

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

August
August

2023
2023

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	94,577	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,46	9,744
etaan ethane	3,893	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,59	10,79
propaan propane	0,923	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	15,10	14,07
n-butaan n-butane	0,241	Metaani arv Methane number	-	88	
2-metüülpropaan i-butane	0,074	Tihedus Density	kg/m ³	0,7613	0,7089
lämmastik nitrogen	0,287	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5888	0,5886
süsihappegaas carbon dioxide	0,001	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-43,67	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	31,79	
2-metüülbutaan i-pentane	0,002	Süsihainike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-10,52	
n-pentaan n-pentane	0,000	Süsihainike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsihainike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,000	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,17	0,14
hapnik oxygen	0,002	Vesinik + karbonüülsulfiid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,08	0,07
vesinik hydrogen	0,000	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,10	0,09