

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Jaanuar
January

2022
2022

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	96,649	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,14	9,442
etaan ethane	2,025	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,24	10,47
propaan propane	0,367	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,83	13,81
n-butaan n-butane	0,055	Metaani arv Methane number	-	89	
2-metüülpropaan i-butane	0,060	Tihedus Density	kg/m ³	0,7431	0,6921
lämmastik nitrogen	0,669	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5748	0,5746
süsihappegaas carbon dioxide	0,144	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-23,79	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	32,62	
2-metüülbutaan i-pentane	0,009	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-12,67	
n-pentaan n-pentane	0,006	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,009	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	1,12	1,05
hapnik oxygen	0,006	Vesinik + karbonüülsulfid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	1,12	1,05
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,03	0,03