

GAASI KVALITEEDI TUNNISTUS
detsember 2020.a.

1. Kuu keskmine koostis		[mol %]
metaan	CH ₄	96,455
etaan	C ₂ H ₆	2,305
propaan	C ₃ H ₈	0,345
n-butaan	n-C ₄ H ₁₀	0,052
2-metüülpropaan	CH ₃ CH(CH ₃)CH ₃	0,061
lämmastik	N ₂	0,542
süsihappegaas	CO ₂	0,210
2,2-dimetüülpropaan	CH ₃ C(CH ₃) ₂ CH ₃	0,001
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	0,014
Kokku		100,000

2. Kuu keskmine kütteväärtus	
2.1. alumine kütteväärtus	9,471 kWh/m³ (34,09 MJ/m³)
2.2. ülemine kütteväärtus	10,50 kWh/m³ (37,78 MJ/m³)
3. Kuu keskmine tihedus	
3.1. tihedus	0,6936 kg/m³
3.2. suhteline tihedus	0,5758
4. Kuu keskmine Wobbe arv	13,84 kWh/m³ (49,82 MJ/m³)

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