

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

**Veebruar**  
**February**

**2021**  
**2021**

Kuu keskmine gaasi koostis Monthly average gas composition		Kuu keskmised gaasi omadused Monthly average gas properties			
Komponent Component	mol % mole %	Gas parameter	Ühik Unit	25/0 °C	25/20 °C
metaan methane	96,124	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m <sup>3</sup>	10,20	9,502
etaan ethane	2,333	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m <sup>3</sup>	11,31	10,53
propaan propane	0,535	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m <sup>3</sup>	14,87	13,85
n-butaan n-butane	0,088	Metaani arv Methane number	-	87	
2-metüülpropaan i-butane	0,079	Tihedus Density	kg/m <sup>3</sup>	0,7481	0,6967
lämmastik nitrogen	0,681	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5786	0,5784
süsihappegaas carbon dioxide	0,128	Vee kastepunkt Water dew point H <sub>2</sub> O DP	°C	-26,65	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H <sub>2</sub> O DP	bar (abs)	35,58	
2-metüülbutaan i-pentane	0,012	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC DP	°C	-11,72	
n-pentaan n-pentane	0,008	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,008	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m <sup>3</sup>	1,60	1,49
hapnik oxygen	0,003	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m <sup>3</sup>	1,51	1,40
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m <sup>3</sup>	0,06	0,05