

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Oktoober
October

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	96,759	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,13	9,435
etaan ethane	1,942	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,23	10,46
propaan propane	0,364	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,83	13,81
n-butaan n-butane	0,051	Metaani arv Methane number	-	90	
2-metüülpropaan i-butane	0,058	Tihedus Density	kg/m ³	0,7422	0,6912
lämmastik nitrogen	0,660	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5741	0,5739
süsihappegaas carbon dioxide	0,137	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-27,45	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	32,15	
2-metüülbutaan i-pentane	0,009	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-11,78	
n-pentaan n-pentane	0,006	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,007	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,14	0,13
hapnik oxygen	0,004	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,09	0,09
vesinik hydrogen	0,003	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,06	0,06