

GAASI KVALITEEDI TUNNISTUS
detsember 2018.a.

1. Kuu keskmine koostis		[mol %]
metaan	CH ₄	96,819
etaan	C ₂ H ₆	1,828
propaan	C ₃ H ₈	0,360
n-butaan	n-C ₄ H ₁₀	0,052
2-metüülpropaan	CH ₃ CH(CH ₃)CH ₃	0,058
lämmastik	N ₂	0,722
süsihappegaas	CO ₂	0,134
2,2-dimetüülpropaan	CH ₃ C(CH ₃) ₂ CH ₃	0,002
2-metüülbutaan	CH ₃ CH(CH ₃)CH ₂ CH ₃	0,009
n-pentaan	n-C ₅ H ₁₂	0,006
süsiivesiniku fraktsioonid	C ₆ ja kõrgemad	0,010
Kokku		100,000

2. Kuu keskmine kütteväärtus	
2.1. alumine kütteväärtus	9,429 kWh/m³ (33,95 MJ/m³)
2.2. ülemine kütteväärtus	10,45 kWh/m³ (37,61 MJ/m³)
3. Kuu keskmine tihedus	
3.1. tihedus	0,6908 kg/m³
3.2. suhteline tihedus	0,5735
4. Kuu keskmine Wobbe arv	13,80 kWh/m³ (49,68 MJ/m³)

Märkus: Gaasi parameetrid on gaasi temperatuuril 20°C ja absoluutsel rõhul 101,325 kPa