

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Mai
May

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	96,569	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,16	9,466
etaan ethane	2,296	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,27	10,49
propaan propane	0,314	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,86	13,84
n-butaan n-butane	0,045	Metaani arv Methane number	-	89	
2-metüülpropaan i-butane	0,059	Tihedus Density	kg/m ³	0,7437	0,6926
lämmastik nitrogen	0,491	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5752	0,5750
süsihappegaas carbon dioxide	0,191	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-32,93	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	30,94	
2-metüülbutaan i-pentane	0,010	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-14,75	
n-pentaan n-pentane	0,006	Süsivesinike kastepunkti rõhk Gas pressure of HC DP	bar (g)	27,0	
süsivesinike fraktsioonid hydrocarbon fractions C6+	0,013	Kogu väävel Total Sulphur	mg/m ³	0,23	0,17
hapnik oxygen	0,003	Vesinik + karbonüülsulfid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,21	0,20
vesinik hydrogen	0,003	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,04	0,03