

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Aprill
April

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	96,557	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,15	9,454
etaan ethane	2,262	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,25	10,48
propaan propane	0,298	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,84	13,82
n-butaan n-butane	0,045	Metaani arv Methane number	-	88	
2-metüülpropaan i-butane	0,056	Tihedus Density	kg/m ³	0,7438	0,6927
lämmastik nitrogen	0,535	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5753	0,5751
süsihappegaas carbon dioxide	0,216	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-34,58	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,001	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	32,69	
2-metüülbutaan i-pentane	0,007	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC DP	°C	-7,63	
n-pentaan n-pentane	0,005	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,014	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,41	0,38
hapnik oxygen	0,003	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,22	0,21
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,15	0,14