

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

September
September

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	95,252	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,32	9,612
etaan ethane	3,295	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,44	10,65
propaan propane	0,620	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,97	13,94
n-butaan n-butane	0,109	Metaani arv Methane number	-	85	
2-metüülpropaan i-butane	0,088	Tihedus Density	kg/m ³	0,7550	0,7031
lämmastik nitrogen	0,455	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5839	0,5837
süsihappegaas carbon dioxide	0,144	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-33,75	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	31,25	
2-metüülbutaan i-pentane	0,012	Süsihainike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-12,48	
n-pentaan n-pentane	0,007	Süsihainike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsihainike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,013	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,07	0,07
hapnik oxygen	0,003	Vesinik + karbonüülsulfid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,00	0,00
vesinik hydrogen	0,002	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,00	0,00