

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Jaanuar
January

2023
2023

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	94,637	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,42	9,703
etaan ethane	3,783	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,54	10,75
propaan propane	0,810	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	15,05	14,02
n-butaan n-butane	0,197	Metaani arv Methane number	-	83	
2-metüülpropaan i-butane	0,088	Tihedus Density	kg/m ³	0,7603	0,7081
lämmastik nitrogen	0,418	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5881	0,5879
süsihappegaas carbon dioxide	0,044	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-35,01	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	30,08	
2-metüülbutaan i-pentane	0,012	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-18,72	
n-pentaan n-pentane	0,004	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,005	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,09	0,09
hapnik oxygen	0,002	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,08	0,07
vesinik hydrogen	0,000	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,05	0,05