

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Märts
March

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	96,099	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,21	9,505
etaan ethane	2,360	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,31	10,54
propaan propane	0,535	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,87	13,85
n-butaan n-butane	0,089	Metaani arv Methane number	-	87	
2-metüülpropaan i-butane	0,080	Tihedus Density	kg/m ³	0,7484	0,6969
lämmastik nitrogen	0,672	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5788	0,5786
süsihappegaas carbon dioxide	0,130	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-30,46	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	34,75	
2-metüülbutaan i-pentane	0,013	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC DP	°C	1,90	
n-pentaan n-pentane	0,008	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,009	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,91	0,85
hapnik oxygen	0,004	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,89	0,83
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,01	0,01