

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

November
November

2021
2021

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	96,744	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,13	9,432
etaan ethane	1,969	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,23	10,46
propaan propane	0,342	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,82	13,81
n-butaan n-butane	0,050	Metaani arv Methane number	-	90	
2-metüülpropaan i-butane	0,057	Tihedus Density	kg/m ³	0,7422	0,6912
lämmastik nitrogen	0,662	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5741	0,5739
süsihappegaas carbon dioxide	0,145	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-23,82	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	33,44	
2-metüülbutaan i-pentane	0,008	Süsihainete kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-10,96	
n-pentaan n-pentane	0,006	Süsihainete kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsihainete fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,008	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,34	0,32
hapnik oxygen	0,007	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,34	0,32
vesinik hydrogen	0,002	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,03	0,03