SWE Netz GmbH, Postfach 90 03 36, 99106 Erfurt



1. Gasbeschaffenheit an den Netzkoppelpunkten im Monat: Mai 2014

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 | 11,210 | 0,741 | 0,10 | 0 |
| Erdbeere | 11,200 | 0,74 | 0,06 | 0 |
| Salomonsborn | 11,208 | 0,74 | 0,06 | 0 |
| Möbisburg | 11,209 | 0,741 | 0,10 | 0 |

2. Abrechnungsbrennwerte H_{s,eff} [kWh/Nm³] im Turnusmonat: Juni 2014

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

| bis von | Jun. 2013 | Jul. 2013 | Aug. 2013 | Sep. 2013 | Okt. 2013 | Nov. 2013 | Dez. 2013 | Jan. 2014 | Feb. 2014 | Mrz. 2014 | Apr. 2014 | Mai. 2014 |
|------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Jun. 2013 | 11,178 | 11,178 | 11,176 | 11,175 | 11,163 | 11,161 | 11,149 | 11,146 | 11,146 | 11,148 | 11,151 | 11,154 |
| Jul. 2013 | | 11,177 | 11,174 | 11,174 | 11,160 | 11,159 | 11,147 | 11,144 | 11,144 | 11,147 | 11,150 | 11,153 |
| Aug. 2013 | | | 11,171 | 11,172 | 11,156 | 11,157 | 11,145 | 11,142 | 11,143 | 11,146 | 11,149 | 11,152 |
| Sep. 2013 | | | | 11,173 | 11,152 | 11,156 | 11,143 | 11,141 | 11,141 | 11,145 | 11,148 | 11,152 |
| Okt. 2013 | 11,140 11,152 11,139 11,137 11,139 11,1 | | | | | | 11,143 | 11,147 | 11,150 | | | |
| Nov. 2013 | 11,159 11,138 11,137 11,139 11,143 | | | | | | 11,148 | 11,151 | | | | |
| Dez. 2013 | 11,120 11,128 11,133 11,140 11,145 | | | | | | | | 11,150 | | | |
| Jan. 2014 | 11,135 11,139 11,147 11,153 | | | | | | | 11,158 | | | | |
| Feb. 2014 | 11,145 11,156 11,163 | | | | | | | 11,169 | | | | |
| Mrz. 2014 | 11,168 11,177 | | | | | | | 11,182 | | | | |
| Apr. 2014 | 11,191 | | | | | | | 11,195 | | | | |
| Mai. 2014 | | | | | | | | 11,200 | | | | |

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.

Juli 2014

Nebenstehend einige Beispiele für das Ablesen des Brennwertes.

| | | Abrechnung | szeitspanne | Zeile | Spalte | Ergebnis |
|---|---|------------|-------------|----------------|-------------|----------|
| | | vom | bis | | | |
| ſ | 1 | 12.06.2013 | 12.06.2014 | Juni 2013 | Mai 2014 | 11,154 |
| | 2 | 12.09.2013 | 09.02.2014 | September 2013 | Januar 2014 | 11,141 |
| | 3 | 15.01.2014 | 14.06.2014 | Januar 2014 | Mai 2014 | 11,158 |

- Brennwertbezirk GuD 11,21
- Brennwertbezirk HKW_IDER 11,2

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

| Brennwertbezirk | 01 | GUD | HKW_IDER | |
|-----------------|--------|--------|----------|--|
| Brennwert | 11,163 | 11,171 | 11,16 | |