

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

September
September

2024
2024

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	93,134	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,61	9,882
etaan ethane	4,961	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,75	10,94
propaan propane	1,213	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	15,19	14,15
n-butaan n-butane	0,282	Metaani arv Methane number	-	79	
2-metüülpropaan i-butane	0,108	Tihedus Density	kg/m ³	0,7734	0,7202
lämmastik nitrogen	0,288	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5981	0,5979
süsihappegaas carbon dioxide	0,002	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-39,63	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	35,70	
2-metüülbutaan i-pentane	0,009	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-20,63	
n-pentaan n-pentane	0,001	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,001	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,34	0,14
hapnik oxygen	0,001	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,17	0,16
vesinik hydrogen	0,000	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,16	0,11