

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

**Juuli**  
**July**

**2021**  
**2021**

Kuu keskmine gaasi koostis Monthly average gas composition		Kuu keskmised gaasi omadused Monthly average gas properties			
Komponent Component	mol % mole %	Gaasi parameeter Gas parameter	Ühik Unit	25/0 °C	25/20 °C
metaan methane	96,582	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m <sup>3</sup>	10,14	9,445
etaan ethane	2,073	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m <sup>3</sup>	11,24	10,47
propaan propane	0,370	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m <sup>3</sup>	14,83	13,81
n-butaan n-butane	0,052	Metaani arv Methane number	-	89	
2-metüülpropaan i-butane	0,061	Tihedus Density	kg/m <sup>3</sup>	0,7437	0,6926
lämmastik nitrogen	0,671	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5752	0,5750
süsihappegaas carbon dioxide	0,159	Vee kastepunkt Water dew point H <sub>2</sub> O DP	°C	-32,30	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,001	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H <sub>2</sub> O DP	bar (abs)	30,80	
2-metüülbutaan i-pentane	0,009	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-9,98	
n-pentaan n-pentane	0,006	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,010	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m <sup>3</sup>	0,28	0,26
hapnik oxygen	0,004	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m <sup>3</sup>	0,06	0,05
vesinik hydrogen	0,002	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m <sup>3</sup>	0,15	0,14