

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

**Mai**  
**May**

**2025**  
**2025**

| 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                                             | 91,451          | Alumine kütteväärtus<br>Inferior calorific value                  | kWh/m <sup>3</sup> | 10,61   | 9,878    |
| etaan<br>ethane                                               | 7,828           | Ülemine kütteväärtus<br>Superior calorific value                  | kWh/m <sup>3</sup> | 11,74   | 10,94    |
| propaan<br>propane                                            | 0,194           | Wobbe arv<br>Wobbe index                                          | kWh/m <sup>3</sup> | 15,18   | 14,14    |
| n-butaan<br>n-butane                                          | 0,118           | Metaani arv<br>Methane number                                     | -                  | 79      |          |
| 2-metüülpropaan<br>i-butane                                   | 0,018           | Tihedus<br>Density                                                | kg/m <sup>3</sup>  | 0,7741  | 0,7208   |
| lämmastik<br>nitrogen                                         | 0,382           | Suhteline tihedus<br>Relative density                             | -                  | 0,5987  | 0,5985   |
| süsihappegaas<br>carbon dioxide                               | 0,003           | Vee kastepunkt<br>Water dew point H <sub>2</sub> O DP             | °C                 | -37,50  |          |
| 2,2 dimetüülpropaan<br>neo C5                                 | 0,000           | Vee kastepunkti gaasi rõhk<br>Gas pressure of H <sub>2</sub> O DP | bar (abs)          | 34,43   |          |
| 2-metüülbutaan<br>i-pentane                                   | 0,002           | Süsivesinike kastepunkt<br>Hydrocarbons dew point HC              | °C                 | -6,72   |          |
| n-pentaan<br>n-pentane                                        | 0,000           | Süsivesinike kastepunkti rõhk<br>Gas pressure of HC DP            | bar (g)            | 27,0    |          |
| süsivesinike fraktsioonid<br>hydrocarbon fractions C6+        | 0,000           | Kogu väävel<br>Total Sulphur                                      | mg/m <sup>3</sup>  | 0,86    | 0,01     |
| hapnik<br>oxygen                                              | 0,003           | Vesinik + karbonüülsulfiid<br>Hydrogen+Carbonyl sulfide           | mg/m <sup>3</sup>  | 0,17    | 0,16     |
| vesinik<br>hydrogen                                           | 0,001           | Merkaptaanväävel<br>Mercaptan sulfur                              | mg/m <sup>3</sup>  | 0,70    | 0,61     |