm³] im Liefermonat: Mai 2017

| Brennwertbezirk | 01 | GuD | HKW_IDER |
|-----------------|--------|--------|----------|
| Brennwert | 11,263 | 11,265 | 11,253 |