

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

August
August

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	94,270	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,48	9,761
etaan ethane	4,489	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,61	10,81
propaan propane	0,753	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	15,13	14,09
n-butaan n-butane	0,185	Metaani arv Methane number	-	82	
2-metüülpropaan i-butane	0,073	Tihedus Density	kg/m ³	0,7617	0,7094
lämmastik nitrogen	0,214	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5892	0,5889
süsihappegaas carbon dioxide	0,001	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-41,22	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	34,96	
2-metüülbutaan i-pentane	0,011	Süivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-19,92	
n-pentaan n-pentane	0,002	Süivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,001	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,36	0,14
hapnik oxygen	0,001	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,22	0,21
vesinik hydrogen	0,000	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,16	0,15