

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Detsember
December

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	94,399	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,46	9,742
etaan ethane	4,248	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,59	10,79
propaan propane	0,786	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	15,10	14,07
n-butaan n-butane	0,173	Metaani arv Methane number	-	82	
2-metüülpropaan i-butane	0,084	Tihedus Density	kg/m ³	0,7614	0,7090
lämmastik nitrogen	0,258	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5889	0,5887
süsihappegaas carbon dioxide	0,032	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-34,06	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	35,44	
2-metüülbutaan i-pentane	0,009	Süsihainike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-8,39	
n-pentaan n-pentane	0,003	Süsihainike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsihainike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,006	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,27	0,14
hapnik oxygen	0,002	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,01	0,01
vesinik hydrogen	0,000	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,13	0,01