

**Kuu keskmine gaasi kvaliteet**  
**Average monthly gas quality**

**Märts**  
**March**

**2024**  
**2024**

| Kuu keskmine gaasi koostis<br>Monthly average gas composition |                 | Kuu keskmised gaasi omadused<br>Monthly average gas properties    |                    |         |          |
|---|-----------------|---|--------------------|---------|----------|
| Komponent<br>Component  | mol %<br>mole % | Gaasi parameeter<br>Gas parameter                                 | Ühik<br>Unit       | 25/0 °C | 25/20 °C |
| metaan<br>methane   | 94,850          | Alumine kütteväärtus<br>Inferior calorific value                  | kWh/m <sup>3</sup> | 10,40   | 9,688    |
| etaan<br>ethane   | 3,850           | Ülemine kütteväärtus<br>Superior calorific value                  | kWh/m <sup>3</sup> | 11,53   | 10,73    |
| propaan<br>propane  | 0,708           | Wobbe arv<br>Wobbe index  | kWh/m <sup>3</sup> | 15,06   | 14,02    |
| n-butaan<br>n-butane  | 0,145           | Metaani arv<br>Methane number                                     | -                  | 83      |          |
| 2-metüülpropaan<br>i-butane                                   | 0,074           | Tihedus<br>Density  | kg/m <sup>3</sup>  | 0,7575  | 0,7054   |
| lämmastik<br>nitrogen   | 0,313           | Suhteline tihedus<br>Relative density                             | -                  | 0,5859  | 0,5857   |
| süsihappegaas<br>carbon dioxide                               | 0,041           | Vee kastepunkt<br>Water dew point H <sub>2</sub> O DP             | °C                 | -27,15  |          |
| 2,2 dimetüülpropaan<br>neo C5                                 | 0,000           | Vee kastepunkti gaasi rõhk<br>Gas pressure of H <sub>2</sub> O DP | bar (abs)          | 34,95   |          |
| 2-metüülbutaan<br>i-pentane                                   | 0,008           | Süsivesinike kastepunkt<br>Hydrocarbons dew point HC              | °C                 | -10,24  |          |
| n-pentaan<br>n-pentane  | 0,003           | Süsivesinike kastepunkti rõhk<br>Gas pressure of HC DP            | bar (g)            | 27,0    |          |
| süsivesinike fraktsioonid<br>hydrocarbon fractions C6+        | 0,006           | Kogu väävel<br>Total Sulphur                                      | mg/m <sup>3</sup>  | 0,23    | 0,14     |
| hapnik<br>oxygen  | 0,002           | Vesinik + karbonüülsulfiid<br>Hydrogen+Carbonyl sulfide           | mg/m <sup>3</sup>  | 0,00    | 0,00     |
| vesinik<br>hydrogen   | 0,000           | Merkaptaanväävel<br>Mercaptan sulfur                              | mg/m <sup>3</sup>  | 0,00    | 0,08     |