

Kuu keskmine gaasi kvaliteet
Average monthly gas quality

Veebruar
February

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	96,607	Alumine kütteväärtus Inferior calorific value	kWh/m ³	10,14	9,448
etaan ethane	2,054	Ülemine kütteväärtus Superior calorific value	kWh/m ³	11,25	10,47
propaan propane	0,380	Wobbe arv Wobbe index	kWh/m ³	14,83	13,81
n-butaan n-butane	0,057	Metaani arv Methane number	-	89	
2-metüülpropaan i-butane	0,062	Tihedus Density	kg/m ³	0,7436	0,6925
lämmastik nitrogen	0,662	Suhteline tihedus Relative density	-	0,5751	0,5749
süsihappegaas carbon dioxide	0,146	Vee kastepunkt Water dew point H ₂ O DP	°C	-21,61	
2,2 dimetüülpropaan neo C5	0,000	Vee kastepunkti gaasi rõhk Gas pressure of H ₂ O DP	bar (abs)	33,57	
2-metüülbutaan i-pentane	0,010	Süsivesinike kastepunkt Hydrocarbons dew point HC	°C	-10,65	
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	1,28	1,19
hapnik oxygen	0,006	Vesinik + karbonüülsulfid Hydrogen+Carbonyl sulfide	mg/m ³	0,02	0,02
vesinik hydrogen	0,001	Merkaptaanväävel Mercaptan sulfur	mg/m ³	0,02	0,02